



**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ
К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ГОРОД ОРЕНБУРГ» ДО 2033 ГОДА**

ГЛАВА 16

РЕЕСТР МЕРОПРИЯТИЙ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

Оренбург 2024 г.

СОСТАВ РАБОТ

Схема теплоснабжения муниципального образования «город Оренбург». Утверждаемая часть

Обосновывающие материалы к схеме теплоснабжения муниципального образования «город Оренбург»:

- Глава 1 Существующее положение в сфере производства, передачи и потребления тепловой энергии для целей теплоснабжения
- Глава 2 Существующее и перспективное потребление тепловой энергии на цели теплоснабжения
- Глава 3 Электронная модель системы теплоснабжения муниципального образования «город Оренбург»
- Глава 4 Существующие и перспективные балансы тепловой мощности источников тепловой энергии и тепловой нагрузки потребителей
- Глава 5 Мастер-план развития систем теплоснабжения муниципального образования «город Оренбург»
- Глава 6 Существующие и перспективные балансы производительности водоподготовительных установок и максимального потребления теплоносителя теплопотребляющими установками потребителей, в том числе в аварийных режимах
- Глава 7 Предложения по строительству, реконструкции и техническому перевооружению и (или) модернизации источников тепловой энергии
- Глава 8 Предложения по строительству, реконструкции и (или) модернизации тепловых сетей
- Глава 9 Предложения по переводу открытых систем теплоснабжения (горячего водоснабжения), отдельных участков таких систем на закрытые системы горячего водоснабжения
- Глава 10 Перспективные топливные балансы
- Глава 11 Оценка надежности теплоснабжения
- Глава 12 Обоснование инвестиций в строительство, реконструкцию, техническое перевооружение и (или) модернизацию
- Глава 13 Индикаторы развития систем теплоснабжения муниципального образования «город Оренбург»
- Глава 14 Ценовые (тарифные) последствия
- Глава 15 Реестр единых теплоснабжающих организаций
- Глава 16 Реестр мероприятий схемы теплоснабжения
- Глава 17 Замечания и предложения к проекту схемы теплоснабжения
- Глава 18 Сводный том изменений, выполненных в доработанной и (или) актуализированной схеме теплоснабжения
- Глава 19 Оценка экологической безопасности теплоснабжения

СОДЕРЖАНИЕ

СОСТАВ РАБОТ	2
СОДЕРЖАНИЕ	3
СПИСОК ТАБЛИЦ	4
ОБОЗНАЧЕНИЯ И СОКРАЩЕНИЯ	5
ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ	6
Часть 1 Суммарная финансовая потребность в реализацию мероприятий схемы теплоснабжения	8
Часть 2 Реестры мероприятий в зонах деятельности ЕТО	11
2.1 ЕТО-1. Филиал «Оренбургский» ПАО «Т Плюс»	11
2.1.1 Теплоснабжающие и теплосетевые организации в зоне деятельности ЕТО-1	23
2.2 ЕТО-2. АО «ПО «Стрела»	28
2.3 ЕТО-3. ООО «Оренбургхладокombинат».....	29
2.4 ЕТО-4. ООО «Теплострой Плюс».....	30
2.5 ЕТО-5. ООО «Наш городок»	32
2.6 ЕТО-6. ООО «Инвестиционная сервисная компания» (ООО «ИСК»)	32
2.7 ЕТО-7. ООО «Любимый дворик»	32
2.8 ЕТО-8. ООО «Управляющая компания «СтройСити»	32
2.9 ЕТО-9. ООО «Теплогенерирующая компания»	32
2.10 ЕТО-10. ООО «Теплоком»	32
2.11 ЕТО-11. ООО СК «СССР».....	32
2.12 ЕТО-12. ОАО «Торговый дом «Форштадт»	32
СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ	33

СПИСОК ТАБЛИЦ

Т а б л и ц а 1 – Расшифровка шифра мероприятий	7
Т а б л и ц а 2 – Планируемые капитальные вложения в реализацию мероприятий, необходимых для развития, повышения надежности и энергетической эффективности системы теплоснабжения в МО г. Оренбург в прогнозных ценах, тыс. руб.	8
Т а б л и ц а 3 – Реестр мероприятий ЕТО-1. Филиал «Оренбургский» ПАО «Т Плюс», необходимых для развития, повышения надежности и энергетической эффективности системы теплоснабжения, в прогнозных ценах, тыс. руб.....	11
Т а б л и ц а 4 – Реестр мероприятий ЕТО-1. Филиал «Оренбургский» ПАО «Т Плюс», необходимых для осуществления подключения (технологического присоединения) теплопотребляющих установок потребителей тепловой энергии к системе теплоснабжения, в прогнозных ценах, тыс. руб.....	22
Т а б л и ц а 5 – Реестр мероприятий ФКУ ИК-1 УФСИН России по Оренбургской области в прогнозных ценах, тыс. руб.....	23
Т а б л и ц а 6 – Реестр мероприятий Оренбургское территориальное управление Южно-Уральской железной дороги - филиал ОАО РЖД в прогнозных ценах, тыс. руб.	24
Т а б л и ц а 7 – Реестр мероприятий ОЛРЗ филиал АО «Желдорреммаш» в прогнозных ценах, тыс. руб.....	25
Т а б л и ц а 8 – Реестр мероприятий АО «Парк» в прогнозных ценах, тыс. руб.	26
Т а б л и ц а 9 – Реестр мероприятий ООО «ОКС» в прогнозных ценах, тыс. руб.....	27
Т а б л и ц а 10 – Реестр мероприятий ООО «Сетевая компания» в прогнозных ценах, тыс. руб.	27
Т а б л и ц а 11 – Реестр мероприятий ЕТО-2. АО «ПО «Стрела» в прогнозных ценах, тыс. руб.	28
Т а б л и ц а 12 – Реестр мероприятий ЕТО-3. ООО «Оренбургхладокомбинат» в прогнозных ценах, тыс. руб.....	29
Т а б л и ц а 13 – Реестр мероприятий ЕТО-4. ООО «Теплострой Плюс» в прогнозных ценах, тыс. руб.....	30

ОБОЗНАЧЕНИЯ И СОКРАЩЕНИЯ

ЕТО – единая теплоснабжающая организация.

МО г. Оренбург – муниципальное образование «город Оренбург».

СО – теплосетевая организация.

ТСО – теплоснабжающая организация.

ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Книга реестров содержит программы технических и технологических мероприятий по развитию системы теплоснабжения МО г. Оренбург.

Книга реестров включает:

- реестр мероприятий нового строительства, реконструкции и технического перевооружения источников тепловой энергии (мощности);
- реестр мероприятий нового строительства и реконструкции тепловых сетей и сооружений на них.

Обоснование предложений, включенных в реестр мероприятий, и их детальное описание приведено:

- для источников тепловой энергии (мощности) – в Главе 7 «Предложения по строительству, реконструкции и техническому перевооружению источников тепловой энергии» Обосновывающих материалов к схеме теплоснабжения МО г. Оренбург;
- для тепловых сетей и теплосетевых объектов – в Главе 8 «Предложения по строительству и реконструкции тепловых сетей и сооружений на них» Обосновывающих материалов к схеме теплоснабжения МО г. Оренбург.

В реестрах мероприятий присутствует шифр проектов вида 00А.0В.0С.Д, где

А – номер зоны деятельности ЕТО;

В – номер группы проектов;

С – номер подгруппы проектов;

Д – порядковый номер проекта в составе ЕТО.

Подробная расшифровка представлена в таблице ниже.

Т а б л и ц а 1 – Расшифровка шифра мероприятий

А		В		С		Д	
номер зоны деятельности ЕТО		номер группы проектов		номер подгруппы проектов		Порядковый номер проекта в составе ЕТО	
1	Филиал «Оренбургский» ПАО «Т Плюс»	1	перечень мероприятий по строительству, реконструкции, техническому перевооружению и (или) модернизации источников тепловой энергии	1	Строительство новых источников тепловой энергии		
2	АО «ПО «Стрела»			2	Реконструкция источников тепловой энергии		
3	ООО «Оренбургхладкомбинат»			3	Техническое перевооружение источников тепловой энергии		
4	ООО «Теплострой Плюс»			4	Модернизация источников тепловой энергии, в том числе источников комбинированной выработки		
5	ООО «Наш городок»			1	Строительство новых тепловых сетей для обеспечения перспективной тепловой нагрузки		
6	ООО «Инвестиционная сервисная компания» (ООО «ИСК»)	2	перечень мероприятий по строительству, реконструкции, техническому перевооружению и (или) модернизации тепловых сетей и сооружений на них	2	Строительство новых тепловых сетей для повышения эффективности функционирования системы теплоснабжения за счет ликвидации котельных		
7	ООО «Любимый дворик»			3	Реконструкция тепловых сетей для обеспечения надежности теплоснабжения потребителей, в том числе в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса		
8	ООО «Управляющая компания «СтройСити»			4	Реконструкция тепловых сетей с увеличением диаметра теплопроводов для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки		
9	ООО «Теплогенерирующая компания»			5	Реконструкция тепловых сетей с увеличением диаметра теплопроводов для обеспечения расчетных гидравлических режимов		
10	ООО «Теплоком»			6	Строительство новых насосных станций		
11	ООО СК «СССР»			7	Реконструкция насосных станций		
12	ОАО «Торговый дом «Форштадт»			8	Строительство и реконструкция центральных тепловых пунктов		
				9	Дополнительные мероприятия		

Часть 1 Суммарная финансовая потребность в реализацию мероприятий схемы теплоснабжения

В таблице 2 представлена сводная информация о суммарных капитальных вложения в реализацию мероприятий по новому строительству, реконструкции, техническому перевооружению и/или модернизации источников тепловой энергии, тепловых сетей и сооружений на них по всем единым теплоснабжающим, теплоснабжающим и теплосетевым организациям в МО г. Оренбург. Реестры мероприятий представлены в п. 2.

Суммарная финансовая потребность в реализацию мероприятий схемы теплоснабжения МО г. Оренбург за период 2024–2033 гг. составляет 5 479 977,7 тыс. руб. (в том числе НДС 913 329,6 тыс. руб.). Фактические инвестиции за 2023 г. составили 1 570 845,2 тыс. руб. (в том числе НДС 314 169,0 тыс. руб.).

Т а б л и ц а 2 – Планируемые капитальные вложения в реализацию мероприятий, необходимых для развития, повышения надежности и энергетической эффективности системы теплоснабжения в МО г. Оренбург в прогнозных ценах, тыс. руб.

Стоимость мероприятий	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	ИТОГО
ИТОГО по МО г. Оренбург												
Капитальные затраты, без НДС	1 570 845,2	1 355 217,2	877 485,3	996 589,8	915 831,7	189 542,2	84 125,9	19 028,8	19 132,9	18 519,1	91 175,2	6 137 493,3
НДС	314 169,0	271 043,4	175 497,1	199 318,0	183 166,3	37 908,4	16 825,2	3 805,8	3 826,6	3 703,8	18 235,0	1 227 498,7
Всего стоимость проектов	1 885 014,3	1 626 260,7	1 052 982,3	1 195 907,7	1 098 998,0	227 450,6	100 951,1	22 834,5	22 959,5	22 222,9	109 410,3	7 364 992,0
ЕТО-1. Филиал «Оренбургский» ПАО «Т Плюс»												
Капитальные затраты, без НДС	1 486 023,7	1 332 789,6	865 204,1	989 434,4	908 651,3	183 598,5	70 838,0	5 616,0	5 840,6	7 699,3	80 324,2	5 936 019,8
НДС	297 204,7	266 557,9	173 040,8	197 886,9	181 730,3	36 719,7	14 167,6	1 123,2	1 168,1	1 539,9	16 064,8	1 187 204,0
Всего стоимость проектов	1 783 228,5	1 599 347,5	1 038 244,9	1 187 321,2	1 090 381,6	220 318,2	85 005,6	6 739,2	7 008,8	9 239,1	96 389,1	7 123 223,7
ЕТО-2. АО «ПО «Стрела»												
Капитальные затраты, без НДС	67 560,6	14 500,0	6 500,0	6 500,0	6 500,0	3 000,0	10 000,0	10 000,0	10 000,0	10 000,0	10 000,0	154 560,6
НДС	13 512,1	2 900,0	1 300,0	1 300,0	1 300,0	600,0	2 000,0	2 000,0	2 000,0	2 000,0	2 000,0	30 912,1
Всего стоимость проектов	81 072,7	17 400,0	7 800,0	7 800,0	7 800,0	3 600,0	12 000,0	12 000,0	12 000,0	12 000,0	12 000,0	185 472,7
ЕТО-3. ООО «Оренбургхладокмбинат»												
Капитальные затраты, без НДС	0	1 272,1	420,2	436,1	452,7	469,8	487,8	506,3	525,5	545,4	566,2	5 681,9
НДС	0	254,4	84,0	87,2	90,5	94,0	97,6	101,3	105,1	109,1	113,2	1 136,4
Всего стоимость проектов	0	1 526,5	504,2	523,3	543,2	563,8	585,3	607,5	630,6	654,5	679,4	6 818,3
ЕТО-4. ООО «Теплострой Плюс»												
Капитальные затраты, без НДС	0	203,6	211,3	219,3	227,7	2 473,8	2 800,2	2 906,5	2 766,8	274,4	284,8	12 368,4
НДС	0	40,7	42,3	43,9	45,5	494,8	560,0	581,3	553,4	54,9	57,0	2 473,7
Всего стоимость проектов	0	244,3	253,6	263,2	273,2	2 968,6	3 360,2	3 487,8	3 320,1	329,3	341,8	14 842,1
ЕТО-5. ООО «Наш городок»												
Капитальные затраты, без НДС	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проектов	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ЕТО-6. ООО «Инвестиционная сервисная компания» (ООО «ИСК»)												
Капитальные затраты, без НДС	1 996,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 996,1
НДС	399,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	399,2

