



**МИНИСТЕРСТВО ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА
Хабаровского края**

РАСПОРЯЖЕНИЕ

13 сентября 2022 № 1661-р

г. Хабаровск

Об утверждении инвестиционной программы общества с ограниченной ответственностью "Топливо-энергетическая компания "Уссури" по реконструкции системы теплоснабжения с. Аннинские Минеральные Воды Сусанинского сельского поселения Ульчского муниципального района Хабаровского края в 2022 – 2035 годах

В соответствии с Федеральным законом от 27 июля 2010 г. № 190-ФЗ "О теплоснабжении", постановлением Правительства Хабаровского края от 22 декабря 2010 г. № 363-пр "Об определении уполномоченных органов исполнительной власти Хабаровского края по реализации федеральных законов от 27 июля 2010 г. № 190-ФЗ "О теплоснабжении", от 27 июля 2010 г. № 237-ФЗ "О внесении изменений в Жилищный кодекс Российской Федерации и отдельные законодательные акты Российской Федерации":

1. Утвердить прилагаемую инвестиционную программу общества с ограниченной ответственностью "Топливо-энергетическая компания "Уссури" по реконструкции системы теплоснабжения с. Аннинские Минеральные Воды Сусанинского сельского поселения Ульчского муниципального района Хабаровского края в 2022 – 2035 годах (далее – инвестиционная программа).

2. Контроль за выполнением инвестиционной программы возложить на начальника управления инвестиционной политики и развития коммунальной инфраструктуры министерства жилищно-коммунального хозяйства края.

И.о. министра

А.В. Миронова

УТВЕРЖДЕНА
распоряжением министерства
жилищно-коммунального
хозяйства Хабаровского края
от 13 сентября 2022 г. № 1661-р

ИНВЕСТИЦИОННАЯ ПРОГРАММА

общества с ограниченной ответственностью "Топливо-энергетическая компания "Уссури" по реконструкции системы теплоснабжения с. Аннинские Минеральные Воды Сусанинского сельского поселения Ульчского муниципального района Хабаровского края в 2022 – 2035 годах

ПАСПОРТ

инвестиционной программы
общества с ограниченной ответственностью "Топливо-энергетическая компания "Уссури" по реконструкции системы теплоснабжения с. Аннинские Минеральные Воды Сусанинского сельского поселения Ульчского муниципального района Хабаровского края в 2022 – 2035 годах

Наименование организации, в отношении которой разрабатывается инвестиционная программа в сфере теплоснабжения (далее также – инвестиционная программа)	- общество с ограниченной ответственностью "Топливо-энергетическая компания "Уссури"
Местонахождение регулируемой организации	- 682400, Хабаровский край, Ульчский район, с. Богородское, ул. Партизанская, д. 3
Срок реализации инвестиционной программы	- 2022 – 2035 годы
Лицо, ответственное за разработку инвестиционной программы	- начальник планово-экономического отдела общества с ограниченной ответственностью "Топливо-энергетическая компания" Уссури" – Квашук Татьяна Сергеевна
Контактная информация лица, ответственного за разработку инвестиционной программы	- телефон: (42151)5-26-52 электронный адрес: economy@tek-ussury.ru
Наименование органа исполнительной власти Хабаровского края, утвердившего инвестиционную программу	- министерство жилищно-коммунального хозяйства Хабаровского края
Местонахождение органа, утвердившего инвестиционную программу	- 680000, г. Хабаровск, ул. Фрунзе, д. 71

