



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

19.11.2021

№ 514

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 2020–2024 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 18.11.2021 № 31-01-80/1589, 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 2020–2024 годы» с изменениями, внесенными приказами Министерства энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Свердловской области от 19.11.2018 № 490, от 19.11.2019 № 513 и от 18.11.2020 № 524 (далее – приказ Министерства энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Свердловской области от 29.11.2017 № 443), следующие изменения:

в наименовании и пункте 1 слова «на 2020–2024 годы» заменить словами «на 2021–2025 годы».

2. Внести в инвестиционную программу акционерного общества «Теплопрогресс» на 2020–2024 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 2020–2024 годы» заменить словами «на 2021–2025 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 19.11.2021 № 514

Таблица 1

ПЕРЕЧЕНЬ
МЕРОПРИЯТИЙ ИНВЕСТИЦИОННОЙ ПРОГРАММЫ НА 2021–2025 ГОДЫ

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), 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 (технологическим присоединением) новых потребителей, в том числе строительство новых тепловых сетей												
4.	Всего по группе 2												0,000
5.	Группа 3. Реконструкция или модернизация существующих объектов системы централизованного теплоснабжения в целях снижения уровня износа существующих объектов системы 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. Кирова от ВВ 3-3 до д. 24 по ул. Кирова	реконструкция тепловых сетей	ул. Кирова		протяженность	м	180	180	2021	2021	2021	3284,244
8.	диаметр					мм	426	426					
9.	3.1.2.	Реконструкция теплотрассы от УТ 2 до ЦТП-1 по ул. Уральской	реконструкция тепловых сетей	ул. Уральская – Ленина		протяженность	м	200	200	2021	2021	2021	4206,614
10.	диаметр					мм	426	426					
11.	3.1.3.	Реконструкция теплотрассы по ул. Куйбышева от ТК 1-10 до ТК 2-8 по ул. Калинина	реконструкция тепловых сетей	ул. Куйбышева – Калинина		протяженность	м	330	330	2022	2022	2022	6851,501
12.	диаметр					мм	219	219					
13.	3.1.4.	Реконструкция теплотрассы по ул. Уральской от ЦТП-2 до ТК 1-10 (1 часть)	реконструкция тепловых сетей	ул. Уральская		протяженность	м	200	200	2022	2022	2022	4939,357
14.	диаметр					мм	219	219					
15.	3.1.5.	Реконструкция теплотрассы по ул. Парижской Коммуны от УТ № 1 до ВВ 3-3	реконструкция тепловых сетей	ул. Парижской Коммуны		протяженность	м	220	220	2023	2023	2023	7143,569
16.	диаметр					мм	426	426					
17.	3.1.6.	Реконструкция теплотрассы по ул. Уральской от ЦТП-2 до ТК 1-10 (2 часть)	реконструкция тепловых сетей	ул. Уральская		протяженность	м	200	200	2023	2023	2023	2947,272
18.	диаметр					мм	219	219					
19.	3.1.7.	Реконструкция теплотрассы по ул. Октябрьской от ТК 8-10 до ТК 8-21	реконструкция тепловых сетей	ул. Октябрьская		протяженность	м	427	427	2024	2024	2024	10 290,809
20.	диаметр					мм	273	273					
21.	3.1.8.	Реконструкция теплотрассы по ул. Уральской от ЦТП-2 до ТК 4-4	реконструкция тепловых сетей	ул. Уральская		протяженность	м	392	392	2025	2025	2025	7256,705
22.	диаметр					мм	219	219					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
23.	3.1.9.	Реконструкция теплотрассы по ул. Бахтеева от ТК 3-21 до ВВ 3-41А	реконструкция тепловых сетей	ул. Бахтеева		протяженность	м	250	250	2025	2025	2025	3234,105
24.						диаметр	мм	159	159				
25.	Всего по группе 3												50 154,176
26.	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												
27.	Всего по группе 4												0,000
28.	Группа 5. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж объектов системы централизованного теплоснабжения												
29.	Всего по группе 5												0,000
30.	Итого по программе												50 154,176

Список используемых сокращений:

ВВ – воздушная врезка;

Гкал/час – гигакалория в час;