Стоимость мероприятий	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	ИТОГО
Всего стоимость проектов	2 395,3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2 395,3
ЕТО-7. ООО «Любимый дворик»												
Капитальные затраты, без НДС	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проектов	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ЕТО-8. ООО «Управляющая компания «СтройСити»												
Капитальные затраты, без НДС	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проектов	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ЕТО-9. ООО «Теплогенерирующая компания»												
Капитальные затраты, без НДС	1 540,8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 540,8
НДС	308,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	308,2
Всего стоимость проектов	1 849,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 849,0
ЕТО-10. ООО «Теплоком»												
Капитальные затраты, без НДС	806,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	806,7
НДС	161,3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	161,3
Всего стоимость проектов	968,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	968,0
ЕТО-11. ООО СК «СССР»												
Капитальные затраты, без НДС	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проектов	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ЕТО-12. ОАО «Торговый дом «Форштадт»												
Капитальные затраты, без НДС	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проектов	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Теплоснабжающие и теплосетевые организации в зоне деятельности ЕТО-1												
ФКУ ИК-1 УФСИН России по Оренбургской области												
Капитальные затраты, без НДС	244,9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	244,9
НДС	49,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	49,0
Всего стоимость проектов	293,8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	293,8
Оренбургское территориальное управление Южно-Уральской железной дороги - филиал ОАО РЖД												
Капитальные затраты, без НДС	179,2	70,0	71,0	0	0	0	0	0	0	0	0	320,2
НДС	35,8	14,0	14,2	0	0	0	0	0	0	0	0	64,0
Всего стоимость проектов	215,1	84,0	85,2	0	0	0	0	0	0	0	0	384,3
ОЛРЗ филиал АО «Желдорреммаш»												
Капитальные затраты, без НДС	5 021,4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5 021,4
НДС	1 004,3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 004,3
Всего стоимость проектов	6 025,6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6 025,6
АО «Парк»												
Капитальные затраты, без НДС	1 193,7	1 336,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2 529,7
НДС	238,7	267,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	505,9
Всего стоимость проектов	1 432,5	1 603,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3 035,7
ИП Герасименко В.В.												

Стоимость мероприятий	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	ИТОГО
Капитальные затраты, без НДС	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проектов	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ООО «ОКС»												
Капитальные затраты, без НДС	3 339,1	4 417,9	4 668,0	0	0	0	0	0	0	0	0	12 425,1
НДС	667,8	883,6	933,6	0	0	0	0	0	0	0	0	2 485,0
Всего стоимость проектов	4 007,0	5 301,5	5 601,6	0	0	0	0	0	0	0	0	14 910,1
ООО «Сетевая компания»												
Капитальные затраты, без НДС	2 939,0	628,1	410,7	0	0	0	0	0	0	0	0	3 977,7
НДС	587,8	125,6	82,1	0	0	0	0	0	0	0	0	795,5
Всего стоимость проектов	3 526,8	753,7	492,8	0	0	0	0	0	0	0	0	4 773,3

Часть 2 Реестры мероприятий в зонах деятельности ЕТО

2.1 ЕТО-1. Филиал «Оренбургский» ПАО «Т Плюс»

В таблице 3 приведены мероприятия, необходимые для развития, повышения надежности и энергетической эффективности системы теплоснабжения, в таблице 4 – мероприятия, необходимые для осуществления подключения (технологического присоединения) теплопотребляющих установок потребителей тепловой энергии к системе теплоснабжения.

За 2023 год приведены фактические значения, на период 2024–2034 – плановые значения. Для ЕТО-1 Филиал «Оренбургский» ПАО «Т Плюс» мероприятия представлены на период до 2034 г. в целях синхронизации с инвестпрограммой.

Т а б л и ц а 3 – Реестр мероприятий ЕТО-1. Филиал «Оренбургский» ПАО «Т Плюс», необходимых для развития, повышения надежности и энергетической эффективности системы теплоснабжения, в прогнозных ценах, тыс. руб.

Стоимость проектов	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
Проекты ЕТО-1. Филиал «Оренбургский» ПАО «Т Плюс»												
Капитальные затраты, без НДС	1 486 023,7	1 332 789,6	865 204,1	989 434,4	908 651,3	183 598,5	70 838,0	5 616,0	5 840,6	7 699,3	80 324,2	49 966,0
НДС	297 204,7	266 557,9	173 040,8	197 886,9	181 730,3	36 719,7	14 167,6	1 123,2	1 168,1	1 539,9	16 064,8	9 993,2
Всего стоимость проектов	1 783 228,5	1 599 347,5	1 038 244,9	1 187 321,2	1 090 381,6	220 318,2	85 005,6	6 739,2	7 008,8	9 239,1	96 389,1	59 959,2
Всего стоимость проектов накопленным итогом	1 783 228,5	3 382 576,0	4 420 820,9	5 608 142,1	6 698 523,7	6 918 842,0	7 003 847,6	7 010 586,8	7 017 595,5	7 026 834,7	7 123 223,7	7 183 182,9
Источники инвестиций, в том числе:	1 783 228,5	1 599 347,5	1 038 244,9	1 187 321,2	1 090 381,6	220 318,2	85 005,6	6 739,2	7 008,8	9 239,1	96 389,1	59 959,2
Собственные средства	1 783 228,5	1 599 347,5	1 038 244,9	1 187 321,2	1 090 381,6	220 318,2	85 005,6	6 739,2	7 008,8	9 239,1	96 389,1	59 959,2
Средства за присоединение потребителей	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Бюджетные средства	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Группа проектов 001.01 «Источники теплоснабжения»												
Капитальные затраты, без НДС	468 535,4	790 228,1	224 619,2	277 619,3	147 545,3	0	5 400,0	5 616,0	5 840,6	7 699,3	80 324,2	49 966,0
НДС	93 707,1	158 045,6	44 923,8	55 523,9	29 509,1	0	1 080,0	1 123,2	1 168,1	1 539,9	16 064,8	9 993,2
Всего стоимость группы проектов	562 242,4	948 273,7	269 543,0	333 143,2	177 054,4	0	6 480,0	6 739,2	7 008,8	9 239,1	96 389,1	59 959,2
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом	562 242,4	1 510 516,1	1 780 059,1	2 113 202,4	2 290 256,7	2 290 256,7	2 296 736,7	2 303 475,9	2 310 484,7	2 319 723,8	2 416 112,9	2 476 072,1
Источники инвестиций, в том числе:	562 242,4	948 273,7	269 543,0	333 143,2	177 054,4	0	6 480,0	6 739,2	7 008,8	9 239,1	96 389,1	59 959,2
Собственные средства	562 242,4	948 273,7	269 543,0	333 143,2	177 054,4	0	6 480,0	6 739,2	7 008,8	9 239,1	96 389,1	59 959,2
Бюджетные средства	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Подгруппа проектов 001.01.01 «Строительство новых источников тепловой энергии»												
Капитальные затраты, без НДС	367 274,5	721 862,4	155 374,3	276 170,0	85 000,0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	73 454,9	144 372,5	31 074,9	55 234,0	17 000,0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость подгруппы проектов	440 729,4	866 234,8	186 449,2	331 404,0	102 000,0	0						
Всего стоимость подгруппы проектов накопленным итогом	440 729,4	1 306 964,2	1 493 413,4	1 824 817,4	1 926 817,4							
Проект 001.01.01.1 «Реконструкция котельной МЧ для переключения потребителей котельных МЧ, Ногина, ЖСК»												
Капитальные затраты, без НДС	0	0	0	44 574,0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	0	0	8 914,8	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	0	0	0	53 488,8	0							
Всего стоимость проекта накопленным итогом	0	0	0	53 488,8								
Проект 001.01.01.2 «ПК-4 - Комплекс мероприятий по переводу тепловых нагрузок на котельную "Уральская" (строительство БМК)»												
Капитальные затраты, без НДС	332 732,6	662 579,4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	66 546,5	132 515,9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	399 279,1	795 095,2	0									
Всего стоимость проекта накопленным итогом	399 279,1	1 194 374,4										
Проект 001.01.01.3 «Укрупнение и строительство одной блочно-модульной котельной вместо 2 котельных (Гаражи УВД, Трикотажная фабрика)»												
Капитальные затраты, без НДС	0	0	2 800,0	54 426,0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	0	560,0	10 885,2	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	0	0	3 360,0	65 311,2	0							
Всего стоимость проекта накопленным итогом	0	0	3 360,0	68 671,2								
Проект 001.01.01.5 «Реконструкция котельной БВЛ»												
Капитальные затраты, без НДС	0	0	0	32 500,0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	0	0	6 500,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	0	0	0	39 000,0	0							
Всего стоимость проекта накопленным итогом	0	0	0	39 000,0								
Проект 001.01.01.6 «Реконструкция котельной Дубки»												
Капитальные затраты, без НДС	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Стоимость проектов	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
Всего стоимость проекта	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Проект 001.01.01.7 «Реконструкция котельной Янтарь»												
Капитальные затраты, без НДС	0	0	80 410,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	0	16 082,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	0	0	96 492,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	0	0	96 492,0	96 492,0	96 492,0	96 492,0	96 492,0	96 492,0	96 492,0	96 492,0	96 492,0	96 492,0
Проект 001.01.01.8 «Реконструкция котельной Стройгородок»												
Капитальные затраты, без НДС	0	0	30 600,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	0	6 120,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	0	0	36 720,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	0	0	36 720,0	36 720,0	36 720,0	36 720,0	36 720,0	36 720,0	36 720,0	36 720,0	36 720,0	36 720,0
Проект 001.01.01.9 «Реконструкция котельной Мебельная фабрика»												
Капитальные затраты, без НДС	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Проект 001.01.01.10 «Реконструкция котельной ЖДТ»												
Капитальные затраты, без НДС	0	0	0	93 500,0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	0	0	18 700,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	0	0	0	112 200,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	0	0	0	112 200,0	112 200,0	112 200,0	112 200,0	112 200,0	112 200,0	112 200,0	112 200,0	112 200,0
Проект 001.01.01.11 «Реконструкция котельной Мебельный комбинат»												
Капитальные затраты, без НДС	0	0	1 560,0	0	35 000,0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	0	312,0	0	7 000,0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	0	0	1 872,0	0	42 000,0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	0	0	1 872,0	1 872,0	43 872,0	43 872,0	43 872,0	43 872,0	43 872,0	43 872,0	43 872,0	43 872,0
Проект 001.01.01.12 «Реконструкция котельной Третьяка»												
Капитальные затраты, без НДС	0	59 283,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	11 856,6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	0	71 139,6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	0	71 139,6	71 139,6	71 139,6	71 139,6	71 139,6	71 139,6	71 139,6	71 139,6	71 139,6	71 139,6	71 139,6
Проект 001.01.01.13 «Реконструкция котельной Харьковская»												
Капитальные затраты, без НДС	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Проект 001.01.01.14 «Реконструкция котельной ГПТУ-16»												
Капитальные затраты, без НДС	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Проект 001.01.01.15 «Реконструкция котельной Советская»												
Капитальные затраты, без НДС	0	0	0	0	50 000,0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	0	0	0	10 000,0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	0	0	0	0	60 000,0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	0	0	0	0	60 000,0	60 000,0	60 000,0	60 000,0	60 000,0	60 000,0	60 000,0	60 000,0
Проект 001.01.01.16 «Реконструкция котельной Детский сад №77»												
Капитальные затраты, без НДС	0	0	0	51 170,0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	0	0	10 234,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	0	0	0	61 404,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	0	0	0	61 404,0	61 404,0	61 404,0	61 404,0	61 404,0	61 404,0	61 404,0	61 404,0	61 404,0
Проект 001.01.01.17 «Реконструкция котельной Победа»												
Капитальные затраты, без НДС	34 541,8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	6 908,4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	41 450,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	41 450,2	41 450,2	41 450,2	41 450,2	41 450,2	41 450,2	41 450,2	41 450,2	41 450,2	41 450,2	41 450,2	41 450,2
Проект 001.01.01.18 «Реконструкция котельной Гугучинская»												
Капитальные затраты, без НДС	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Стоимость проектов	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
Всего стоимость проекта накопленным итогом	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Проект 001.01.01.19 «Реконструкция котельной Чичерина»												
Капитальные затраты, без НДС	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Проект 001.01.01.20 «Реконструкция здания котельной «Краснохолм» с поставкой блочно-модульной котельной»												
Капитальные затраты, без НДС	0	0	24 833,3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	0	4 966,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	0	0	29 800,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	0	0	29 800,0	29 800,0	29 800,0	29 800,0	29 800,0	29 800,0	29 800,0	29 800,0	29 800,0	29 800,0
Проект 001.01.01.21 «Техническое перевооружение системы газораспределения и газопотребления котельных»												
Капитальные затраты, без НДС	0	0	15 171,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	0	3 034,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	0	0	18 205,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	0	0	18 205,2	18 205,2	18 205,2	18 205,2	18 205,2	18 205,2	18 205,2	18 205,2	18 205,2	18 205,2
Подгруппа проектов 001.01.02 «Реконструкция источников тепловой энергии»												
Капитальные затраты, без НДС	85 686,6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	17 137,3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость подгруппы проектов	102 823,9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость подгруппы проектов накопленным итогом	102 823,9	102 823,9	102 823,9	102 823,9	102 823,9	102 823,9	102 823,9	102 823,9	102 823,9	102 823,9	102 823,9	102 823,9
Проект 001.01.02.1 «Приведение объектов мазутного и маслохозяйства СТЭЦ в соответствие с требованиями федеральных норм и правил в области ПБ»												
Капитальные затраты, без НДС	85 686,6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	17 137,3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	102 823,9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	102 823,9	102 823,9	102 823,9	102 823,9	102 823,9	102 823,9	102 823,9	102 823,9	102 823,9	102 823,9	102 823,9	102 823,9
Подгруппа проектов 001.01.03 «Техническое перевооружение источников тепловой энергии»												
Капитальные затраты, без НДС	15 574,3	68 365,7	69 244,9	1 449,3	62 545,3	0	5 400,0	5 616,0	5 840,6	7 699,3	80 324,2	49 966,0
НДС	3 114,9	13 673,1	13 849,0	289,9	12 509,1	0	1 080,0	1 123,2	1 168,1	1 539,9	16 064,8	9 993,2
Всего стоимость подгруппы проектов	18 689,2	82 038,8	83 093,8	1 739,2	75 054,4	0	6 480,0	6 739,2	7 008,8	9 239,1	96 389,1	59 959,2
Всего стоимость подгруппы проектов накопленным итогом	18 689,2	100 728,0	183 821,9	185 561,1	260 615,4	260 615,4	267 095,4	273 834,6	280 843,4	290 082,5	386 471,6	446 430,8
Проект 001.01.03.1 «Техническое перевооружение автоматизированной системы контроля вибрации и мехвеличин на Т-60-130 ст. № 4»												
Капитальные затраты, без НДС	0	11 085,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	2 217,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	0	13 302,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	0	13 302,0	13 302,0	13 302,0	13 302,0	13 302,0	13 302,0	13 302,0	13 302,0	13 302,0	13 302,0	13 302,0
Проект 001.01.03.3 «Техническое перевооружение тепломагистрали М-1 от коллекторной до ГРБП с ОТС»												
Капитальные затраты, без НДС	0	43 060,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	8 612,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	0	51 672,8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	0	51 672,8	51 672,8	51 672,8	51 672,8	51 672,8	51 672,8	51 672,8	51 672,8	51 672,8	51 672,8	51 672,8
Проект 001.01.03.4 «Техническое перевооружение тепломагистрали обратной сетевой воды М-1»												
Капитальные затраты, без НДС	0	0	67 851,3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	0	13 570,3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	0	0	81 421,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	0	0	81 421,5	81 421,5	81 421,5	81 421,5	81 421,5	81 421,5	81 421,5	81 421,5	81 421,5	81 421,5
Проект 001.01.03.5 «Техническое перевооружение тепломагистрали обратной сетевой воды М-3»												
Капитальные затраты, без НДС	0	0	0	0	61 038,0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	0	0	0	12 207,6	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	0	0	0	0	73 245,6	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	0	0	0	0	73 245,6	73 245,6	73 245,6	73 245,6	73 245,6	73 245,6	73 245,6	73 245,6
Проект 001.01.03.6 «Техническое перевооружение бойлерных установок ТА ст.№ 4»												
Капитальные затраты, без НДС	14 234,3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	2 846,9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	17 081,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	17 081,2	17 081,2	17 081,2	17 081,2	17 081,2	17 081,2	17 081,2	17 081,2	17 081,2	17 081,2	17 081,2	17 081,2
Проект 001.01.03.7 «Модернизация коллекторной СТЭЦ»												
Капитальные затраты, без НДС	0	0	0	0	0	0	5 400,0	5 616,0	5 840,6	6 074,3	6 317,2	0
НДС	0	0	0	0	0	0	1 080,0	1 123,2	1 168,1	1 214,9	1 263,4	0

