



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

09.11.2022

№ 598

г. Екатеринбург

О внесении изменений в приказ Министерства энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Свердловской области от 29.11.2017 № 443 «Об утверждении инвестиционной программы акционерного общества «Теплопрогресс» на 2021–2025 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 02.11.2022 № 31-01-80/1637, с целью обеспечения надежного и бесперебойного теплоснабжения потребителей в зоне ответственности акционерного общества «Теплопрогресс»

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Внести в приказ Министерства энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Свердловской области от 29.11.2017 № 443 «Об утверждении инвестиционной программы акционерного общества «Теплопрогресс» на 2021–2025 годы» с изменениями, внесенными приказами Министерства энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Свердловской области от 19.11.2018 № 490, от 19.11.2019 № 513, от 18.11.2020 № 524 и от 19.11.2021 № 514 (далее – приказ Министерства энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Свердловской области от 29.11.2017 № 443), следующие изменения:

в наименовании и пункте 1 слова «на 2021–2025 годы» заменить словами «на 2022–2025 годы».

2. Внести в инвестиционную программу акционерного общества «Теплопрогресс» на 2021–2025 годы, утвержденную приказом Министерства энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Свердловской области от 29.11.2017 № 443, следующие изменения:

1) в грифе утверждения и наименовании слова «на 2021–2025 годы» заменить словами «на 2022–2025 годы»;

2) 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 09.11.2022 № 598

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 мероприятия (объекта)		График ввода объекта в эксплуатацию, год	Размер расходов на реализацию мероприятия (объекта), тысяч рублей, без учета налога на прибыль, без НДС
						наименование показателя (мощность, протяженность, диаметр и т.п.)	единицы измерения	значения до реализации мероприятия (объекта)	значения после реализации мероприятия (объекта)	год начала	год завершения		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1.	Группа 1. Строительство, реконструкция объектов системы централизованного теплоснабжения в целях подключения потребителей												
2.	Всего по группе 1												
3.	Группа 2. Строительство новых объектов системы централизованного теплоснабжения, не связанных с подключением (технологическим присоединением) новых потребителей, в том числе строительство новых тепловых сетей												
4.	Всего по группе 2												
5.	Группа 3. Реконструкция или модернизация существующих объектов систем централизованного теплоснабжения в целях снижения уровня износа существующих объектов систем централизованного теплоснабжения и (или) поставки энергии от разных источников:												
6.	3.1. Реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей:												
7.	3.1.1.	Реконструкция теплотрассы по ул. Куйбышева от ТК 1-10 до ТК 2-8 по ул. Калинина	реконструкция тепловых сетей	ГО Среднеуральск, ул. Куйбышева – Калинина		протяженность	м	330	330	2022	2022	2022	4608,632
8.						диаметр	мм	219	219				
9.	3.1.2.	Реконструкция теплотрассы по ул. Уральской от ЦТП-2 до ТК 1-10 (1 часть)	реконструкция тепловых сетей	ГО Среднеуральск, ул. Уральская		протяженность	м	200	200	2022	2022	2022	2864,242
10.						диаметр	мм	219	219				
11.	3.1.3.	Реконструкция теплотрассы по ул. Парижской Коммуны от УТ № 1 до ВВ 3-3	реконструкция тепловых сетей	ГО Среднеуральск, ул. Парижской Коммуны		протяженность	м	220	220	2023	2023	2023	7143,569
12.						диаметр	мм	426	426				
13.	3.1.4.	Реконструкция теплотрассы по ул. Уральской от ЦТП-2 до ТК 1-10 (2 часть)	реконструкция тепловых сетей	ГО Среднеуральск, ул. Уральская		протяженность	м	200	200	2023	2023	2023	2947,272
14.						диаметр	мм	219	219				
15.	3.1.5.	Реконструкция теплотрассы по ул. Октябрьской от ТК 8-10 до ТК 8-21	реконструкция тепловых сетей	ГО Среднеуральск, ул. Октябрьская		протяженность	м	427	427	2024	2024	2024	10 290,809
16.						диаметр	мм	273	273				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
17.	3.1.6.	Реконструкция теплотрассы по ул. Уральской от ЦТП-2 до ТК 4-4	реконструкция тепловых сетей	ГО Среднеуральск, ул. Уральская		протяженность	м	392	392	2025	2025	2025	7256,705
18.						диаметр	мм	219	219				
19.	3.1.7.	Реконструкция теплотрассы по ул. Бахтеева от ТК 3-21 до ВВ 3-41А	реконструкция тепловых сетей	ГО Среднеуральск, ул. Бахтеева		протяженность	м	250	250	2025	2025	2025	3234,105
20.						диаметр	мм	159	159				
21.	Всего по группе 3												
22.	Группа 4. Мероприятия, направленные на повышение экологической эффективности, достижение плановых значений показателей надежности и энергетической эффективности объектов теплоснабжения												
23.	Всего по группе 4												
24.	Группа 5. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж объектов систем централизованного теплоснабжения												
25.	Всего по группе 5												
26.	Итого по программе												
													38 345,334

Список используемых сокращений:

ВВ – воздушная врезка;
Гкал/час – гигакалория в час;
ГО – городской округ;
д. – дом;
м – метр;
мм – миллиметр;
НДС – налог на добавленную стоимость;
ТК – тепловая камера;
тыс. руб. – тысяча рублей;
ул. – улица;
УТ – условная точка;
ЦТП – центральный тепловой пункт.