Должностное лицо, утвердившее инвестиционную программу	- и.о. министра жилищно-коммунального хозяйства Хабаровского края – Миронова Анжелика Валерьевна
Дата утверждения инвестиционной программы	- 13 сентября 2022 г.
Контактная информация лица, ответственного за утверждение инвестиционной программы	- заместитель начальника управления инвестиционной политики и развития коммунальной инфраструктуры – начальник отдела инвестиционных программ министерства жилищно-коммунального хозяйства Хабаровского края – Маркелов Андрей Николаевич, телефон: (4212)32-57-76
Наименование уполномоченного органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации в области государственного регулирования тарифов, согласовавшего инвестиционную программу	- комитет по ценам и тарифам Правительства Хабаровского края
Местонахождение органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации в области государственного регулирования тарифов, согласовавшего инвестиционную программу	- 680002, Хабаровский край, г. Хабаровск, ул. Фрунзе, д.70
Контактная информация лица, ответственного за согласование инвестиционной программы	- председатель комитета по ценам и тарифам Правительства края – Сидорова Алена Владимировна, телефон: (4212) 32-93-22
Наименование органа местного самоуправления, согласовавшего инвестиционную программу	- администрация Ульчского муниципального района Хабаровского края
Местонахождение органа, согласовавшего инвестиционную программу	- 682400, Хабаровский край, Ульчский район, с. Богородское, ул. 30 лет Победы, д. 54
Должностное лицо, согласовавшее инвестиционную программу	- и.о. главы администрации Ульчского муниципального района – Куреня Денис Анатольевич
Дата согласования инвестиционной программы	- 24 августа 2022 г.
Контактная информация лица, ответственного за согласование инвестиционной программы	- электронный адрес: master@adminulchi.ru контактный телефон: 8(42151)5-16-73

Приложения:

1. Приложение № 1 (форма № 2 – ИП ТС) "Инвестиционная программа общества с ограниченной ответственностью "Теплоэнергетическая компания "Уссури" по реконструкции системы теплоснабжения с. Аннинские Минеральные Воды Сусанинского сельского поселения Ульчского муниципального района Хабаровского края в 2022 – 2035 годах" на 8 л. в 1 экз.

2. Приложение № 2 (форма № 3 – ИП ТС) "Плановые значения показателей, достижение которых предусмотрено в результате реализации мероприятий инвестиционной программы общества с ограниченной ответственностью "Теплоэнергетическая компания "Уссури" по реконструкции системы теплоснабжения с. Аннинские Минеральные Воды Сусанинского сельского поселения Ульчского муниципального района Хабаровского края в 2022 – 2035 годах" на 2 л. в 1 экз.

3. Приложение № 3 (форма № 4 – ИП ТС) "Показатели надежности и энергетической эффективности объектов централизованного теплоснабжения общества с ограниченной ответственностью "Теплоэнергетическая компания "Уссури" на 2022 – 2035 годы, на 3 л. в 1 экз.

4. Приложение № 4 "Финансовый план общества с ограниченной ответственностью "Теплоэнергетическая компания "Уссури" на 2022 – 2035 годы" на 2 л. в 1 экз.

5. Приложение № 5 "График реализации мероприятий инвестиционной программы общества с ограниченной ответственностью "Теплоэнергетическая компания "Уссури" по реконструкции системы теплоснабжения с. Аннинские Минеральные Воды Сусанинского сельского поселения Ульчского муниципального района Хабаровского края в 2022 – 2035 годах" на 2 л. в 1 экз.

ПРИЛОЖЕНИЕ № 1
(Форма № 2 – ИП ТС)
к инвестиционной программе
общества с ограниченной
ответственностью "Топливо-
энергетическая компания "Уссури" по
реконструкции системы
теплоснабжения с. Аннинские
Минеральные Воды Сусанинского
сельского поселения Ульчского
муниципального района Хабаровского
края в 2022 – 2035 годах

ИНВЕСТИЦИОННАЯ ПРОГРАММА

общества с ограниченной ответственностью "Топливо-энергетическая компания "Уссури" по реконструкции системы
теплоснабжения с. Аннинские Минеральные Воды Сусанинского сельского поселения Ульчского муниципального района
Хабаровского края в 2022 – 2035 годах

№ п/п	Наименование мероприятия	Обоснование необходимости (цель реализации)	Описание и место расположения объекта	Основные технические характеристики			
				наименование показателя (мощность, протяженность, диаметр и т.п.)	единица измерен ия	значение показателя	
						до реализации мероприяти я	после реализации мероприятия
1	2	3	4	5	6	7	8

Группа 1. Строительство, реконструкция или модернизация объектов в целях подключения потребителей