Стоимость проектов	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
Всего стоимость проекта	0	0	0	0	0	0	6 480,0	6 739,2	7 008,8	7 289,1	7 580,7	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	0	0	0	0	0	0	6 480,0	13 219,2	20 228,0	27 517,1	35 097,8	35 097,8
Проект 001.01.03.8 «Модернизация тепломагистрالی ТМ-2»												
Капитальные затраты, без НДС	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 625,0	72 509,0	0
НДС	0	0	0	0	0	0	0	0	0	325,0	14 501,8	0
Всего стоимость проекта	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 950,0	87 010,8	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 950,0	88 960,8	88 960,8
Проект 001.01.03.9 «Модернизация тепломагистрالی ТМ-6»												
Капитальные затраты, без НДС	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 498,0	49 966,0
НДС	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	299,6	9 993,2
Всего стоимость проекта	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 797,6	59 959,2
Всего стоимость проекта накопленным итогом	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 797,6	61 756,8
Проект 001.01.03.12 «Переключение потребителей от ведомственных источников тепловой энергии»												
Капитальные затраты, без НДС	1 340,0	0	1 393,6	1 449,3	1 507,3	0	0	0	0	0	0	0
НДС	268,0	0	278,7	289,9	301,5	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	1 608,0	0	1 672,3	1 739,2	1 808,8	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	1 608,0	1 608,0	3 280,3	5 019,5	6 828,3	6 828,3	6 828,3	6 828,3	6 828,3	6 828,3	6 828,3	6 828,3
Проект 001.01.03.13 «Техническое перевооружение тепломагистрالی М-3 от ст.23 до ГРБП с ОТС»												
Капитальные затраты, без НДС	0	14 220,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	2 844,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	0	17 064,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	0	17 064,0	17 064,0	17 064,0	17 064,0	17 064,0	17 064,0	17 064,0	17 064,0	17 064,0	17 064,0	17 064,0
Группа проектов 001.02 «Тепловые сети и сооружения на них»												
Капитальные затраты, без НДС	1 017 488,4	542 561,5	640 584,9	711 815,0	761 106,0	183 598,5	65 438,0	0	0	0	0	0
НДС	203 497,7	108 512,3	128 117,0	142 363,0	152 221,2	36 719,7	13 087,6	0	0	0	0	0
Всего стоимость группы проектов	1 220 986,0	651 073,8	768 701,9	854 178,0	913 327,2	220 318,2	78 525,6	0	0	0	0	0
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом	1 220 986,0	1 872 059,8	2 640 761,7	3 494 939,7	4 408 267,0	4 628 585,2	4 707 110,8					
Источники инвестиций, в том числе:	1 220 986,0	651 073,8	768 701,9	854 178,0	913 327,2	220 318,2	78 525,6	0	0	0	0	0
Собственные средства	1 220 986,0	651 073,8	768 701,9	854 178,0	913 327,2	220 318,2	78 525,6	0	0	0	0	0
Средства за присоединение потребителей	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Бюджетные средства	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Подгруппа проектов 001.02.03 «Реконструкция тепловых сетей для обеспечения надежности теплоснабжения потребителей, в том числе в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса»												
Капитальные затраты, без НДС	940 111,1	439 704,5	562 264,9	681 815,0	726 106,0	183 598,5	65 438,0	0	0	0	0	0
НДС	188 022,2	87 940,9	112 453,0	136 363,0	145 221,2	36 719,7	13 087,6	0	0	0	0	0
Всего стоимость подгруппы проектов	1 128 133,3	527 645,4	674 717,9	818 178,0	871 327,2	220 318,2	78 525,6	0	0	0	0	0
Всего стоимость подгруппы проектов накопленным итогом	1 128 133,3	1 655 778,7	2 330 496,6	3 148 674,6	4 020 001,9	4 240 320,1	4 318 845,7	4 318 845,7	4 318 845,7	4 318 845,7	4 318 845,7	4 318 845,7
Проект 001.02.03.6 «Реконструкция теплотрассы М4 - участок от тк4.33 до тк4.34»												
Капитальные затраты, без НДС	65 350,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	13 070,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	78 420,8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	78 420,8	78 420,8	78 420,8	78 420,8	78 420,8	78 420,8	78 420,8	78 420,8	78 420,8	78 420,8	78 420,8	78 420,8
Проект 001.02.03.9 «Реконструкция теплотрассы М4 - участок от ТК 4.50/2 до ТК 4.50/8»												
Капитальные затраты, без НДС	0	0	55 290,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	0	11 058,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	0	0	66 348,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	0	0	66 348,0	66 348,0	66 348,0	66 348,0	66 348,0	66 348,0	66 348,0	66 348,0	66 348,0	66 348,0
Проект 001.02.03.11 «Реконструкция теплотрассы М-6, от тк 6.1 до тк1.17»												
Капитальные затраты, без НДС	71 974,1	94 981,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	14 394,8	18 996,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	86 369,0	113 977,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	86 369,0	200 346,2	200 346,2	200 346,2	200 346,2	200 346,2	200 346,2	200 346,2	200 346,2	200 346,2	200 346,2	200 346,2
Проект 001.02.03.12 «Реконструкция теплотрассы М-1 от тк1.48/6А до тк1.48/10»												
Капитальные затраты, без НДС	21 843,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	4 368,6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	26 211,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	26 211,7	26 211,7	26 211,7	26 211,7	26 211,7	26 211,7	26 211,7	26 211,7	26 211,7	26 211,7	26 211,7	26 211,7
Проект 001.02.03.13 «Реконструкция теплотрассы М1 - участок от ТК 1.53/30 до ТК 1.53/36»												
Капитальные затраты, без НДС	0	0	0	0	0	31 846,1	0	0	0	0	0	0
НДС	0	0	0	0	0	6 369,2	0	0	0	0	0	0

