



ПРАВИТЕЛЬСТВО СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
МИНИСТЕРСТВО ЭНЕРГЕТИКИ
И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА
СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ
ПРИКАЗ

18.11.2020

№ 525

г. Екатеринбург

О внесении изменений в приказ Министерства энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Свердловской области от 29.11.2017 № 433 «Об утверждении инвестиционной программы публичного акционерного общества «Северский трубный завод» на 2019–2020 годы»

В соответствии со статьей 101 Областного закона от 10 марта 1999 года № 4-ОЗ «О правовых актах в Свердловской области», на основании заключения Региональной энергетической комиссии Свердловской области от 27.10.2020 № 31-01-80/1664, в целях обеспечения надежного и бесперебойного теплоснабжения потребителей в зоне ответственности акционерного общества «Северский трубный завод» (Полевской городской округ)

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Внести в приказ Министерства энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Свердловской области от 29.11.2017 № 433 «Об утверждении инвестиционной программы публичного акционерного общества «Северский трубный завод» на 2019–2020 годы» с изменениями, внесенными приказом Министерства энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Свердловской области от 18.11.2019 № 495 «О внесении изменений в приказ Министерства энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Свердловской области от 29.11.2017 № 433 «Об утверждении инвестиционной программы публичного акционерного общества «Северский трубный завод» на 2017–2019 годы» (далее – приказ Министерства энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Свердловской области от 29.11.2017 № 433), следующие изменения:

- 1) в наименовании, преамбуле и пункте 1 слово «публичного» исключить;
- 2) в наименовании и пункте 1 слова «на 2019–2020 годы» заменить словами «на 2020–2023 годы».

2. Внести в инвестиционную программу публичного акционерного общества «Северский трубный завод» на 2019–2020 годы, утвержденную приказом Министерства энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Свердловской области от 29.11.2017 № 433, следующие изменения:

- 1) в грифе утверждения слово «публичного» исключить;
- 2) в грифе утверждения слова «на 2017–2019 годы» заменить словами «на 2020–2023 годы»;

- 3) в наименовании слово «публичного» исключить;
 - 4) в наименовании слова «на 2019–2020 годы» заменить словами «на 2020–2023 годы»;
 - 5) таблицы 1-5 изложить в новой редакции (приложение).
3. Настоящий приказ разместить на официальном сайте Министерства энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Свердловской области (<http://energy.midural.ru>).
4. Настоящий приказ опубликовать на «Официальном интернет-портале правовой информации Свердловской области» (www.pravo.gov66.ru).

Министр



Н.Б. Смирнов

Приложение
к приказу Министерства энергетики
и жилищно-коммунального хозяйства
Свердловской области

от 18.11.2020 № 525

Таблица 1

ПЕРЕЧЕНЬ
МЕРОПРИЯТИЙ ИНВЕСТИЦИОННОЙ ПРОГРАММЫ

Номер строки	№ п/п	Наименование и краткое описание мероприятия (объекта)	Обоснование необходимости мероприятия (объекта)	Описание и место расположения мероприятия (объекта) с указанием точки подключения	Подключаемая нагрузка объекта капитального строительства, Гкал/час	Основные технические характеристики мероприятия (объекта)				График реализации		График ввода объекта в эксплуатацию, год	Размер расходов на реализацию мероприятия (объекта), тыс. руб., без учета налога на прибыль, без НДС
						наименование показателя (мощность, протяженность, диаметр и т.п.)	единицы измерения	значение показателя		год начала	год завершения		
		до реализации мероприятия (объекта)	после реализации мероприятия (объекта)										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1.	Группа 1. Строительство, реконструкция или модернизация объектов системы централизованного теплоснабжения в целях подключения потребителей:												
2.	Всего по группе 1												0,000
3.	Группа 2. Строительство новых объектов системы централизованного теплоснабжения, не связанных с подключением новых потребителей, в том числе строительство новых тепловых сетей:												
4.	Всего по группе 2												0,000
5.	Группа 3. Реконструкция или модернизация существующих объектов в целях снижения уровня износа существующих объектов и (или) поставки энергии от разных источников:												
6.	3.1. Реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей												
7.	3.1.1.	Реконструкция магистральной теплосети инв. № 200000507 АО "СТЗ"	значительный износ термоизоляции по причине вышедшего срока нормативной эксплуатации	г. Полевской, ул. Трубников, от дома № 1 до пункта замера тепла № 2	-	диаметр, протяженность (в однострубно исполнении)	D=мм L=м	D=630, L=2500; D=720, L=230	D=630, L=2500; D=720, L=230	2020	2020	2023	22 155,286
8.	3.1.2.	Реконструкция магистральной теплосети от водогрейной котельной до пункта замера тепла № 1 (прямая вода) и от пункта замера тепла № 1 до водогрейной котельной (обратная вода) АО "СТЗ"	значительный износ термоизоляции по причине вышедшего срока нормативной эксплуатации	г. Полевской, АО "СТЗ", ул. Вершинина, 7, от водогрейной котельной теплосилового цеха до пункта замера тепла № 1	-	диаметр, протяженность (в однострубно исполнении)	D=мм, L=м	D=820, L=1853; D=720, L=374	D=820, L=1853; D=720, L=374	2020	2020	2023	23 202,528
9.	3.2. Реконструкция или модернизация существующих объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей												
10.	3.2.1.	Модернизация поверхности труб водогрейного котла ПТВМ-100 № 2 в водогрейной котельной энергетического цеха	значительный износ поверхности нагрева водогрейного котла № 2	г. Полевской, АО "СТЗ", ул. Вершинина, 7, водогрейная котельная энергетического цеха	-	количество	шт.	1	1	2020	2020	2021	16 105,933
11.	Всего по группе 3												61 463,747
12.	Группа 4. Мероприятия, направленные на повышение экологической эффективности, достижение плановых значений показателей надежности и энергетической эффективности объектов системы централизованного теплоснабжения, повышение эффективности работы систем централизованного теплоснабжения:												
13.	Всего по группе 4												0,000
14.	Группа 5. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж объектов системы централизованного теплоснабжения:												
15.	Всего по группе 5												0,000
16.	Итого по программе												61 463,747