- | | | | | | | | |
|--------|---|---|---|---|---|---|---|
| 1.1. | Строительство новых тепловых сетей в целях подключения потребителей | | | | | | |
| 1.1.1. | - | - | - | - | - | - | - |
| 1.2. | Строительство иных объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей, в целях подключения потребителей | | | | | | |
| 1.2.1. | - | - | - | - | - | - | - |
| 1.3. | Увеличение пропускной способности существующих тепловых сетей в целях подключения потребителей | | | | | | |

Продолжение приложения № 1

1	2	3	4	5	6	7	8
1.3.1.	-	-	-	-	-	-	-
1.4.	Увеличение мощности и производительности существующих объектов централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей, в целях подключения потребителей						
1.4.1.	-	-	-	-	-	-	-
	Всего по группе № 1	-	-	-	-	-	-
	Группа 2. Строительство новых объектов системы централизованного теплоснабжения, не связанных с подключением новых потребителей, в том числе строительство новых тепловых сетей						
2.1.	-	-	-	-	-	-	-
	Всего по группе № 2	-	-	-	-	-	-
	Группа 3. Реконструкция или модернизация существующих объектов в целях снижения уровня износа существующих объектов и (или) поставки энергии от разных источников						
3.1.	Реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей						
3.1.1.	Реконструкция тепловой сети, протяжённостью 1250 п. м., путём замены трубопровода на трубы стальные с пенополиуретановой изоляцией с разработкой проектно-сметной документации	Замена материально-устаревших труб и теплоизоляции, снижение тепловых потерь существующей тепловой сети	с. Аннинские Минеральные Воды				
3.1.1.1	Реконструкция отдельного участка тепловой сети диаметром 200 мм, протяжённостью 312 п. м, путём замены трубопровода на трубы стальные с пенополиуретановой изоляцией	Замена материально-устаревших труб и теплоизоляции, снижение тепловых потерь существующей тепловой сети	с. Аннинские Минеральные Воды, участок от ул. Центральная, д.20А до ул. Центральная, д.9	диаметр/протяжённость	мм/п.м	200/312	200/312
3.1.1.2	Реконструкция отдельных участков тепловой сети диаметром 200 мм, протяжённостью 168 п. м. путём замены трубопровода на трубы стальные с пенополиуретановой изоляцией	Замена материально-устаревших труб и теплоизоляции, снижение тепловых потерь существующей тепловой сети	с. Аннинские Минеральные Воды, участок от ул. Центральная, д.9 до ул. Центральная, д.2 (ваннный корпус)	диаметр/протяжённость	мм/п.м	200/168	200/168

Продолжение приложения № 1

1	2	3	4	5	6	7	8
	Реконструкция отдельных участков тепловой сети диаметром 100 мм протяжённостью 144 п. м., путём замены трубопровода на трубы стальные с пенополиуретановой изоляцией	Замена материально-устаревших труб и теплоизоляции, снижение тепловых потерь существующей тепловой сети	участок от ул. Центральная, д.2 (корпус 4) до ул. Центральная, д.2 (корпус 1)	диаметр/протяжённость	мм/п.м	100/144	100/144
3.1.1.3	Реконструкция отдельных участков тепловой сети диаметром 100 мм протяжённостью 106 п. м., путём замены трубопровода на трубы стальные с пенополиуретановой изоляцией	Замена материально-устаревших труб и теплоизоляции, снижение тепловых потерь существующей тепловой сети	с. Аннинские Минеральные Воды участок от ул. Центральная, д.2 (корпус 1) до ул. Центральная, д.2 (корпус 2)	диаметр/протяжённость	мм/п.м	100/106	100/106
	Реконструкция отдельных участков тепловой сети диаметром 68 мм протяжённостью 207 п. м., путём замены трубопровода на трубы стальные с пенополиуретановой изоляцией	Замена материально-устаревших труб и теплоизоляции, снижение тепловых потерь существующей тепловой сети	участок от ул. Центральная д.20А до ГРП-83 п.м участок от уз.12 до ул. Центральная, д.4-78 п.м	диаметр/протяжённость	мм/п.м	68/207	68/207
3.1.1.4	Реконструкция отдельных участков тепловой сети диаметром 68 мм протяжённостью 313 п. м., путём замены трубопровода на трубы стальные с пенополиуретановой изоляцией	Замена материально-устаревших труб и теплоизоляции, снижение тепловых потерь существующей тепловой сети	участок от ул. Центральная, д.2 (ванный корпус) до ул. Центральная, д.2 (столовая) – 46 п.м. с .Аннинские Минеральные Воды участок от уз.7 до ул. Молодёжная, д. 1 -92 п.м участок от уз.10 до ул. Центральная, д.9 А-26 п.м; участок от уз.11 до ул. Центральная, д.9	диаметр/протяжённость	мм/п.м	68/313	68/313