Стоимость проектов	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
Всего стоимость проекта	0	0	0	0	0	38 215,3	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	0	0	0	0	0	38 215,3	38 215,3	38 215,3	38 215,3	38 215,3	38 215,3	38 215,3
Проект 001.02.03.16 «Реконструкция магистрального трубопровода М-4 от ТК4.33 – ЦТП-34»												
Капитальные затраты, без НДС	51 995,4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	10 399,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	62 394,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	62 394,5	62 394,5	62 394,5	62 394,5	62 394,5	62 394,5	62 394,5	62 394,5	62 394,5	62 394,5	62 394,5	62 394,5
Проект 001.02.03.22 «Реконструкция теплотрассы М4 - участок от ТК 4.6 до ТК 4.8 (с вводом в НС-1)»												
Капитальные затраты, без НДС	0	0	102 000,4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	0	20 400,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	0	0	122 400,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	0	0	122 400,5	122 400,5	122 400,5	122 400,5	122 400,5	122 400,5	122 400,5	122 400,5	122 400,5	122 400,5
Проект 001.02.03.25 «Реконструкция теплотрассы М2 - участок от ШО.2.8 – ШП.2.9»												
Капитальные затраты, без НДС	0	0	0	0	0	26 691,4	0	0	0	0	0	0
НДС	0	0	0	0	0	5 338,3	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	0	0	0	0	0	32 029,7	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	0	0	0	0	0	32 029,7	32 029,7	32 029,7	32 029,7	32 029,7	32 029,7	32 029,7
Проект 001.02.03.31 «Реконструкция теплотрассы М-1 от Пав.1.1 – ТК 1.12»												
Капитальные затраты, без НДС	0	0	0	0	144 612,6	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	0	0	0	28 922,5	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	0	0	0	0	173 535,1	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	0	0	0	0	173 535,1	173 535,1	173 535,1	173 535,1	173 535,1	173 535,1	173 535,1	173 535,1
Проект 001.02.03.36 «Реконструкция МТС - т/трассы "Корецкая"»												
Капитальные затраты, без НДС	0	0	0	0	11 258,0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	0	0	0	2 251,6	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	0	0	0	0	13 509,6	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	0	0	0	0	13 509,6	13 509,6	13 509,6	13 509,6	13 509,6	13 509,6	13 509,6	13 509,6
Проект 001.02.03.37 «Реконструкция МТС - т/трассы кожобъединения "Урал" ЦТП-132»												
Капитальные затраты, без НДС	41 546,6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	8 309,3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	49 855,9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	49 855,9	49 855,9	49 855,9	49 855,9	49 855,9	49 855,9	49 855,9	49 855,9	49 855,9	49 855,9	49 855,9	49 855,9
Проект 001.02.03.38 «Реконструкция МТС - т/трассы "Юность"»												
Капитальные затраты, без НДС	0	0	0	34 000,0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	0	0	6 800,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	0	0	0	40 800,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	0	0	0	40 800,0	40 800,0	40 800,0	40 800,0	40 800,0	40 800,0	40 800,0	40 800,0	40 800,0
Проект 001.02.03.39 «Реконструкция МТС - т/трассы "Абдулинская"»												
Капитальные затраты, без НДС	0	0	0	0	40 560,0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	0	0	0	8 112,0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	0	0	0	0	48 672,0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	0	0	0	0	48 672,0	48 672,0	48 672,0	48 672,0	48 672,0	48 672,0	48 672,0	48 672,0
Проект 001.02.03.40 «Реконструкция МТС - т/трассы к школе №15»												
Капитальные затраты, без НДС	0	0	0	0	10 440,0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	0	0	0	2 088,0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	0	0	0	0	12 528,0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	0	0	0	0	12 528,0	12 528,0	12 528,0	12 528,0	12 528,0	12 528,0	12 528,0	12 528,0
Проект 001.02.03.41 «Реконструкция МТС - т/трассы к СК "Оренбург"»												
Капитальные затраты, без НДС	0	0	0	13 435,0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	0	0	2 687,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	0	0	0	16 122,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	0	0	0	16 122,0	16 122,0	16 122,0	16 122,0	16 122,0	16 122,0	16 122,0	16 122,0	16 122,0
Проект 001.02.03.42 «Реконструкция МТС - т/трассы "5,5А квартал"»												
Капитальные затраты, без НДС	0	0	0	130 300,0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	0	0	26 060,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	0	0	0	156 360,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	0	0	0	156 360,0	156 360,0	156 360,0	156 360,0	156 360,0	156 360,0	156 360,0	156 360,0	156 360,0
Проект 001.02.03.44 «Реконструкция МТС - т/трассы "Мичуринская", школа №17»												
Капитальные затраты, без НДС	0	0	0	0	9 600,0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	0	0	0	1 920,0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	0	0	0	0	11 520,0	0	0	0	0	0	0	0

Стоимость проектов	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
Всего стоимость проекта накопленным итогом	0	0	0	0	11 520,0	11 520,0	11 520,0	11 520,0	11 520,0	11 520,0	11 520,0	11 520,0
Проект 001.02.03.45 «Реконструкция МТС - т/трассы «Баня-2», «Оренбургская», «Мед.академия»»												
Капитальные затраты, без НДС	0	0	0	0	40 878,0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	0	0	0	8 175,6	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	0	0	0	0	49 053,6	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	0	0	0	0	49 053,6	49 053,6	49 053,6	49 053,6	49 053,6	49 053,6	49 053,6	49 053,6
Проект 001.02.03.49 «Реконструкция МТС - т/трассы к ж/д ул. Пролетарская, 261»												
Капитальные затраты, без НДС	0	0	416,0	0	3 900,0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	0	83,2	0	780,0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	0	0	499,2	0	4 680,0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	0	0	499,2	499,2	5 179,2	5 179,2	5 179,2	5 179,2	5 179,2	5 179,2	5 179,2	5 179,2
Проект 001.02.03.55 «Реконструкция МТС - т/трассы "пер. Коммунальный"»												
Капитальные затраты, без НДС	0	0	0	2 000,0	0	18 308,0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	0	0	400,0	0	3 661,6	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	0	0	0	2 400,0	0	21 969,6	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	0	0	0	2 400,0	2 400,0	24 369,6	24 369,6	24 369,6	24 369,6	24 369,6	24 369,6	24 369,6
Проект 001.02.03.57 «Реконструкция МТС - т/т "Советская"»												
Капитальные затраты, без НДС	0	37 235,9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	7 447,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	0	44 683,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	0	44 683,1	44 683,1	44 683,1	44 683,1	44 683,1	44 683,1	44 683,1	44 683,1	44 683,1	44 683,1	44 683,1
Проект 001.02.03.58 «Реконструкция теплотрассы М1 - участок от ТК 1.17 до ТК 1.20»												
Капитальные затраты, без НДС	0	3 641,3	0	209 509,3	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	728,3	0	41 901,9	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	0	4 369,6	0	251 411,2	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	0	4 369,6	4 369,6	255 780,7	255 780,7	255 780,7	255 780,7	255 780,7	255 780,7	255 780,7	255 780,7	255 780,7
Проект 001.02.03.60 «Реконструкция КТС - от котельной Пединститут»												
Капитальные затраты, без НДС	1 356,2	10 011,4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	271,2	2 002,3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	1 627,4	12 013,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	1 627,4	13 641,2	13 641,2	13 641,2	13 641,2	13 641,2	13 641,2	13 641,2	13 641,2	13 641,2	13 641,2	13 641,2
Проект 001.02.03.61 «Реконструкция КТС - от котельной 7 квартал»												
Капитальные затраты, без НДС	0	1 663,2	0	0	10 000,0	0	22 000,0	0	0	0	0	0
НДС	0	332,6	0	0	2 000,0	0	4 400,0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	0	1 995,8	0	0	12 000,0	0	26 400,0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	0	1 995,8	1 995,8	1 995,8	13 995,8	13 995,8	40 395,8	40 395,8	40 395,8	40 395,8	40 395,8	40 395,8
Проект 001.02.03.62 «Реконструкция КТС - от котельной 8 квартал»												
Капитальные затраты, без НДС	0	2 627,1	0	15 000,0	0	10 015,0	25 500,0	0	0	0	0	0
НДС	0	525,4	0	3 000,0	0	2 003,0	5 100,0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	0	3 152,5	0	18 000,0	0	12 018,0	30 600,0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	0	3 152,5	3 152,5	21 152,5	21 152,5	33 170,5	63 770,5	63 770,5	63 770,5	63 770,5	63 770,5	63 770,5
Проект 001.02.03.66 «Реконструкция КТС - от котельной Школа милиции»												
Капитальные затраты, без НДС	1 676,9	61 649,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	335,4	12 329,8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	2 012,2	73 978,8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	2 012,2	75 991,0	75 991,0	75 991,0	75 991,0	75 991,0	75 991,0	75 991,0	75 991,0	75 991,0	75 991,0	75 991,0
Проект 001.02.03.72 «Реконструкция КТС от 25 ЦТП - от ЦТП 8»												
Капитальные затраты, без НДС	0	0	34 395,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	0	6 879,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	0	0	41 274,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	0	0	41 274,0	41 274,0	41 274,0	41 274,0	41 274,0	41 274,0	41 274,0	41 274,0	41 274,0	41 274,0
Проект 001.02.03.73 «Реконструкция КТС от 25 ЦТП - от ЦТП 14»												
Капитальные затраты, без НДС	0	0	33 651,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	0	6 730,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	0	0	40 381,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	0	0	40 381,2	40 381,2	40 381,2	40 381,2	40 381,2	40 381,2	40 381,2	40 381,2	40 381,2	40 381,2
Проект 001.02.03.74 «Реконструкция КТС от 25 ЦТП - от ЦТП 17 (Реконструкция квартальных тепловых сетей ЦТП-17)»												
Капитальные затраты, без НДС	0	0	34 747,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	0	6 949,4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	0	0	41 696,4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	0	0	41 696,4	41 696,4	41 696,4	41 696,4	41 696,4	41 696,4	41 696,4	41 696,4	41 696,4	41 696,4

Стоимость проектов	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
Проект 001.02.03.75 «Реконструкция КТС от 25 ЦТП - от ЦТП 20»												
Капитальные затраты, без НДС	0	26 154,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	5 230,8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	0	31 384,8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	0	31 384,8	31 384,8	31 384,8	31 384,8	31 384,8	31 384,8	31 384,8	31 384,8	31 384,8	31 384,8	31 384,8
Проект 001.02.03.76 «Реконструкция КТС от 25 ЦТП - от ЦТП 26»												
Капитальные затраты, без НДС	0	27 293,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	5 458,6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	0	32 751,6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	0	32 751,6	32 751,6	32 751,6	32 751,6	32 751,6	32 751,6	32 751,6	32 751,6	32 751,6	32 751,6	32 751,6
Проект 001.02.03.77 «Реконструкция КТС от 25 ЦТП - от ЦТП 36»												
Капитальные затраты, без НДС	0	40 675,8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	8 135,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	0	48 810,9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	0	48 810,9	48 810,9	48 810,9	48 810,9	48 810,9	48 810,9	48 810,9	48 810,9	48 810,9	48 810,9	48 810,9
Проект 001.02.03.78 «Реконструкция КТС от 25 ЦТП - от ЦТП 38»												
Капитальные затраты, без НДС	0	8 455,4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	1 691,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	0	10 146,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	0	10 146,5	10 146,5	10 146,5	10 146,5	10 146,5	10 146,5	10 146,5	10 146,5	10 146,5	10 146,5	10 146,5
Проект 001.02.03.79 «Реконструкция КТС от 25 ЦТП - от ЦТП 41 (Реконструкция квартальных тепловых сетей ЦТП-41)»												
Капитальные затраты, без НДС	0	0	0	26 598,1	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	0	0	5 319,6	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	0	0	0	31 917,7	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	0	0	0	31 917,7	31 917,7	31 917,7	31 917,7	31 917,7	31 917,7	31 917,7	31 917,7	31 917,7
Проект 001.02.03.81 «Реконструкция КТС от 25 ЦТП - от ЦТП 47»												
Капитальные затраты, без НДС	0	40 167,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	8 033,4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	0	48 200,4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	0	48 200,4	48 200,4	48 200,4	48 200,4	48 200,4	48 200,4	48 200,4	48 200,4	48 200,4	48 200,4	48 200,4
Проект 001.02.03.82 «Реконструкция КТС от 25 ЦТП - от ЦТП 50»												
Капитальные затраты, без НДС	0	20 165,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	4 033,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	0	24 198,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	0	24 198,0	24 198,0	24 198,0	24 198,0	24 198,0	24 198,0	24 198,0	24 198,0	24 198,0	24 198,0	24 198,0
Проект 001.02.03.84 «Реконструкция КТС от 25 ЦТП - от ЦТП 54 (Реконструкция квартальных тепловых сетей ЦТП-54)»												
Капитальные затраты, без НДС	0	0	14 015,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	0	2 803,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	0	0	16 818,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	0	0	16 818,0	16 818,0	16 818,0	16 818,0	16 818,0	16 818,0	16 818,0	16 818,0	16 818,0	16 818,0
Проект 001.02.03.85 «Реконструкция КТС от 25 ЦТП - от ЦТП 56 (Реконструкция квартальных тепловых сетей ЦТП-56)»												
Капитальные затраты, без НДС	1 142,7	0	0	26 327,0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	228,5	0	0	5 265,4	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	1 371,2	0	0	31 592,4	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	1 371,2	1 371,2	1 371,2	32 963,6	32 963,6	32 963,6	32 963,6	32 963,6	32 963,6	32 963,6	32 963,6	32 963,6
Проект 001.02.03.86 «Реконструкция КТС от 25 ЦТП - от ЦТП 57 (Реконструкция квартальных тепловых сетей ЦТП-57)»												
Капитальные затраты, без НДС	1 353,1	0	40 220,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	270,6	0	8 044,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	1 623,7	0	48 264,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	1 623,7	1 623,7	49 887,7	49 887,7	49 887,7	49 887,7	49 887,7	49 887,7	49 887,7	49 887,7	49 887,7	49 887,7
Проект 001.02.03.87 «Реконструкция КТС от 25 ЦТП - от ЦТП 72 (Реконструкция квартальных тепловых сетей ЦТП-72)»												
Капитальные затраты, без НДС	0	0	0	36 752,0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	0	0	7 350,4	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	0	0	0	44 102,4	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	0	0	0	44 102,4	44 102,4	44 102,4	44 102,4	44 102,4	44 102,4	44 102,4	44 102,4	44 102,4
Проект 001.02.03.88 «Реконструкция КТС от 25 ЦТП - от ЦТП 75 (Реконструкция квартальных тепловых сетей ЦТП-75)»												
Капитальные затраты, без НДС	0	0	28 879,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	0	5 775,8	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	0	0	34 654,8	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	0	0	34 654,8	34 654,8	34 654,8	34 654,8	34 654,8	34 654,8	34 654,8	34 654,8	34 654,8	34 654,8
Проект 001.02.03.89 «Реконструкция КТС от 25 ЦТП - от ЦТП 79 (Реконструкция квартальных тепловых сетей ЦТП-79)»												