Список используемых сокращений:

АО "СТЗ" – акционерное общество "Северский трубный завод";

г. – город;

Гкал/час – гигакалория в час;

инв. – инвентарный;

м – метр;

мм – миллиметр;

НДС – налог на добавленную стоимость;

ПТВМ-100 – прямоточный, теплофикационный, водогрейный, мазутный, 100 – максимальная (номинальная) теплопроизводительность в Гкал/ч;

тыс. руб. – тысяча рублей;

ул. – улица;

шт. – штук.

ТЕКУЩИЕ И ПЛАНОВЫЕ ЗНАЧЕНИЯ
ПОКАЗАТЕЛЕЙ НАДЕЖНОСТИ И ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ
ОБЪЕКТОВ СИСТЕМЫ ЦЕНТРАЛИЗОВАННОГО ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

№ п/п	Наименование объекта	Показатели надежности								Показатели энергетической эффективности											
		количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых сетях на 1 км тепловых сетей				количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии на 1 Гкал/ч установленной мощности				удельный расход топлива на производство единицы тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии				отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети ((Гкал/год)/кв.м)				величина технологических потерь при передаче тепловой энергии, теплоносителя по тепловым сетям, Гкал/год			
		текущее значение 2020 год	плановое значение			текущее значение 2020 год	плановое значение			текущее значение 2020 год	плановое значение			текущее значение 2020 год	плановое значение			текущее значение 2020 год	плановое значение		
			2021 год	2022 год	2023 год		2021 год	2022 год	2023 год		2021 год	2022 год	2023 год		2021 год	2022 год	2023 год		2021 год	2022 год	2023 год
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
1	Объекты теплоснабжения акционерного общества "Северский трубный завод"	0,163	0,143	0,122	0,122	0,060	0,060	0,060	0,060	159,230	159,230	159,230	159,230	1,489	1,489	1,488	1,488	22,774	22,770	22,765	22,760

Список используемых сокращений:

Гкал/ч – гигакалория в час;

Гкал/год – гигакалория в год;

(Гкал/год)/кв.м – гигакалория в год на квадратный метр;

км – километр.

**ПЛАН
ФИНАНСИРОВАНИЯ МЕРОПРИЯТИЙ ИНВЕСТИЦИОННОЙ ПРОГРАММЫ**

Номер строки	№ п/п	Наименование и краткое описание мероприятия (объекта)	Источники финансирования	Размер расходов на реализацию мероприятий (объектов), тысяч рублей, без учета налога на прибыль, без НДС				
				всего на период 2020–2023 годов	в том числе по годам реализации инвестиционной программы			
					2020 год	2021 год	2022 год	2023 год
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	1.	Реконструкция магистральной теплосети инв. № 200000507 АО "СТЗ"	всего, в том числе:	22 155,286	5800,000	843,673	7615,480	7896,133
2.			прибыль	16 754,486	5800,000	843,673	4870,000	5240,813
3.			амортизационные отчисления	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
4.			плата за подключение (технологическое присоединение)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
5.			прочие источники	5400,800	0,000	0,000	2745,480	2655,320
6.			бюджетное финансирование	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
7.	2.	Реконструкция магистральной теплосети от водогрейной котельной до пункта замера тепла № 1 (прямая вода) и от пункта замера тепла № 1 до водогрейной котельной (обратная вода) АО "СТЗ"	всего, в том числе:	23 202,528	4800,000	631,162	8980,608	8790,758
8.			прибыль	20 181,312	4800,000	631,162	7470,000	7280,150
9.			амортизационные отчисления	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
10.			плата за подключение (технологическое присоединение)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
11.			прочие источники	3021,216	0,000	0,000	1510,608	1510,608
12.			бюджетное финансирование	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
13.	3.	Модернизация поверхности труб водогрейного котла ПТВМ-100 № 2 в водогрейной котельной энергетического цеха	всего, в том числе:	16 105,933	3390,830	12 715,103	0,000	0,000
14.			прибыль	13 400,000	1474,835	11 925,165	0,000	0,000
15.			амортизационные отчисления	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
16.			плата за подключение (технологическое присоединение)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
17.			прочие источники	2705,933	1915,995	789,938	0,000	0,000
18.			бюджетное финансирование	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
19.	За весь период реализации инвестиционной программы		всего, в том числе:	61 463,747	13 990,830	14 189,938	16 596,088	16 686,891
20.			прибыль	50 335,798	12 074,835	13 400,000	12 340,000	12 520,963
21.			амортизационные отчисления	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
22.			плата за подключение (технологическое присоединение)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
23.			прочие источники	11 127,949	1915,995	789,938	4256,088	4165,928
24.			бюджетное финансирование	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