1	2	3	4	5	6	7	8
			- 43 п.м				
			участок от уз.14 до ул. Центральная, д. 1- 81 п.м				
			участок от уз.13 до ул.. Центральная, д. 7- 34 п.м				
			участок от уз.18 до ул. Центральная, д. 2 (поликлиника) - 11 п.м				
			участок от ТК 5 до ул. Центральная, д. 2 (ванный корпус)- 18 п.м				
			участок от уз.16 до ул. Центральная, д. 2 (грязелечебница) - 8 п.м				
3.2.	Реконструкция или модернизация существующих объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей						
3.2.1.	Установка теплообменника для перевода подачи тепла через теплообмен	Повышение надёжности и эффективности теплоснабжения потребителей; увеличение продолжительности эксплуатации котлоагрегатов	с. Аннинские Минеральные Воды,, ул.. Центральная, д.20А	тип теплообменника/рабочая среда/рабочее давление	наименование/наименование/кгс/см2	-	пластинчатый/вода/16
	Всего по группе № 3	-	-	-	-	-	-
	Группа 4. Мероприятия, направленные на снижение негативного воздействия на окружающую среду, достижение плановых значений показателей надежности и энергетической эффективности объектов теплоснабжения, повышение эффективности работы систем централизованного теплоснабжения						
4.1.	-	-	-	-	-	-	-
	Всего по группе № 4	-	-	-	-	-	-

Продолжение приложения № 1

1	2	3	4	5	6	7	8
---	---	---	---	---	---	---	---

Группа 5. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж объектов системы централизованного теплоснабжения

5.1. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж тепловых сетей

5.1.1. - - - - - - -

5.2. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж иных объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей

5.2.1. - - - - - - -

Всего по группе № 5

- - - - - - -

Итого по инвестиционной программе

№ п/п		Год начала реализаци и мероприя тия	Год окончан ия реализац ии меропри ятия	Расходы на реализацию мероприятия в прогнозных ценах (тыс. рублей) (с НДС)								
				всего	профина нсирова но к 2022 году	в том числе по годам					остаток финанси рования	в том числе за счет платы за подклюе ние
						2022	2023	2024	2025	2026- 2035		
1	2	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19

Группа 1. Строительство, реконструкция или модернизация объектов в целях подключения потребителей

1.1. Строительство новых тепловых сетей в целях подключения потребителей

1.1.1. - - - - - - -

1.2. Строительство иных объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей, в целях подключения потребителей

1.2.1. - - - - - - -

1.3. Увеличение пропускной способности существующих тепловых сетей в целях подключения потребителей

1.3.1. - - - - - - -

1.4. Увеличение мощности и производительности существующих объектов централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей, в целях подключения потребителей

1.4.1. - - - - - - -

Всего по группе 1

- - - - - - -

Продолжение приложения № 1

1	2	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
	Группа 2. Строительство новых объектов системы централизованного теплоснабжения, не связанных с подключением новых потребителей, в том числе строительство новых тепловых сетей											
2.1.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Всего по группе 2											
	Группа 3. Реконструкция или модернизация существующих объектов в целях снижения уровня износа существующих объектов и (или) поставки энергии от разных источников											
3.1.	Реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей											
3.1.1.	Реконструкция тепловой сети, протяжённостью 1250 п. м., путём замены трубопровода на трубы стальные с пенополиуретановой изоляцией с разработкой проектно-сметной документации	2022	2025	56 082,20	-	15 133,33	14 821,50	13 820,50	12 306,87	-	-	-
3.1.1.1	Реконструкция отдельного участка тепловой сети диаметром 200 мм, протяжённостью 312 п. м., путём замены трубопровода на трубы стальные с пенополиуретановой изоляцией	2022	2022	15 133,33	-	15 133,33	-	-	-	-	-	-
3.1.1.2	Реконструкция отдельных участков тепловой сети диаметром 200 мм, протяжённостью 168 п. м., путём замены трубопровода на трубы стальные с пенополиуретановой изоляцией Реконструкция отдельных участков	2023	2023	14 821,50	-	-	14 821,50	-	-	-	-	-