Стоимость проектов	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
Капитальные затраты, без НДС	1 175,3	0	0	28 913,4	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	235,1	0	0	5 782,7	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	1 410,4	0	0	34 696,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	1 410,4	1 410,4	1 410,4	36 106,4	36 106,4	36 106,4	36 106,4	36 106,4	36 106,4	36 106,4	36 106,4	36 106,4
Проект 001.02.03.90 «Реконструкция КТС от 25 ЦТП - от ЦТП 80 (Реконструкция квартальных тепловых сетей ЦТП-80)»												
Капитальные затраты, без НДС	1 507,5	0	22 038,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	301,5	0	4 407,6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	1 808,9	0	26 445,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	1 808,9	1 808,9	28 254,6	28 254,6	28 254,6	28 254,6	28 254,6	28 254,6	28 254,6	28 254,6	28 254,6	28 254,6
Проект 001.02.03.91 «Реконструкция КТС от 25 ЦТП - от ЦТП 82 (Реконструкция квартальных тепловых сетей ЦТП-82)»												
Капитальные затраты, без НДС	1 313,8	0	0	16 831,8	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	262,8	0	0	3 366,4	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	1 576,6	0	0	20 198,1	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	1 576,6	1 576,6	1 576,6	21 774,7	21 774,7	21 774,7	21 774,7	21 774,7	21 774,7	21 774,7	21 774,7	21 774,7
Проект 001.02.03.92 «Реконструкция КТС от 25 ЦТП - от ЦТП 86 (Реконструкция квартальных тепловых сетей ЦТП-86)»												
Капитальные затраты, без НДС	0	0	0	16 054,4	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	0	0	3 210,9	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	0	0	0	19 265,3	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	0	0	0	19 265,3	19 265,3	19 265,3	19 265,3	19 265,3	19 265,3	19 265,3	19 265,3	19 265,3
Проект 001.02.03.93 «Реконструкция КТС от 25 ЦТП - от ЦТП 101»												
Капитальные затраты, без НДС	127 494,4	21 114,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	25 498,9	4 222,9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	152 993,3	25 337,4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	152 993,3	178 330,7	178 330,7	178 330,7	178 330,7	178 330,7	178 330,7	178 330,7	178 330,7	178 330,7	178 330,7	178 330,7
Проект 001.02.03.95 «Реконструкция КТС от 25 ЦТП - от ЦТП 106»												
Капитальные затраты, без НДС	1 755,5	27 355,8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	351,1	5 471,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	2 106,7	32 827,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	2 106,7	34 933,6	34 933,6	34 933,6	34 933,6	34 933,6	34 933,6	34 933,6	34 933,6	34 933,6	34 933,6	34 933,6
Проект 001.02.03.96 «Реконструкция КТС от 25 ЦТП - от ЦТП 127»												
Капитальные затраты, без НДС	710,5	11 858,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	142,1	2 371,6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	852,6	14 229,6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	852,6	15 082,2	15 082,2	15 082,2	15 082,2	15 082,2	15 082,2	15 082,2	15 082,2	15 082,2	15 082,2	15 082,2
Проект 001.02.03.98 «Реконструкция КТС от 25 ЦТП - от ЦТП 132 (Реконструкция квартальных тепловых сетей ЦТП-132)»												
Капитальные затраты, без НДС	0	0	27 000,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	0	5 400,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	0	0	32 400,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	0	0	32 400,0	32 400,0	32 400,0	32 400,0	32 400,0	32 400,0	32 400,0	32 400,0	32 400,0	32 400,0
Проект 001.02.03.101 «Реконструкция КТС от 16 котельных - от котельной Стройгородок»												
Капитальные затраты, без НДС	59 855,4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	11 971,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	71 826,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	71 826,5	71 826,5	71 826,5	71 826,5	71 826,5	71 826,5	71 826,5	71 826,5	71 826,5	71 826,5	71 826,5	71 826,5
Проект 001.02.03.104 «Реконструкция КТС от 16 котельных - от котельной ГПТУ-16»												
Капитальные затраты, без НДС	21 162,3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	4 232,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	25 394,8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	25 394,8	25 394,8	25 394,8	25 394,8	25 394,8	25 394,8	25 394,8	25 394,8	25 394,8	25 394,8	25 394,8	25 394,8
Проект 001.02.03.107 «Реконструкция КТС от 16 котельных - от котельной Победы 20»												
Капитальные затраты, без НДС	30 465,3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	6 093,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	36 558,4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	36 558,4	36 558,4	36 558,4	36 558,4	36 558,4	36 558,4	36 558,4	36 558,4	36 558,4	36 558,4	36 558,4	36 558,4
Проект 001.02.03.112 «Реконструкция КТС от 16 котельных - от котельной Д/С 77»												
Капитальные затраты, без НДС	0	957,1	0	18 490,4	0	0	17 938,0	0	0	0	0	0
НДС	0	191,4	0	3 698,1	0	0	3 587,6	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	0	1 148,5	0	22 188,5	0	0	21 525,6	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	0	1 148,5	1 148,5	23 337,0	23 337,0	23 337,0	44 862,6	44 862,6	44 862,6	44 862,6	44 862,6	44 862,6
Проект 001.02.03.120 «Реконструкция теплотрассы: участок от УТ-4.28/6 через ТК-4.28/8 до ЦТП-30; участок от ТК-37/12 до ЦТП-37; участок от ТК-37/12 до школы №8 (ул. 10 линия,22)»												
Капитальные затраты, без НДС	1 288,1	0	0	0	76 394,0	0	0	0	0	0	0	0

Стоимость проектов	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
НДС	257,6	0	0	0	15 278,8	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	1 545,7	0	0	0	91 672,8	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	1 545,7	1 545,7	1 545,7	1 545,7	93 218,5	93 218,5	93 218,5	93 218,5	93 218,5	93 218,5	93 218,5	93 218,5
Проект 001.02.03.122 «Реконструкция распределительных тепловых сетей (Алтайская 12)»												
Капитальные затраты, без НДС	2 823,3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	564,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	3 387,9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	3 387,9	3 387,9	3 387,9	3 387,9	3 387,9	3 387,9	3 387,9	3 387,9	3 387,9	3 387,9	3 387,9	3 387,9
Проект 001.02.03.123 «Реконструкция распределительных тепловых сетей (Ленинский РЭС) (Карагандинская/Алтайская)»												
Капитальные затраты, без НДС	1 285,9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	257,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	1 543,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	1 543,1	1 543,1	1 543,1	1 543,1	1 543,1	1 543,1	1 543,1	1 543,1	1 543,1	1 543,1	1 543,1	1 543,1
Проект 001.02.03.124 «Реконструкция распределительных тепловых сетей (Пролетарская 308)»												
Капитальные затраты, без НДС	1 460,6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	292,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	1 752,8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	1 752,8	1 752,8	1 752,8	1 752,8	1 752,8	1 752,8	1 752,8	1 752,8	1 752,8	1 752,8	1 752,8	1 752,8
Проект 001.02.03.125 «Реконструкция тепловых сетей от котельной "Янтарь" (Рижская)»												
Капитальные затраты, без НДС	271 669,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	54 333,8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	326 002,8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	326 002,8	326 002,8	326 002,8	326 002,8	326 002,8	326 002,8	326 002,8	326 002,8	326 002,8	326 002,8	326 002,8	326 002,8
Проект 001.02.03.126 «Реконструкция тепловых сетей от котельной "Дубки" (урочище Дубки)»												
Капитальные затраты, без НДС	111 156,9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	22 231,4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	133 388,3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	133 388,3	133 388,3	133 388,3	133 388,3	133 388,3	133 388,3	133 388,3	133 388,3	133 388,3	133 388,3	133 388,3	133 388,3
Проект 001.02.03.127 «Реконструкция распределительных тепловых сетей (НМЗ)»												
Капитальные затраты, без НДС	2 833,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	566,6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	3 399,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	3 399,7	3 399,7	3 399,7	3 399,7	3 399,7	3 399,7	3 399,7	3 399,7	3 399,7	3 399,7	3 399,7	3 399,7
Проект 001.02.03.128 «Реконструкция теплотрассы по ул. Профсоюзной (Музкомедия)»												
Капитальные затраты, без НДС	0	3 700,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	740,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	0	4 440,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	0	4 440,0	4 440,0	4 440,0	4 440,0	4 440,0	4 440,0	4 440,0	4 440,0	4 440,0	4 440,0	4 440,0
Проект 001.02.03.129 «Реконструкция теплотрассы М1 - участок от ТК-63А до ТК-63Б»												
Капитальные затраты, без НДС	0	0	400,0	5 390,0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	0	80,0	1 078,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	0	0	480,0	6 468,0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	0	0	480,0	6 948,0	6 948,0	6 948,0	6 948,0	6 948,0	6 948,0	6 948,0	6 948,0	6 948,0
Проект 001.02.03.130 «Реконструкция теплотрассы М3 - участок от ТК-3.7/1 до ЦТП-10»												
Капитальные затраты, без НДС	0	0	900,0	0	11 898,0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	0	180,0	0	2 379,6	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	0	0	1 080,0	0	14 277,6	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	0	0	1 080,0	1 080,0	15 357,6	15 357,6	15 357,6	15 357,6	15 357,6	15 357,6	15 357,6	15 357,6
Проект 001.02.03.131 «Реконструкция квартальных тепловых сетей ЦТП-1»												
Капитальные затраты, без НДС	0	0	68 000,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	0	13 600,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	0	0	81 600,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	0	0	81 600,0	81 600,0	81 600,0	81 600,0	81 600,0	81 600,0	81 600,0	81 600,0	81 600,0	81 600,0
Проект 001.02.03.132 «Реконструкция теплотрассы М4 - участок от ТК-4.6 до ЦТП-56»												
Капитальные затраты, без НДС	0	0	850,0	0	13 714,0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	0	170,0	0	2 742,8	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	0	0	1 020,0	0	16 456,8	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	0	0	1 020,0	1 020,0	17 476,8	17 476,8	17 476,8	17 476,8	17 476,8	17 476,8	17 476,8	17 476,8
Проект 001.02.03.133 «Реконструкция теплотрассы М2 - участок от ТК-2.9/7 до ЦТП-95»												
Капитальные затраты, без НДС	0	0	700,0	6 263,0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	0	140,0	1 252,6	0	0	0	0	0	0	0	0

