



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

18.11.2021

№ 510

г. Екатеринбург

**О внесении изменений в инвестиционную программу акционерного общества «Регионгаз-инвест» в сфере теплоснабжения с. Николо-Павловское Горноуральского городского округа, на 2021–2023 годы, утвержденную приказом Министерства энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Свердловской области от 29.11.2020 № 486**

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 17.11.2021 № 31-01-80/1586, с целью обеспечения надежного и бесперебойного теплоснабжения потребителей в зоне ответственности акционерного общества «Регионгаз-инвест» на территории с. Николо-Павловское Горноуральского городского округа

**ПРИКАЗЫВАЮ:**

1. Внести в инвестиционную программу акционерного общества «Регионгаз-инвест» в сфере теплоснабжения с. Николо-Павловское Горноуральского городского округа, на 2021–2023 годы, утвержденную приказом Министерства энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Свердловской области от 29.11.2020 № 486 «Об утверждении инвестиционной программы акционерного общества «Регионгаз-инвест» в сфере теплоснабжения с. Николо-Павловское Горноуральского городского округа, на 2021–2023 годы», следующие изменения:

таблицы 1–5 изложить в новой редакции (приложение).

2. Настоящий приказ разместить на официальном сайте Министерства энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Свердловской области (<http://energy.midural.ru>).

3. Настоящий приказ опубликовать на «Официальном интернет-портале правовой информации Свердловской области» ([www.pravo.gov66.ru](http://www.pravo.gov66.ru)).

Первый заместитель Министра

И.Н. Чикризов

Приложение  
к приказу Министерства энергетики  
и жилищно-коммунального хозяйства  
Свердловской области  
от 18.11.2021 № 510

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	значение показателя		год начала	год завершения		
								до реализации мероприятия (объекта)	после реализации мероприятия (объекта)				
1.	Группа 1. Строительство, реконструкция или модернизация 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 новых потребителей, в том числе строительство новых тепловых сетей												
4.	Всего по группе 2												
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 участка тепловых сетей (от жилого дома по ул. Новой, д. 4 до ул. Новой, д. 13, ЦТП 2, УТ-ПЗ) в с. Николо-Павловское от котельной № 1, расположенной по адресу: 622911, Свердловская обл., Пригородный район, в 470 метрах на север от дома № 6, квартиры 2 по улице Тепличной в селе Николо-Павловское	выполняется в целях снижения уровня износа существующих объектов системы централизованного теплоснабжения в соответствии со схемой теплоснабжения	Свердловская область, Пригородный р-н, с. Николо-Павловское, участок тепловых сетей (от жилого дома по ул. Новая, 4 до ул. Новая, 13, ЦТП 2, УТ-ПЗ)	-	протяженность в двухтрубном исчислении	км	0,947	0,947	2021	2023	2023	16 291,482
8.						наружные диаметры трубопроводов	мм	2Dн 57 2Dн 89 2Dн 109 2Dн 219 2Dн 273	2Dн 89 2Dн 76 2Dн 125 2Dн 219 2Dн 250				
9.	3.2. Реконструкция или модернизация существующих объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей												
10.	Всего по группе 3												
11.	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												
12.	Всего по группе 4												
13.	Группа 5. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж объектов системы централизованного теплоснабжения												
14.	Всего по группе 5												
15.	Итого по программе												

Список используемых сокращений:

д. – дом;  
км – километр;  
мм – миллиметр;  
НДС – налог на добавленную стоимость;  
р-н – район;  
с. – село;  
ул. – улица;  
УТ – узел тепловой;  
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/час 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, теплоносителя по тепловым сетям (тыс. 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			текущее значение 2021 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.	Участок тепловых сетей (от жилого дома по ул. Новой, д. 4 до ул. Новой, д. 13, ЦТП 2, УТ-ПЗ) в селе Николо-Павловское от котельной № 1, расположенной по адресу: 622911, Свердловская обл., Пригородный район, в 470 метрах на север от дома № 6, квартиры 2 по улице Тепличной в селе Николо-Павловское	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	1,64	1,64	1,65	1,55	0,61	1,09	0,56	0,51
2.	Централизованная система теплоснабжения от котельной № 1, расположенной по адресу: 622911, Свердловская обл., Пригородный район, в 470 метрах на север от дома № 6, квартиры 2 по улице Тепличной в селе Николо-Павловское	0,18	0,21	0,21	0,21	-	-	-	-	158,54	158,51	158,51	158,51	2,93	1,05	2,13	2,13	11,09	3,04	6,17	6,17

Список используемых сокращений:

(Гкал/год)/кв. м – гигакалория в год на квадратный метр;  
Гкал/час – гигакалория в час;  
д. – дом;  
ед./Гкал – единица на гигакалорию;  
ед./км – единица на километр;  
кг у.т./Гкал – килограмм условного топлива на гигакалорию;  
км – километр;  
тыс. Гкал/год – тысяча гигакалорий в год;  
ул. – улица;  
УТ – узел тепловой;  
ЦТП – центральный тепловой пункт.