Продолжение приложения № 1

[illegible]

Продолжение приложения № 1

1	2	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
3.2.1.	Установка теплообменника для перевода подачи тепла через теплообмен	2022	2022	62,3	-	62,3	-	-	-	-	-	-
	Всего по группе 3			56 144,50	-	15 195,63	14 821,50	13 820,50	12 306,87	-	-	-
Группа 4. Мероприятия, направленные на снижение негативного воздействия на окружающую среду, достижение плановых значений показателей надежности и энергетической эффективности объектов теплоснабжения, повышение эффективности работы систем централизованного теплоснабжения												
4.1.	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-
	Всего по группе 4				-	-	-	-	-	-	-	-
Группа 5. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж объектов системы централизованного теплоснабжения												
5.1.	Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж тепловых сетей											
5.1.1.	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-
5.2.	Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж иных объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей											
5.2.1.	-	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-
	Всего по группе 5				-	-	-	-	-	-	-	-
	Итого по инвестиционной программе			56 144,50	-	15 195,63	14 821,50	13 820,50	12 306,87	-	-	-

ПРИЛОЖЕНИЕ № 2
(форма № 3 – ИП ТС)
к инвестиционной программе
общества с ограниченной
ответственностью "Топливо-
энергетическая компания "Уссури" по
реконструкции системы
теплоснабжения с. Аннинские
Минеральные Воды Сусанинского
сельского поселения Ульчского
муниципального района Хабаровского
края в 2022 – 2035 годах

ПЛАНОВЫЕ ЗНАЧЕНИЯ ПОКАЗАТЕЛЕЙ,

достижение которых предусмотрено в результате реализации мероприятий
инвестиционной программы общества с ограниченной ответственностью "Теплоэнергетическая компания "Уссури" по
реконструкции системы теплоснабжения с. Аннинские Минеральные Воды Сусанинского сельского поселения Ульчского
муниципального района Хабаровского края в 2022 – 2035 годах

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Фактические значения 2021 г.	Плановые значения					
				в том числе по годам реализации					
				2022	2023	2024	2025	2026	2027
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Удельный расход условного топлива на выработку единицы тепловой энергии и (или) теплоносителя	кг.у.т./Гкал	154,60	154,60	154,61	154,62	154,65	154,66	154,66
2.	Потери тепловой энергии при передаче тепловой энергии по тепловым сетям	Гкал/год	811,5	811,5	698,55	599,28	527,08	464,43	464,43
		процентов от отпуска тепловой	23,3	23,0	20,5	18,1	16,3	14,6	14,6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
энергии									
3.	Потери теплоносителя при передаче тепловой энергии по тепловым сетям	м куб в год для воды (для t + 60°C)	674,87	674,87	674,87	674,87	674,87	674,87	674,87

[illegible]

к инвестиционной программе общества с ограниченной ответственностью "Топливно-энергетический компания "Уссури" по реконструкции системы теплоснабжения с. Аннинские Минеральные Воды Сусанинского сельского поселения Ульчского муниципального района Хабаровского края в 2022 – 2035 годах

надежности и энергетической эффективности объектов централизованного теплоснабжения общества с ограниченной ответственностью "Теплоэнергетическая компания "Уссури" на 2022 – 2035 годы

[illegible]

[illegible][illegible]

[illegible][illegible]

ПРИЛОЖЕНИЕ № 4
к инвестиционной программе
общества с ограниченной
ответственностью "Топливо-
энергетическая компания "Уссури" по
реконструкции системы
теплоснабжения с. Аннинские
Минеральные Воды Сусанинского
сельского поселения Ульчского
муниципального района Хабаровского
края в 2022 – 2035 годах

ФИНАНСОВЫЙ ПЛАН
общества с ограниченной ответственностью "Топливо-энергетическая компания "Уссури" на 2022 – 2035 годы