Стоимость проектов	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
Всего стоимость проекта	0	0	840,0	7 515,6	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	0	0	840,0	8 355,6	8 355,6	8 355,6	8 355,6	8 355,6	8 355,6	8 355,6	8 355,6	8 355,6
Проект 001.02.03.134 «Реконструкция теплотрассы М1 - участок от ТК 1.42 до ТК 1.43а»												
Капитальные затраты, без НДС	0	0	16 999,9	93 980,7	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	0	3 400,0	18 796,1	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	0	0	20 399,9	112 776,8	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	0	0	20 399,9	133 176,7	133 176,7	133 176,7	133 176,7	133 176,7	133 176,7	133 176,7	133 176,7	133 176,7
Проект 001.02.03.135 «Реконструкция теплотрассы М1 - участок от ТК 1.46 до ТК 1.48 (с вводом в ЦТП-47)»												
Капитальные затраты, без НДС	0	0	70 915,4	0	83 055,4	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	0	14 183,1	0	16 611,1	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	0	0	85 098,4	0	99 666,5	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	0	0	85 098,4	85 098,4	184 764,9	184 764,9	184 764,9	184 764,9	184 764,9	184 764,9	184 764,9	184 764,9
Проект 001.02.03.136 «Техническое перевооружение т/с от М-3 тк3.9 до тк3.11»												
Капитальные затраты, без НДС	0	0	0	0	50 567,2	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	0	0	0	10 113,4	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	0	0	0	0	60 680,7	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	0	0	0	0	60 680,7	60 680,7	60 680,7	60 680,7	60 680,7	60 680,7	60 680,7	60 680,7
Проект 001.02.03.137 «Реконструкция теплотрассы М3 - участок от ТК 3.4 до ТК 3.7»												
Капитальные затраты, без НДС	0	0	3 838,2	0	112 690,8	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	0	767,6	0	22 538,2	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	0	0	4 605,8	0	135 229,0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	0	0	4 605,8	4 605,8	139 834,8	139 834,8	139 834,8	139 834,8	139 834,8	139 834,8	139 834,8	139 834,8
Проект 001.02.03.138 «Реконструкция квартальных тепловых сетей ЦТП-40»												
Капитальные затраты, без НДС	0	0	2 510,0	0	62 018,0	24 342,0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	0	502,0	0	12 403,6	4 868,4	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	0	0	3 012,0	0	74 421,6	29 210,4	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	0	0	3 012,0	3 012,0	77 433,6	106 644,0	106 644,0	106 644,0	106 644,0	106 644,0	106 644,0	106 644,0
Проект 001.02.03.139 «Реконструкция КТС от котельной Карачи»												
Капитальные затраты, без НДС	0	0	4 500,0	0	44 520,0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	0	900,0	0	8 904,0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	0	0	5 400,0	0	53 424,0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	0	0	5 400,0	5 400,0	58 824,0	58 824,0	58 824,0	58 824,0	58 824,0	58 824,0	58 824,0	58 824,0
Проект 001.02.03.140 «Реконструкция теплотрассы М4 - участок от ТК 4.50/8 до ТК 4.50/16»												
Капитальные затраты, без НДС	0	0	0	1 970,0	0	49 236,0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	0	0	394,0	0	9 847,2	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	0	0	0	2 364,0	0	59 083,2	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	0	0	0	2 364,0	2 364,0	61 447,2	61 447,2	61 447,2	61 447,2	61 447,2	61 447,2	61 447,2
Проект 001.02.03.141 «Реконструкция тепловых сетей г. Оренбурга по программе ТПнР»												
Капитальные затраты, без НДС	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Проект 001.02.03.142 «Реконструкция тепловых сетей г. Оренбурга по программе ремонтов»												
Капитальные затраты, без НДС	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Подгруппа проектов 001.02.08 «Строительство и реконструкция центральных тепловых пунктов»												
Капитальные затраты, без НДС	77 377,3	102 857,0	78 320,0	30 000,0	35 000,0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	15 475,5	20 571,4	15 664,0	6 000,0	7 000,0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость подгруппы проектов	92 852,7	123 428,4	93 984,0	36 000,0	42 000,0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость подгруппы проектов накопленным итогом	92 852,7	216 281,1	310 265,1	346 265,1	388 265,1	388 265,1	388 265,1	388 265,1	388 265,1	388 265,1	388 265,1	388 265,1
Проект 001.02.08.3 «Модернизация ЦТП с заменой теплообменного оборудования»												
Капитальные затраты, без НДС	16 313,8	17 064,0	27 000,0	30 000,0	35 000,0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	3 262,8	3 412,8	5 400,0	6 000,0	7 000,0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	19 576,5	20 476,8	32 400,0	36 000,0	42 000,0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	19 576,5	40 053,3	72 453,3	108 453,3	150 453,3	150 453,3	150 453,3	150 453,3	150 453,3	150 453,3	150 453,3	150 453,3
Проект 001.02.08.8 «Техническое перевооружение ЦТП 33»												
Капитальные затраты, без НДС	18 864,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	3 772,9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Стоимость проектов	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
Всего стоимость проекта	22 637,7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	22 637,7	22 637,7	22 637,7	22 637,7	22 637,7	22 637,7	22 637,7	22 637,7	22 637,7	22 637,7	22 637,7	22 637,7
Проект 001.02.08.12 «Реконструкция ЦТП Башиловых (БМЦТП)»												
Капитальные затраты, без НДС	0	42 683,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	8 536,6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	0	51 219,6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	0	51 219,6	51 219,6	51 219,6	51 219,6	51 219,6	51 219,6	51 219,6	51 219,6	51 219,6	51 219,6	51 219,6
Проект 001.02.08.13 «Реконструкция ЦТП Пролетарская (БМЦТП)»												
Капитальные затраты, без НДС	41 203,8	945,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	8 240,8	189,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	49 444,5	1 134,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	49 444,5	50 578,5	50 578,5	50 578,5	50 578,5	50 578,5	50 578,5	50 578,5	50 578,5	50 578,5	50 578,5	50 578,5
Проект 001.02.08.14 «Реконструкция ЦТП Хлебный городок 2 (БМЦТП)»												
Капитальные затраты, без НДС	0	42 165,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	8 433,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	0	50 598,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	0	50 598,0	50 598,0	50 598,0	50 598,0	50 598,0	50 598,0	50 598,0	50 598,0	50 598,0	50 598,0	50 598,0
Проект 001.02.08.15 «Реконструкция ЦТП-81 (БМЦТП)»												
Капитальные затраты, без НДС	995,0	0	51 320,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	199,0	0	10 264,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	1 194,0	0	61 584,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	1 194,0	1 194,0	62 778,0	62 778,0	62 778,0	62 778,0	62 778,0	62 778,0	62 778,0	62 778,0	62 778,0	62 778,0

Т а б л и ц а 4 – Реестр мероприятий ЕТО-1. Филиал «Оренбургский» ПАО «Т Плюс», необходимых для осуществления подключения (технологического присоединения) теплотребляющих установок потребителей тепловой энергии к системе теплоснабжения, в прогнозных ценах, тыс. руб.

Стоимость проектов	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034
Проекты ЕТО-1. Филиал «Оренбургский» ПАО «Т Плюс»												
Капитальные затраты, без НДС	0	125 486,1	104 206,6	1 043 289,3	40 523,0	12 519,0	2 178,9	33 690,4	0	0	0	0
НДС	0	25 097,2	20 841,3	208 657,9	8 104,6	2 503,8	435,8	6 738,1	0	0	0	0
Всего стоимость проектов	0	150 583,3	125 047,9	1 251 947,2	48 627,7	15 022,8	2 614,7	40 428,5	0	0	0	0
Всего стоимость проектов накопленным итогом	0	150 583,3	275 631,3	1 527 578,5	1 576 206,1	1 591 228,9	1 593 843,6	1 634 272,1				
Источники инвестиций, в том числе:	0	150 583,3	125 047,9	1 251 947,2	48 627,7	15 022,8	2 614,7	40 428,5	0	0	0	0
Собственные средства	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Средства за присоединение потребителей	0	150 583,3	125 047,9	1 251 947,2	48 627,7	15 022,8	2 614,7	40 428,5	0	0	0	0
Бюджетные средства	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Подгруппа проектов 001.02.01 «Строительство новых тепловых сетей для обеспечения перспективной тепловой нагрузки»												
Капитальные затраты, без НДС	0	125 486,1	52 743,1	356 066,2	40 523,0	12 519,0	2 178,9	33 690,4	0	0	0	0
НДС	0	25 097,2	10 548,6	71 213,2	8 104,6	2 503,8	435,8	6 738,1	0	0	0	0
Всего стоимость подгруппы проектов	0	150 583,3	63 291,7	427 279,4	48 627,7	15 022,8	2 614,7	40 428,5	0	0	0	0
Всего стоимость подгруппы проектов накопленным итогом	0	150 583,3	213 875,0	641 154,5	689 782,1	704 804,9	707 419,6	747 848,1				
Проект 001.02.01.2 «Строительство участков тепловой сети для присоединения площадки перспективной застройки ГП-46 к Сакмарской ТЭЦ»												
Капитальные затраты, без НДС	0	0	0	0	0	0	0	2 037,0	0	0	0	0
НДС	0	0	0	0	0	0	0	407,4	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	0	0	0	0	0	0	0	2 444,4	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	0	0	0	0	0	0	0	2 444,4				
Проект 001.02.01.3 «Строительство участков тепловой сети для присоединения площадки перспективной застройки ГП-55 к Сакмарской ТЭЦ»												
Капитальные затраты, без НДС	0	0	0	0	0	0	0	20 276,3	0	0	0	0
НДС	0	0	0	0	0	0	0	4 055,3	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	0	0	0	0	0	0	0	24 331,5	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	0	0	0	0	0	0	0	24 331,5				
Проект 001.02.01.4 «Строительство участков тепловой сети для присоединения площадки перспективной застройки ГП-46, ГП-55 к Сакмарской ТЭЦ»												
Капитальные затраты, без НДС	0	0	0	0	0	0	0	11 377,2	0	0	0	0
НДС	0	0	0	0	0	0	0	2 275,4	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	0	0	0	0	0	0	0	13 652,6	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	0	0	0	0	0	0	0	13 652,6				
Проект 001.02.01.5 «Строительство участков тепловой сети для присоединения площадки перспективной застройки ГП-39 к Сакмарской ТЭЦ»												
Капитальные затраты, без НДС	0	0	0	346 636,2	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	0	0	69 327,2	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	0	0	0	415 963,4	0							
Всего стоимость проекта накопленным итогом	0	0	0	415 963,4								
Подгруппа проектов 001.02.04 «Реконструкция тепловых сетей с увеличением диаметра теплопроводов для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки»												
Капитальные затраты, без НДС	0	0	51 463,5	687 223,2	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	0	10 292,7	137 444,6	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость подгруппы проектов	0	0	61 756,2	824 667,8	0							
Всего стоимость подгруппы проектов накопленным итогом	0	0	61 756,2	886 424,0								
Проект 001.02.04.1 «Реконструкция тепловых сетей от Сакмарской ТЭЦ с увеличением диаметра теплопроводов для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки»												
Капитальные затраты, без НДС	0	0	51 463,5	687 223,2	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	0	10 292,7	137 444,6	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	0	0	61 756,2	824 667,8	0							
Всего стоимость проекта накопленным итогом	0	0	61 756,2	886 424,0								

2.1.1 Теплоснабжающие и теплосетевые организации в зоне деятельности ЕТО-1

По теплоснабжающим и теплосетевым организациям в зоне деятельности ЕТО-1 предусматриваются мероприятия по поддержанию ресурса генерирующего оборудования и тепловых сетей. По источникам тепловой энергии запланирована замена/капитальный ремонт теплогенерирующего оборудования по мере выработки ресурса. Также при актуализации учтены инвестпрограммы теплоснабжающих и теплосетевых организаций, согласованные с ЕТО-1.

Т а б л и ц а 5 – Реестр мероприятий ФКУ ИК-1 УФСИН России по Оренбургской области в прогнозных ценах, тыс. руб.

Стоимость проектов	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
Проекты ФКУ ИК-1 УФСИН России по Оренбургской области											
Капитальные затраты, без НДС	244,9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	49,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проектов	293,8	0									
Всего стоимость проектов накопленным итогом	293,8										
Источники инвестиций, в том числе:	293,8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Собственные средства	293,8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Бюджетные средства	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Группа проектов 001-2.01 «Источники теплоснабжения»											
Капитальные затраты, без НДС	244,9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	49,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость группы проектов	293,8	0									
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом	293,8										
Источники инвестиций, в том числе:	293,8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Собственные средства	293,8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Бюджетные средства	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Подгруппа проектов 001-2.01.02 «Реконструкция источников тепловой энергии»											
Капитальные затраты, без НДС	244,9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	49,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость подгруппы проектов	293,8	0									
Всего стоимость подгруппы проектов накопленным итогом	293,8										
Проект 001-2.01.02.1 «Реконструкция и (или) модернизация источников тепловой энергии»											
Капитальные затраты, без НДС	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	0										
Всего стоимость проекта накопленным итогом	0										
Группа проектов 001-2.02 «Тепловые сети и сооружения на них»											
Капитальные затраты, без НДС	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость группы проектов	0										
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом	0										
Источники инвестиций, в том числе:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Собственные средства	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Бюджетные средства	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Подгруппа проектов 001-2.02.03 «Реконструкция тепловых сетей для обеспечения надежности теплоснабжения потребителей, в том числе в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса»											
Капитальные затраты, без НДС	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость подгруппы проектов	0										
Всего стоимость подгруппы проектов накопленным итогом	0										
Проект 001-2.02.03.1 «Реконструкция и (или) модернизация тепловых сетей»											
Капитальные затраты, без НДС	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	0										
Всего стоимость проекта накопленным итогом	0										

Т а б л и ц а 6 – Реестр мероприятий Оренбургское территориальное управление Южно-Уральской железной дороги - филиал ОАО РЖД в прогнозных ценах, тыс. руб.