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 2021–2023 годов	в том числе по годам реализации инвестиционной программы		
					2021 год	2022 год	2023 год
1.	1.	Реконструкция участка тепловых сетей (от жилого дома по ул. Новой, д. 4 до ул. Новой, д. 13, ЦТП 2, УТ-ПЗ) в с. Николо-Павловское от котельной № 1, расположенной по адресу: 622911, Свердловская обл., Пригородный район, в 470 метрах на север от дома № 6, квартиры 2 по улице Тепличной в селе Николо-Павловское	всего, в том числе:	16 291,482	4700,000	6000,000	5591,482
2.			прибыль	3036,000	2937,500	48,500	50,000
3.			амортизационные отчисления	0,000	0,000	0,000	0,000
4.			плата за подключение (технологическое присоединение)	0,000	0,000	0,000	0,000
5.			прочие источники	13 255,482	1762,500	5951,500	5541,482
6.			бюджетное финансирование	0,000	0,000	0,000	0,000
7.	За весь период реализации инвестиционной программы		всего, в том числе:	16 291,482	4700,000	6000,000	5591,482
8.			прибыль	3036,000	2937,500	48,500	50,000
9.			амортизационные отчисления	0,000	0,000	0,000	0,000
10.			плата за подключение (технологическое присоединение)	0,000	0,000	0,000	0,000
11.			прочие источники	13 255,482	1762,500	5951,500	5541,482
12.			бюджетное финансирование	0,000	0,000	0,000	0,000

Список используемых сокращений:

- д. – дом;
- НДС – налог на добавленную стоимость;
- р-н – район;
- с. – село;
- ул. – улица;
- УТ – узел тепловой;
- ЦТП – центральный тепловой пункт.

## ФИНАНСОВЫЙ ПЛАН

Номер строки	№ п/п	Источники финансирования	Всего на период 2021–2023 годов, тысяч рублей	В том числе по годам реализации инвестиционной программы, тысяч рублей, без НДС		
				2021 год	2022 год	2023 год
1.	1.	Собственные средства, в том числе:	16 291,482	4700,000	6000,000	5591,482
2.	1.1.	амортизационные отчисления	0,000	0,000	0,000	0,000
3.	1.2.	прибыль, направленная на инвестиции	3036,000	2937,500	48,500	50,000
4.	1.3.	средства, полученные за счет платы за подключение (технологическое присоединение)	0,000	0,000	0,000	0,000
5.	1.4.	прочие собственные средства, в том числе средства от эмиссии ценных бумаг	13 255,482	1762,500	5951,500	5541,482
6.	2.	Привлеченные средства, в том числе:	0,000	0,000	0,000	0,000
7.	2.1.	кредиты	0,000	0,000	0,000	0,000
8.	2.2.	займы организации	0,000	0,000	0,000	0,000
9.	2.3.	прочие привлеченные средства	0,000	0,000	0,000	0,000
10.	3.	Бюджетное финансирование	0,000	0,000	0,000	0,000
11.	3.1.	федеральный бюджет	0,000	0,000	0,000	0,000
12.	3.2.	бюджет Свердловской области	0,000	0,000	0,000	0,000
13.	3.3.	бюджет муниципального образования	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
15.	5.	Налог на прибыль	759,000	734,375	12,125	12,500
16.	5.1.	налог на прибыль (с учетом разделения по источникам финансирования)	759,000	734,375	12,125	12,500
17.	6.	Итого по программе без учета налога на прибыль	16 291,482	4700,000	6000,000	5591,482
18.	7.	Итого по программе с учетом налога на прибыль	17 050,482	5434,375	6012,125	5603,982

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		
					2020 год	2021 год	2022 год
1.	Удельный расход электрической энергии на транспортировку теплоносителя	кВт·ч/м <sup>3</sup>	-	-	-	-	-
2.	Удельный расход условного топлива на выработку единицы тепловой энергии и (или) теплоносителя	кг у.т./Гкал	158,54	158,54	158,54	158,41	158,41
3.		кг у.т./м <sup>3</sup>	-	-	-	-	-
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	%	80	80	80	80	75
6.	Потери тепловой энергии при передаче тепловой энергии по тепловым сетям	Гкал в год	12 009	4121	4121	6675	6675
7.		процентов от полезного отпуска тепловой энергии	63	22	22	35	35
8.	Потери теплоносителя при передаче тепловой энергии по тепловым сетям	тонн в год для воды	11 137	11 137	11 137	7140	7140
9.		м <sup>3</sup> 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/м<sup>3</sup> – киловатт-час на кубический метр;

м<sup>3</sup> – кубический метр;

кг у.т./Гкал – килограмм условного топлива на гигакалорию;

кг у.т./м<sup>3</sup> – килограмм условного топлива на кубический метр.