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

Номер строки	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 (ед./км)					количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии на 1 Гкал/ч установленной мощности (ед./Гкал)					удельный расход топлива на производство единицы тепловой энергии, отпускаемой с коллекторов источников тепловой энергии (кг у.т./Гкал)		отношение величины технологических потерь тепловой энергии, теплоносителя к материальной характеристике тепловой сети ((Гкал/год)/(кв.м))					величина технологических потерь при передаче тепловой энергии, по тепловым сетям (Гкал/год)							
		текущее значение 2022 год	плановое значение				текущее значение 2022 год	плановое значение				текущее значение 2022 год	текущее значение 2022 год	плановое значение				текущее значение 2022 год	плановое значение							
			2022 год	2023 год	2024 год	2025 год		2022 год	2023 год	2024 год	2025 год			2022 год	2023 год	2024 год	2025 год		2022 год	2023 год	2024 год	2025 год				
1.	Объекты теплоснабжения, эксплуатируемые акционерным обществом «Теплопрогресс»	0,72	0,73	0,73	0,73	0,73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4,07	3,64	3,64	3,64	3,64	58 530	52 401	52 401	52 401	52 401

Список используемых сокращений:
(Гкал/год)/кв. м – гигакалория в год на квадратный метр;
Гкал/год – гигакалория в год;
Гкал/ч – гигакалория в час;
ед./Гкал – единица на гигакалорию;
ед./км – единица на километр;
кг у.т./Гкал – килограмм условного топлива на гигакалорию.

**ПЛАН ФИНАНСИРОВАНИЯ
МЕРОПРИЯТИЙ ИНВЕСТИЦИОННОЙ ПРОГРАММЫ**

Номер строки	№ п/п	Наименование и краткое описание мероприятия (объекта)	Источник финансирования	Размер расходов на реализацию мероприятий (объектов), тысяч рублей, без учета налога на прибыль, без НДС		в том числе по годам реализации инвестиционной программы				
				всего на период 2022–2025 годов	5	2022 год	2023 год	2024 год	2025 год	
1	2	3	4			6	7	8	9	
1.	1.	Реконструкция теплотрассы по ул. Куйбышева от ТК 1-10 до ТК 2-8 по ул. Калинина	всего, в том числе: прибыль	4608,632		4608,632	0,000	0,000	0,000	
2.			амортизационные отчисления	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000	
3.			плата за подключение (технологическое присоединение)	4608,632		4608,632	0,000	0,000	0,000	
4.			бюджетные средства	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000	
5.			прочие источники	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000	
6.			всего, в том числе: прибыль	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000	
7.	2.	Реконструкция теплотрассы по ул. Уральской от ЦТП-2 до ТК 1-10 (1 часть)	всего, в том числе: прибыль	2864,242		2864,242	0,000	0,000	0,000	
8.			амортизационные отчисления	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000	
9.			плата за подключение (технологическое присоединение)	2864,242		2864,242	0,000	0,000	0,000	
10.			бюджетные средства	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000	
11.			прочие источники	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000	
12.			всего, в том числе: прибыль	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000	
13.	3.	Реконструкция теплотрассы по ул. Парижской Коммуны от УТ № 1 до ВВ 3-3	всего, в том числе: прибыль	7143,569		0,000	7143,569	0,000	0,000	
14.			амортизационные отчисления	1840,596		0,000	1840,596	0,000	0,000	
15.			плата за подключение (технологическое присоединение)	5302,973		0,000	5302,973	0,000	0,000	
16.			бюджетные средства	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000	
17.			прочие источники	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000	
18.			всего, в том числе: прибыль	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000	
19.	4.	Реконструкция теплотрассы по ул. Уральской от ЦТП-2 до ТК 1-10 (2 часть)	всего, в том числе: прибыль	2947,272		0,000	2947,272	0,000	0,000	
20.			амортизационные отчисления	759,387		0,000	759,387	0,000	0,000	
21.			плата за подключение (технологическое присоединение)	2187,885		0,000	2187,885	0,000	0,000	
22.			бюджетные средства	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000	
23.			прочие источники	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000	
24.			всего, в том числе: прибыль	0,000		0,000	0,000	0,000	0,000	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
25.	5.	Реконструкция теплотрассы по ул. Октябрьской от ТК 8-10 до ТК 8-21	всего, в том числе:	10 290,809	0,000	0,000	10 290,809	0,000
26.			прибыль	2799,951	0,000	0,000	2799,951	0,000
27.			амортизационные отчисления	7490,858	0,000	0,000	7490,858	0,000
28.			плата за подключение (технологическое присоединение)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
29.	6.	Реконструкция теплотрассы по ул. Уральской от ЦТП-2 до ТК 4-4	бюджетные средства	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
30.			прочие источники	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
31.			всего, в том числе:	7256,705	0,000	0,000	0,000	7256,705
32.			прибыль	2075,127	0,000	0,000	0,000	2075,127
33.			амортизационные отчисления	5181,578	0,000	0,000	0,000	5181,578
34.			плата за подключение (технологическое присоединение)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
35.	7.	Реконструкция теплотрассы по ул. Бактеева от ТК 3-21 до ВВ 3-41А	бюджетные средства	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
36.			прочие источники	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
37.			всего, в том числе:	3234,105	0,000	0,000	0,000	3234,105
38.			прибыль	924,825	0,000	0,000	0,000	924,825
39.			амортизационные отчисления	2309,280	0,000	0,000	0,000	2309,280
40.			плата за подключение (технологическое присоединение)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
41.	Итого по программе		бюджетные средства	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
42.			прочие источники	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
43.			всего, в том числе:	38 345,334	7472,874	10 090,841	10 290,809	10 490,810
44.			прибыль	8399,886	0,000	2599,983	2799,951	2999,952
45.			амортизационные отчисления	29 945,448	7472,874	7490,858	7490,858	7490,858
46.			плата за подключение (технологическое присоединение)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
47.			бюджетные средства	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
48.			прочие источники	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