Стоимость проектов	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
Проекты Оренбургское территориальное управление Южно-Уральской железной дороги - филиал ОАО РЖД											
Капитальные затраты, без НДС	179,2	70,0	71,0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	35,8	14,0	14,2	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проектов	215,1	84,0	85,2	0							
Всего стоимость проектов накопленным итогом	215,1	299,1	384,3								
Источники инвестиций, в том числе:	215,1	84,0	85,2	0	0	0	0	0	0	0	0
Собственные средства	215,1	84,0	85,2	0	0	0	0	0	0	0	0
Бюджетные средства	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Группа проектов 001-3.01 «Источники теплоснабжения»											
Капитальные затраты, без НДС	179,2	70,0	71,0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	35,8	14,0	14,2	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость группы проектов	215,1	84,0	85,2	0							
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом	215,1	299,1	384,3								
Источники инвестиций, в том числе:	215,1	84,0	85,2	0	0	0	0	0	0	0	0
Собственные средства	215,1	84,0	85,2	0	0	0	0	0	0	0	0
Бюджетные средства	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Подгруппа проектов 001-3.01.02 «Реконструкция источников тепловой энергии»											
Капитальные затраты, без НДС	179,2	70,0	71,0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	35,8	14,0	14,2	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость подгруппы проектов	215,1	84,0	85,2	0							
Всего стоимость подгруппы проектов накопленным итогом	215,1	299,1	384,3								
Проект 001-3.01.02.1 «Реконструкция и (или) модернизация источников тепловой энергии»											
Капитальные затраты, без НДС	74,1	84,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	14,8	16,8	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	88,9	100,8	0								
Всего стоимость проекта накопленным итогом	88,9	189,7									
Группа проектов 001-3.02 «Тепловые сети и сооружения на них»											
Капитальные затраты, без НДС	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость группы проектов	0										
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом	0										
Источники инвестиций, в том числе:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Собственные средства	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Бюджетные средства	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Подгруппа проектов 001-3.02.03 «Реконструкция тепловых сетей для обеспечения надежности теплоснабжения потребителей, в том числе в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса»											
Капитальные затраты, без НДС	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость подгруппы проектов	0										
Всего стоимость подгруппы проектов накопленным итогом	0										
Проект 001-3.02.03.1 «Реконструкция и (или) модернизация тепловых сетей»											
Капитальные затраты, без НДС	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	0										
Всего стоимость проекта накопленным итогом	0										

Т а б л и ц а 7 – Реестр мероприятий ОЛРЗ филиал АО «Желдорремаш» в прогнозных ценах, тыс. руб.

Стоимость проектов	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
Проекты ОЛРЗ филиал АО «Желдорремаш»											
Капитальные затраты, без НДС	5 021,4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	1 004,3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проектов	6 025,6	0									
Всего стоимость проектов накопленным итогом	6 025,6										
Источники инвестиций, в том числе:	6 025,6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Собственные средства	6 025,6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Бюджетные средства	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Группа проектов 001-6.01 «Источники теплоснабжения»											
Капитальные затраты, без НДС	5 021,4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	1 004,3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость группы проектов	6 025,6	0									
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом	6 025,6										
Источники инвестиций, в том числе:	6 025,6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Собственные средства	6 025,6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Бюджетные средства	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Подгруппа проектов 001-6.01.02 «Реконструкция источников тепловой энергии»											
Капитальные затраты, без НДС	5 021,4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	1 004,3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость подгруппы проектов	6 025,6	0									
Всего стоимость подгруппы проектов накопленным итогом	6 025,6										
Проект 001-6.01.02.1 «Реконструкция и (или) модернизация источников тепловой энергии»											
Капитальные затраты, без НДС	10 876,3	10 402,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	2 175,3	2 080,4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	13 051,6	12 482,4	0								
Всего стоимость проекта накопленным итогом	13 051,6	25 534,0									
Группа проектов 001-6.02 «Тепловые сети и сооружения на них»											
Капитальные затраты, без НДС	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость группы проектов	0										
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом	0										
Источники инвестиций, в том числе:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Собственные средства	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Бюджетные средства	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Подгруппа проектов 001-6.02.03 «Реконструкция тепловых сетей для обеспечения надежности теплоснабжения потребителей, в том числе в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса»											
Капитальные затраты, без НДС	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость подгруппы проектов	0										
Всего стоимость подгруппы проектов накопленным итогом	0										
Проект 001-6.02.03.1 «Реконструкция и (или) модернизация тепловых сетей»											
Капитальные затраты, без НДС	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	0										
Всего стоимость проекта накопленным итогом	0										

Т а б л и ц а 8 – Реестр мероприятий АО «Парк» в прогнозных ценах, тыс. руб.

Стоимость проектов	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
Проекты АО «Парк»											
Капитальные затраты, без НДС	1 193,7	1 336,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	238,7	267,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проектов	1 432,5	1 603,2	0								
Всего стоимость проектов накопленным итогом	1 432,5	3 035,7									
Источники инвестиций, в том числе:	1 432,5	1 603,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Собственные средства	1 432,5	1 603,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Бюджетные средства	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Группа проектов 001-7.01 «Источники теплоснабжения»											
Капитальные затраты, без НДС	1 193,7	1 336,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	238,7	267,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость группы проектов	1 432,5	1 603,2	0								
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом	1 432,5	3 035,7									
Источники инвестиций, в том числе:	1 432,5	1 603,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Собственные средства	1 432,5	1 603,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Бюджетные средства	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Подгруппа проектов 001-7.01.02 «Реконструкция источников тепловой энергии»											
Капитальные затраты, без НДС	1 193,7	1 336,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	238,7	267,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость подгруппы проектов	1 432,5	1 603,2	0								
Всего стоимость подгруппы проектов накопленным итогом	1 432,5	3 035,7									
Проект 001-7.01.02.1 «Реконструкция и (или) модернизация источников тепловой энергии»											
Капитальные затраты, без НДС	1 193,1	1 336,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	238,6	267,2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	1 431,8	1 603,2	0								
Всего стоимость проекта накопленным итогом	1 431,8	3 035,0									
Группа проектов 001-7.02 «Тепловые сети и сооружения на них»											
Капитальные затраты, без НДС	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость группы проектов	0										
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом	0										
Источники инвестиций, в том числе:	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Собственные средства	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Бюджетные средства	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Подгруппа проектов 001-7.02.03 «Реконструкция тепловых сетей для обеспечения надежности теплоснабжения потребителей, в том числе в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса»											
Капитальные затраты, без НДС	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость подгруппы проектов	0										
Всего стоимость подгруппы проектов накопленным итогом	0										
Проект 001-7.02.03.1 «Реконструкция и (или) модернизация тепловых сетей»											
Капитальные затраты, без НДС	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	0										
Всего стоимость проекта накопленным итогом	0										

Т а б л и ц а 9 – Реестр мероприятий ООО «ОКС» в прогнозных ценах, тыс. руб.

Стоимость проектов	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
Проекты ООО «ОКС»											
Капитальные затраты, без НДС	3 339,1	4 417,9	4 668,0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	667,8	883,6	933,6	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проектов	4 007,0	5 301,5	5 601,6	0							
Всего стоимость проектов накопленным итогом	4 007,0	9 308,5	14 910,1								
Источники инвестиций, в том числе:	4 007,0	5 301,5	5 601,6	0	0	0	0	0	0	0	0
Собственные средства	4 007,0	5 301,5	5 601,6	0	0	0	0	0	0	0	0
Бюджетные средства	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Группа проектов 001-11.02 «Тепловые сети и сооружения на них»											
Капитальные затраты, без НДС	3 339,1	4 417,9	4 668,0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	667,8	883,6	933,6	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость группы проектов	4 007,0	5 301,5	5 601,6	0							
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом	4 007,0	9 308,5	14 910,1								
Источники инвестиций, в том числе:	4 007,0	5 301,5	5 601,6	0	0	0	0	0	0	0	0
Собственные средства	4 007,0	5 301,5	5 601,6	0	0	0	0	0	0	0	0
Бюджетные средства	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Подгруппа проектов 001-11.02.03 «Реконструкция тепловых сетей для обеспечения надежности теплоснабжения потребителей, в том числе в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса»											
Капитальные затраты, без НДС	3 339,1	4 417,9	4 668,0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	667,8	883,6	933,6	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость подгруппы проектов	4 007,0	5 301,5	5 601,6	0							
Всего стоимость подгруппы проектов накопленным итогом	4 007,0	9 308,5	14 910,1								
Проект 001-11.02.03.1 «Реконструкция и (или) модернизация тепловых сетей»											
Капитальные затраты, без НДС	3 344,4	4 584,3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	668,9	916,9	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	4 013,3	5 501,2	0								
Всего стоимость проекта накопленным итогом	4 013,3	9 514,5	9 514,5	9 514,5	9 514,5	9 514,5	9 514,5	9 514,5	9 514,5	9 514,5	9 514,5

Т а б л и ц а 10 – Реестр мероприятий ООО «Сетевая компания» в прогнозных ценах, тыс. руб.

Стоимость проектов	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
Проекты ООО «Сетевая компания»											
Капитальные затраты, без НДС	2 939,0	628,1	410,7	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	587,8	125,6	82,1	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проектов	3 526,8	753,7	492,8	0							
Всего стоимость проектов накопленным итогом	3 526,8	4 280,5	4 773,3								
Источники инвестиций, в том числе:	3 526,8	753,7	492,8	0	0	0	0	0	0	0	0
Собственные средства	3 526,8	753,7	492,8	0	0	0	0	0	0	0	0
Бюджетные средства	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Группа проектов 001-12.02 «Тепловые сети и сооружения на них»											
Капитальные затраты, без НДС	2 939,0	628,1	410,7	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	587,8	125,6	82,1	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость группы проектов	3 526,8	753,7	492,8	0							
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом	3 526,8	4 280,5	4 773,3								
Источники инвестиций, в том числе:	3 526,8	753,7	492,8	0	0	0	0	0	0	0	0
Собственные средства	3 526,8	753,7	492,8	0	0	0	0	0	0	0	0
Бюджетные средства	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Подгруппа проектов 001-12.02.03 «Реконструкция тепловых сетей для обеспечения надежности теплоснабжения потребителей, в том числе в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса»											
Капитальные затраты, без НДС	2 939,0	628,1	410,7	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	587,8	125,6	82,1	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость подгруппы проектов	3 526,8	753,7	492,8	0							
Всего стоимость подгруппы проектов накопленным итогом	3 526,8	4 280,5	4 773,3								
Проект 001-12.02.03.1 «Реконструкция и (или) модернизация тепловых сетей»											
Капитальные затраты, без НДС	2 939,3	628,1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	587,9	125,6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	3 527,1	753,7	0								
Всего стоимость проекта накопленным итогом	3 527,1	4 280,8									

2.2 ЕТО-2. АО «ПО «Стрела»

Т а б л и ц а 11 – Реестр мероприятий ЕТО-2. АО «ПО «Стрела» в прогнозных ценах, тыс. руб.

Стоимость проектов	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
Проекты ЕТО-2. АО «ПО «Стрела»											
Капитальные затраты, без НДС	67 560,6	14 500,0	6 500,0	6 500,0	6 500,0	3 000,0	10 000,0	10 000,0	10 000,0	10 000,0	10 000,0
НДС	13 512,1	2 900,0	1 300,0	1 300,0	1 300,0	600,0	2 000,0	2 000,0	2 000,0	2 000,0	2 000,0
Всего стоимость проектов	81 072,7	19 167,6	19 896,0	600,0	600,0	22 251,4	23 097,0	23 974,7	24 885,7	25 831,3	26 812,9
Всего стоимость проектов накопленным итогом	81 072,7	100 240,3	120 136,3	120 736,3	121 336,3	143 587,6	166 684,6	190 659,3	215 545,0	241 376,4	268 189,3
Источники инвестиций, в том числе:	18 466,0	19 167,6	19 896,0	600,0	600,0	22 251,4	23 097,0	23 974,7	24 885,7	25 831,3	26 812,9
Собственные средства	18 466,0	19 167,6	19 896,0	600,0	600,0	22 251,4	23 097,0	23 974,7	24 885,7	25 831,3	26 812,9
Бюджетные средства	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Группа проектов 002.01 «Источники теплоснабжения»											
Капитальные затраты, без НДС	13 720,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	2 744,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость группы проектов	16 464,0	0									
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом	16 464,0	16 464,0	16 464,0	16 464,0	16 464,0	16 464,0	16 464,0	16 464,0	16 464,0	16 464,0	16 464,0
Источники инвестиций, в том числе:	16 464,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Собственные средства	16 464,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Бюджетные средства	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Подгруппа проектов 002.01.02 «Реконструкция источников тепловой энергии»											
Капитальные затраты, без НДС	13 720,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	2 744,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость подгруппы проектов	16 464,0	0									
Всего стоимость подгруппы проектов накопленным итогом	16 464,0	16 464,0	16 464,0	16 464,0	16 464,0	16 464,0	16 464,0	16 464,0	16 464,0	16 464,0	16 464,0
Проект 002.01.02.1 «Реконструкция источников тепловой энергии (теплогенерирующее оборудование)»											
Капитальные затраты, без НДС	13 720,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	2 744,0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	16 464,0	0									
Всего стоимость проекта накопленным итогом	16 464,0	16 464,0	16 464,0	16 464,0	16 464,0	16 464,0	16 464,0	16 464,0	16 464,0	16 464,0	16 464,0
Группа проектов 002.02 «Тепловые сети и сооружения на них»											
Капитальные затраты, без НДС	53 840,6	14 500,0	6 500,0	6 500,0	6 500,0	3 000,0	10 000,0	10 000,0	10 000,0	10 000,0	10 000,0
НДС	10 768,1	2 900,0	1 300,0	1 300,0	1 300,0	600,0	2 000,0	2 000,0	2 000,0	2 000,0	2 000,0
Всего стоимость группы проектов	64 608,7	17 400,0	7 800,0	7 800,0	7 800,0	3 600,0	12 000,0				
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом	64 608,7	82 008,7	89 808,7	97 608,7	105 408,7	109 008,7	121 008,7	133 008,7	145 008,7	157 008,7	169 008,7
Источники инвестиций, в том числе:	64 608,7	17 400,0	7 800,0	7 800,0	7 800,0	3 600,0	12 000,0	12 000,0	12 000,0	12 000,0	12 000,0
Собственные средства	64 608,7	17 400,0	7 800,0	7 800,0	7 800,0	3 600,0	12 000,0	12 000,0	12 000,0	12 000,0	12 000,0
Бюджетные средства	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Подгруппа проектов 002.02.03 «Реконструкция тепловых сетей для обеспечения надежности теплоснабжения потребителей, в том числе в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса»											
Капитальные затраты, без НДС	53 840,6	14 500,0	6 500,0	6 500,0	6 500,0	3 000,0	10 000,0	10 000,0	10 000,0	10 000,0	10 000,0
НДС	10 768,1	2 900,0	1 300,0	1 300,0	1 300,0	600,0	2 000,0	2 000,0	2 000,0	2 000,0	2 000,0
Всего стоимость подгруппы проектов	64 608,7	17 400,0	7 800,0	7 800,0	7 800,0	3 600,0	12 000,0				
Всего стоимость подгруппы проектов накопленным итогом	64 608,7	82 008,7	89 808,7	97 608,7	105 408,7	109 008,7	121 008,7	133 008,7	145 008,7	157 008,7	169 008,7
Проект 002.02.03.1 «Реконструкция тепловых сетей в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса»											
Капитальные затраты, без НДС	53 840,6	14 500,0	6 500,0	6 500,0	6 500,0	3 000,0	10 000,0	10 000,0	10 000,0	10 000,0	10 000,0
НДС	10 768,1	2 900,0	1 300,0	1 300,0	1 300,0	600,0	2 000,0	2 000,0	2 000,0	2 000,0	2 000,0
Всего стоимость проекта	64 608,7	17 400,0	7 800,0	7 800,0	7 800,0	3 600,0	12 000,0				
Всего стоимость проекта накопленным итогом	64 608,7	82 008,7	89 808,7	97 608,7	105 408,7	109 008,7	121 008,7	133 008,7	145 008,7	157 008,7	169 008,7