№ п/п	Источник финансирования	Расходы на реализацию инвестиционной программы (тыс. рублей) (без НДС)						
		по видам деятельности	всего	по годам реализации инвестиционной программы				
		указать вид деятельности						
		производств о, передача и распределен ие тепловой энергии		2022	2023	2024	2025	2026-2035
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	Собственные средства	14 009,97	14 009,97	1 056,07	2 758,25	3 557,49	6 638,16	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.1.	Амортизационные отчисления	11 645,13	11 645,13	1 056,07	2 322,37	3 557,49	4 709,20	-
1.2.	Прибыль, направленная на инвестиции	2 364,84	2 364,84	-	435,88	-	1 928,96	-
1.3.	Средства, полученные за счет платы за подключение	-	-	-	-	-	-	-
1.4.	Прочие собственные средства, в том числе средства от эмиссии ценных бумаг	-	-	-	-	-	-	-
2.	Привлеченные средства	32 777,11	32 777,11	11 606,96	9 593,00	7 959,59	3 617,56	-
2.1.	Кредиты	32 777,11	32 777,11	11 606,96	9 593,00	7 959,59	3 617,56	-
2.2.	Займы организаций	-	-	-	-	-	-	-
2.3.	Прочие привлеченные средства	-	-	-	-	-	-	-
3.	Бюджетное финансирование (городской бюджет)	-	-	-	-	-	-	-
4.	Прочие источники финансирования, в том числе лизинг	-	-	-	-	-	-	-
	Итого по инвестиционной программе	46 787,08	46 787,08	12 663,03	12 351,25	11 517,08	10 255,73	-

ПРИЛОЖЕНИЕ № 5
к инвестиционной программе
общества с ограниченной
ответственностью "Топливо-
энергетическая компания "Уссури" по
реконструкции системы
теплоснабжения с. Аннинские
Минеральные Воды Сусанинского
сельского поселения Ульчского
муниципального района Хабаровского
края в 2022 – 2035 годах

ГРАФИК РЕАЛИЗАЦИИ МЕРОПРИЯТИЙ

инвестиционной программы общества с ограниченной ответственностью "Топливо-энергетическая компания "Уссури" по
реконструкции системы теплоснабжения с. Аннинские Минеральные Воды Сусанинского сельского поселения Ульчского
муниципального района Хабаровского края в 2022 – 2035 годах

№ п/п	Наименование мероприятий	Год начала реализации мероприятия	Год окончания реализации мероприятия	Год ввода в эксплуатац ию
1	2	3	4	5
1.	Установка теплообменника для перевода подачи тепла через теплообмен	2022	2022	2022
2.	Реконструкция тепловой сети, протяжённостью 1250 п. метров, путём замены трубопровода на трубы стальные с пенополиуретановой изоляцией с разработкой проектно-сметной документации	2022	2025	2025
2.1.	Реконструкция отдельного участка тепловой сети диаметром 200 мм, протяжённостью 312 п. метров, путём замены трубопровода на трубы стальные с пенополиуретановой изоляцией	2022	2022	2022

1	2	3	4	5
2.2.	Реконструкция отдельных участков тепловой сети диаметром 200 мм, протяжённостью 168 п. метров, путём замены трубопровода на трубы стальные с пенополиуретановой изоляцией	2023	2023	2023
	Реконструкция отдельных участков тепловой сети диаметром 100 мм протяжённостью 144 п. метров, путём замены трубопровода на трубы стальные с пенополиуретановой изоляцией			
2.3.	Реконструкция отдельных участков тепловой сети диаметром 100 мм протяжённостью 106 п. метров, путём замены трубопровода на трубы стальные с пенополиуретановой изоляцией	2024	2024	2024
	Реконструкция отдельных участков тепловой сети диаметром 68 мм протяжённостью 207 п. метров, путём замены трубопровода на трубы стальные с пенополиуретановой изоляцией			
2.4.	Реконструкция отдельных участков тепловой сети диаметром 68 мм протяжённостью 313 п. метров, путём замены трубопровода на трубы стальные с пенополиуретановой изоляцией	2025	2025	2025