Список используемых сокращений:

ВВ – воздушная врезка;

Д. – дом;

НДС – налог на добавленную стоимость;

ТК – тепловая камера;

ул. – улица;

УТ – условная точка;

ЦТП – центральный тепловой пункт.

ФИНАНСОВЫЙ ПЛАН

Номер строки	№ п/п	Источник финансирования	Всего на период 2022–2025 годов, тысяч рублей	В том числе по годам реализации инвестиционной программы, тысяч рублей, без НДС			
				2022 год	2023 год	2024 год	2025 год
1.	1.	Собственные средства, в том числе:	38 345,334	7472,874	10 090,841	10 290,809	10 490,810
2.	1.1.	амортизационные отчисления	29 945,448	7472,874	7490,858	7490,858	7490,858
3.	1.2.	прибыль, направленная на инвестиции	8399,886	0,000	2599,983	2799,951	2999,952
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:	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
7.	2.1.	кредиты	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
8.	2.2.	займы организации	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
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:	1679,977	0,000	519,997	559,990	599,990
16.	5.1.	налог на прибыль (с учетом разделения по источникам финансирования)	1679,977	0,000	519,997	559,990	599,990
17.	5.1.1.	налог на прибыль (прибыль, направленная на инвестиции)	1679,977	0,000	519,997	559,990	599,990
18.	5.1.2.	налог на прибыль (средства, полученные за счет платы за подключение (технологическое присоединение)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
19.	6.	Итого по программе без учета налога на прибыль	38 345,334	7472,874	10 090,841	10 290,809	10 490,810
20.	7.	Итого по программе с учетом налога на прибыль	40 025,311	7472,874	10 610,838	10 850,799	11 090,800

Список используемых сокращений:

НДС – налог на добавленную стоимость.

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

Номер строки	№ п/п	Наименование целевого показателя	Единицы измерения	Плановые значения				
				утвержденный период	в том числе по годам реализации			
					2022 год	2023 год	2024 год	2025 год
1.	1.	Удельный расход электрической энергии на транспортировку теплоносителя	кВт·ч/м³	6,4	6,3	6,3	6,3	6,3
2.	2.	Удельный расход условного топлива на выработку единицы тепловой энергии и (или) теплоносителя	т у.т./Гкал	-	-	-	-	-
3.	3.	Объем присоединяемой тепловой нагрузки новых потребителей	т у.т./м³	-	-	-	-	-
4.	4.	Изнас объектов системы теплоснабжения с выделением процента износа объектов, существующих на начало реализации инвестиционной программы	Гкал/ч	-	-	-	-	-
5.	5.	Потери тепловой энергии при передаче тепловой энергии по тепловым сетям	%	-	-	-	-	-
6.	6.	Потери теплоносителя при передаче тепловой энергии по тепловым сетям	Гкал в год	58 530	52 401	52 401	52 401	52 401
7.	7.	Потери теплоносителя при передаче тепловой энергии по тепловым сетям	процентов от полезного отпуска тепловой энергии	33,3%	28,8%	28,8%	28,8%	28,8%
8.	8.	Потери теплоносителя при передаче тепловой энергии по тепловым сетям	тонн в год для воды	374 690	185 660	185 660	185 660	185 660
9.	9.	Потери теплоносителя при передаче тепловой энергии по тепловым сетям	куб. м для пара	-	-	-	-	-
10.	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 метр.