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 2021 год	плановое значение				текущее значение 2021 год	плановое значение				текущее значение 2021 год	плановое значение				текущее значение 2021 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 акционерного общества «Теплопрогресс»	0,73	0,73	0,73	0,73	0,73	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,328	3,64	3,64	3,64	3,64	33 490	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.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
37.	7.	Реконструкция теплотрассы по ул. Октябрьской от ТК 8-10 до ТК 8-21	всего	10290,809	0,000	0,000	0,000	10290,809	0,000
38.			в том числе:						
39.			прибыль	2799,951	0,000	0,000	0,000	2799,951	0,000
40.			амортизационные отчисления	7490,858	0,000	0,000	0,000	7490,858	0,000
41.			плата за подключение (технологическое присоединение)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
42.			бюджетные средства	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
43.	8.	Реконструкция теплотрассы по ул. Уральской от ЦТП-2 до ТК 4-4	всего	7256,705	0,000	0,000	0,000	0,000	7256,705
44.			в том числе:						
45.			прибыль	2075,127	0,000	0,000	0,000	0,000	2075,127
46.			амортизационные отчисления	5181,578	0,000	0,000	0,000	0,000	5181,578
47.			плата за подключение (технологическое присоединение)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
48.			бюджетные средства	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
49.	9.	Реконструкция теплотрассы по ул. Бахтеева от ТК 3-21 до ВВ 3-41А	всего	3234,105	0,000	0,000	0,000	0,000	3234,105
50.			в том числе:						
51.			прибыль	924,825	0,000	0,000	0,000	0,000	924,825
52.			амортизационные отчисления	2309,280	0,000	0,000	0,000	0,000	2309,280
53.			плата за подключение (технологическое присоединение)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
54.			бюджетные средства	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
55.	Итого по программе		всего	50 154,176	7490,858	11 790,858	10 090,841	10 290,809	10 490,810
56.			в том числе:						
57.			прибыль	12 699,886	0,000	4300,000	2599,983	2799,951	2999,952
58.			амортизационные отчисления	37 454,290	7490,858	7490,858	7490,858	7490,858	7490,858
59.			плата за подключение (технологическое присоединение)	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
60.			бюджетные средства	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
			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 НА 2021–2025 ГОДЫ

Номер строки	№ п/п	Источник финансирования	Всего на период 2021–2025 годов, тысяч рублей	В том числе по годам реализации инвестиционной программы, тысяч рублей, без НДС				
				2021 год	2022 год	2023 год	2024 год	2025 год
1.	1.	Собственные средства, в том числе:	50 154,176	7490,858	11 790,858	10 090,841	10 290,809	10 490,810
2.	1.1.	амортизационные отчисления	37 454,290	7490,858	7490,858	7490,858	7490,858	7490,858
3.	1.2.	прибыль, направленная на инвестиции	12 699,886	0,000	4300,000	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	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	0,000
6.	2.	Привлеченные средства, в том числе:	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
7.	2.1.	кредиты	0,000	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	0,000
9.	2.3.	прочие привлеченные средства	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
10.	3.	Бюджетное финансирование:	0,000	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	0,000
12.	3.2.	бюджет Свердловской области	0,000	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	0,000
14.	4.	Прочие источники финансирования, в том числе лизинг	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
15.	5.	Налог на прибыль:	2539,977	0,000	860,000	519,997	559,990	599,990
16.	5.1.	налог на прибыль (с учетом разделения по источникам финансирования)	2539,977	0,000	860,000	519,997	559,990	599,990
17.	5.1.1.	налог на прибыль (прибыль, направленная на инвестиции)	2539,977	0,000	860,000	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	0,000
19.	6.	Итого по программе без учета налога на прибыль	50 154,176	7490,858	11 790,858	10 090,841	10 290,809	10 490,810
20.	7.	Итого по программе с учетом налога на прибыль	52 694,153	7490,858	12 650,858	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 2021 год	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/м ³	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.			т у.т./м ³	-	-	-	-	-
4.	3.	Объем присоединяемой тепловой нагрузки новых потребителей	Гкал/ч	-	-	-	-	-
5.	4.	Износ объектов системы теплоснабжения с выделением процента износа объектов, существующих на начало реализации инвестиционной программы	%	-	-	-	-	-
6.	5.	Потери тепловой энергии при передаче тепловой энергии по тепловым сетям	Гкал в год	33 490	52 401	52 401	52 401	52 401
7.			процентов от полезного отпуска тепловой энергии	18,4	28,80	28,80	28,80	28,80
8.	6.	Потери теплоносителя при передаче тепловой энергии по тепловым сетям	тонн в год для воды	92 880	185 660	185 660	185 660	185 660
9.			м ³ в год для пара	-	-	-	-	-
10.	7.	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;

м³ – кубический метр;

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

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