Список используемых сокращений:

АО "СТЗ" – акционерное общество "Северский трубный завод";

инв. – инвентарный;

НДС – налог на добавленную стоимость;

ПТВМ-100 – прямоточный, теплофикационный, водогрейный, мазутный, 100 – максимальная (номинальная) теплопроизводительность в Гкал/ч.

ФИНАНСОВЫЙ ПЛАН

Номер строки	№ п/п	Источники финансирования	Всего на период 2020–2023 годов, тысяч рублей	В том числе по годам реализации инвестиционной программы, тысяч рублей, без НДС			
				2020 год	2021 год	2022 год	2023 год
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	1.	Собственные средства, в том числе:	50 335,798	12 074,835	13 400,000	12 340,000	12 520,963
2.	1.1.	амортизационные отчисления	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
3.	1.2.	прибыль, направленная на инвестиции	50 335,798	12 074,835	13 400,000	12 340,000	12 520,963
4.	1.3.	средства, полученные за счет платы за подключение (технологическое присоединение)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
5.	1.4.	прочие собственные средства, в том числе средства от эмиссии ценных бумаг	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
6.	2.	Привлеченные средства, в том числе:	11 127,949	1915,995	789,938	4256,088	4165,928
7.	2.1.	кредиты	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
8.	2.2.	займы организации	11 127,949	1915,995	789,938	4256,088	4165,928
9.	2.3.	прочие привлеченные средства	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
10.	3.	Бюджетное финансирование:	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
11.	3.1.	федеральный бюджет	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
12.	3.2.	бюджет Свердловской области	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
13.	3.3.	бюджет муниципального образования	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
14.	4.	Прочие источники финансирования, в том числе лизинг	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
15.	5.	Налог на прибыль	12 583,950	3018,709	3350,000	3085,000	3130,241
16.	5.1.	налог на прибыль (с учетом разделения по источникам финансирования)	12 583,950	3018,709	3350,000	3085,000	3130,241
17.	6.	Итого по программе без учета налога на прибыль	61 463,747	13 990,830	14 189,938	16 596,088	16 686,891
18.	7.	Итого по программе с учетом налога на прибыль	74 047,697	17 009,539	17 539,938	19 681,088	19 817,132

Список используемых сокращений:

НДС – налог на добавленную стоимость.

**ПЛАНОВЫЕ ЗНАЧЕНИЯ
ПОКАЗАТЕЛЕЙ, ДОСТИЖЕНИЕ КОТОРЫХ ПРЕДУСМОТРЕНО В РЕЗУЛЬТАТЕ
РЕАЛИЗАЦИИ МЕРОПРИЯТИЙ ИНВЕСТИЦИОННОЙ ПРОГРАММЫ**

Номер строки	Наименование целевого показателя	Единицы измерения	Фактические значения	Плановые значения			
				утвержденный период	в том числе по годам реализации		
					2019 год	2020 год	2021 год
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Удельный расход электрической энергии на транспортировку теплоносителя	кВт·ч/м ³	-	-	-	-	-
2.	Удельный расход условного топлива на выработку единицы тепловой энергии	т у.т./Гкал	0,159	0,159	0,159	0,159	0,159
3.		т у.т./м ³	-	-	-	-	-
4.	Объем присоединяемой тепловой нагрузки новых потребителей	Гкал/ч	-	-	-	-	-
5.	Износ объектов системы теплоснабжения с выделением процента износа объектов, существующих на начало реализации инвестиционной программы	%	-	-	-	-	-
6.	Потери тепловой энергии при передаче тепловой энергии по тепловым сетям	Гкал в год	22 775,000	22 774,000	22 770,000	22 765,000	22 760,000
7.		процентов от полезного отпуска тепловой энергии	-	-	-	-	-
8.	Потери теплоносителя при передаче тепловой энергии по тепловым сетям	тонн в год для воды	101 470,000	101 470,000	101 466,000	101 462,000	101 457,000
9.		куб. м в год для пара	-	-	-	-	-
10.	Показатели, характеризующие снижение негативного воздействия на окружающую среду, определяемые в соответствии с законодательством Российской Федерации об охране окружающей среды	в соответствии с законодательством Российской Федерации об охране окружающей среды	-	-	-	-	-

Список используемых сокращений:

Гкал – гигакалория;

Гкал/ч – гигакалория в час;

кВт·ч/м³ – киловатт-час на кубический метр;

куб. м – кубический метр;

т у.т./Гкал – тонн условного топлива на гигакалорию;

т у.т./м³ – тонн условного топлива на кубический метр.