2.3 ЕТО-3. ООО «Оренбургхладокombинат»

Т а б л и ц а 12 – Реестр мероприятий ЕТО-3. ООО «Оренбургхладокombинат» в прогнозных ценах, тыс. руб.

Стоимость проектов	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
Проекты ЕТО-3. ООО «Оренбургхладокombинат»											
Капитальные затраты, без НДС	0	1 272,1	420,2	436,1	452,7	469,8	487,8	506,3	525,5	545,4	566,2
НДС	0	254,4	84,0	87,2	90,5	94,0	97,6	101,3	105,1	109,1	113,2
Всего стоимость проектов	0	1 526,5	504,2	523,3	543,2	563,8	585,3	607,5	630,6	654,5	679,4
Всего стоимость проектов накопленным итогом	0	1 526,5	2 030,7	2 554,0	3 097,2	3 661,0	4 246,3	4 853,8	5 484,4	6 138,9	6 818,3
Источники инвестиций, в том числе:	0	1 526,5	504,2	523,3	543,2	563,8	585,3	607,5	630,6	654,5	679,4
Собственные средства	0	1 526,5	504,2	523,3	543,2	563,8	585,3	607,5	630,6	654,5	679,4
Бюджетные средства	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Группа проектов 003.01 «Источники теплоснабжения»											
Капитальные затраты, без НДС	0	867,3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	173,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость группы проектов	0	1 040,8	0								
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом	0	1 040,8									
Источники инвестиций, в том числе:	0	1 040,8	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Собственные средства	0	1 040,8	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Бюджетные средства	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Подгруппа проектов 003.01.02 «Реконструкция источников тепловой энергии»											
Капитальные затраты, без НДС	0	867,3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	173,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость подгруппы проектов	0	1 040,8	0								
Всего стоимость подгруппы проектов накопленным итогом	0	1 040,8									
Проект 003.01.02.1 «Реконструкция источников тепловой энергии (теплогенерирующее оборудование)»											
Капитальные затраты, без НДС	0	867,3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	173,5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	0	1 040,8	0								
Всего стоимость проекта накопленным итогом	0	1 040,8									
Группа проектов 003.02 «Тепловые сети и сооружения на них»											
Капитальные затраты, без НДС	0	404,8	420,2	436,1	452,7	469,8	487,8	506,3	525,5	545,4	566,2
НДС	0	81,0	84,0	87,2	90,5	94,0	97,6	101,3	105,1	109,1	113,2
Всего стоимость группы проектов	0	485,7	504,2	523,3	543,2	563,8	585,3	607,5	630,6	654,5	679,4
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом	0	485,7	989,9	1 513,2	2 056,4	2 620,2	3 205,5	3 813,0	4 443,6	5 098,1	5 777,5
Источники инвестиций, в том числе:	0	485,7	504,2	523,3	543,2	563,8	585,3	607,5	630,6	654,5	679,4
Собственные средства	0	485,7	504,2	523,3	543,2	563,8	585,3	607,5	630,6	654,5	679,4
Бюджетные средства	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Подгруппа проектов 003.02.03 «Реконструкция тепловых сетей для обеспечения надежности теплоснабжения потребителей, в том числе в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса»											
Капитальные затраты, без НДС	0	404,8	420,2	436,1	452,7	469,8	487,8	506,3	525,5	545,4	566,2
НДС	0	81,0	84,0	87,2	90,5	94,0	97,6	101,3	105,1	109,1	113,2
Всего стоимость подгруппы проектов	0	485,7	504,2	523,3	543,2	563,8	585,3	607,5	630,6	654,5	679,4
Всего стоимость подгруппы проектов накопленным итогом	0	485,7	989,9	1 513,2	2 056,4	2 620,2	3 205,5	3 813,0	4 443,6	5 098,1	5 777,5
Проект 003.02.03.1 «Реконструкция тепловых сетей в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса»											
Капитальные затраты, без НДС	0	404,8	420,2	436,1	452,7	469,8	487,8	506,3	525,5	545,4	566,2
НДС	0	81,0	84,0	87,2	90,5	94,0	97,6	101,3	105,1	109,1	113,2
Всего стоимость проекта	0	485,7	504,2	523,3	543,2	563,8	585,3	607,5	630,6	654,5	679,4
Всего стоимость проекта накопленным итогом	0	485,7	989,9	1 513,2	2 056,4	2 620,2	3 205,5	3 813,0	4 443,6	5 098,1	5 777,5

2.4 ЕТО-4. ООО «Теплострой Плюс»

Т а б л и ц а 13 – Реестр мероприятий ЕТО-4. ООО «Теплострой Плюс» в прогнозных ценах, тыс. руб.

Стоимость проектов	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
Проекты ЕТО-4. ООО «Теплострой Плюс»											
Капитальные затраты, без НДС	0	203,6	211,3	219,3	227,7	2 473,8	2 800,2	2 906,5	2 766,8	274,4	284,8
НДС	0	40,7	42,3	43,9	45,5	494,8	560,0	581,3	553,4	54,9	57,0
Всего стоимость проектов	0	244,3	253,6	263,2	273,2	2 968,6	3 360,2	3 487,8	3 320,1	329,3	341,8
Всего стоимость проектов накопленным итогом	0	244,3	497,9	761,1	1 034,3	4 002,9	7 363,1	10 850,9	14 171,0	14 500,3	14 842,1
Источники инвестиций, в том числе:	0	244,3	253,6	263,2	273,2	2 968,6	3 360,2	3 487,8	3 320,1	329,3	341,8
Собственные средства	0	244,3	253,6	263,2	273,2	2 968,6	3 360,2	3 487,8	3 320,1	329,3	341,8
Бюджетные средства	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Группа проектов 004.01 «Источники теплоснабжения»											
Капитальные затраты, без НДС	0	20,7	21,4	22,3	23,1	2 261,4	2 579,7	2 677,7	2 529,2	27,8	28,9
НДС	0	4,1	4,3	4,5	4,6	452,3	515,9	535,5	505,8	5,6	5,8
Всего стоимость группы проектов	0	24,8	25,7	26,7	27,7	2 713,7	3 095,6	3 213,2	3 035,0	33,4	34,7
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом	0	24,8	50,5	77,2	104,9	2 818,6	5 914,2	9 127,4	12 162,4	12 195,8	12 230,5
Источники инвестиций, в том числе:	0	24,8	25,7	26,7	27,7	2 713,7	3 095,6	3 213,2	3 035,0	33,4	34,7
Собственные средства	0	24,8	25,7	26,7	27,7	2 713,7	3 095,6	3 213,2	3 035,0	33,4	34,7
Бюджетные средства	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Подгруппа проектов 004.01.02 «Реконструкция источников тепловой энергии»											
Капитальные затраты, без НДС	0	0	0	0	0	2 237,4	2 322,5	2 410,8	2 502,3	0	0
НДС	0	0	0	0	0	447,5	464,5	482,2	500,5	0	0
Всего стоимость подгруппы проектов	0	0	0	0	0	2 684,9	2 787,0	2 892,9	3 002,8	0	0
Всего стоимость подгруппы проектов накопленным итогом	0	0	0	0	0	2 684,9	5 471,9	8 364,8	11 367,6	11 367,6	11 367,6
Проект 004.01.02.1 «Реконструкция источников тепловой энергии (теплогенерирующее оборудование)»											
Капитальные затраты, без НДС	0	0	0	0	0	2 237,4	2 322,5	2 410,8	2 502,3	0	0
НДС	0	0	0	0	0	447,5	464,5	482,2	500,5	0	0
Всего стоимость проекта	0	0	0	0	0	2 684,9	2 787,0	2 892,9	3 002,8	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	0	0	0	0	0	2 684,9	5 471,9	8 364,8	11 367,6	11 367,6	11 367,6
Подгруппа проектов 004.01.03 «Техническое перевооружение источников тепловой энергии»											
Капитальные затраты, без НДС	0	20,7	21,4	22,3	23,1	24,0	257,2	266,9	26,8	27,8	28,9
НДС	0	4,1	4,3	4,5	4,6	4,8	51,4	53,4	5,4	5,6	5,8
Всего стоимость подгруппы проектов	0	24,8	25,7	26,7	27,7	28,8	308,6	320,3	32,2	33,4	34,7
Всего стоимость подгруппы проектов накопленным итогом	0	24,8	50,5	77,2	104,9	133,7	442,3	762,6	794,8	828,2	862,9
Проект 004.01.03.1 «Техническое перевооружение узлов учета газа на котельных ООО «Теплострой плюс»»											
Капитальные затраты, без НДС	0	0	0	0	0	0	0	241,1	0	0	0
НДС	0	0	0	0	0	0	0	48,2	0	0	0
Всего стоимость проекта	0	0	0	0	0	0	0	289,3	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	0	0	0	0	0	0	0	289,3	289,3	289,3	289,3
Проект 004.01.03.2 «Техническое перевооружение систем учета тепловой энергии на котельных»											
Капитальные затраты, без НДС	0	0	0	0	0	0	232,3	0	0	0	0
НДС	0	0	0	0	0	0	46,5	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	0	0	0	0	0	0	278,7	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	0	0	0	0	0	0	278,7	278,7	278,7	278,7	278,7
Проект 004.01.03.3 «Обеспечение тех.состояния оборудования»											
Капитальные затраты, без НДС	0	20,7	21,4	22,3	23,1	24,0	24,9	25,8	26,8	27,8	28,9
НДС	0	4,1	4,3	4,5	4,6	4,8	5,0	5,2	5,4	5,6	5,8
Всего стоимость проекта	0	24,8	25,7	26,7	27,7	28,8	29,9	31,0	32,2	33,4	34,7
Всего стоимость проекта накопленным итогом	0	24,8	50,5	77,2	104,9	133,7	163,6	194,6	226,8	260,2	294,9
Проект 004.01.03.4 «Установка диспетчеризации котельной»											
Капитальные затраты, без НДС	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Группа проектов 004.02 «Тепловые сети и сооружения на них»											
Капитальные затраты, без НДС	0	182,9	189,9	197,1	204,6	212,4	220,5	228,8	237,6	246,6	255,9

Стоимость проектов	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
НДС	0	36,6	38,0	39,4	40,9	42,5	44,1	45,8	47,5	49,3	51,2
Всего стоимость группы проектов	0	219,5	227,9	236,5	245,5	254,9	264,6	274,6	285,1	295,9	307,1
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом	0	219,5	447,4	683,9	929,4	1 184,3	1 448,9	1 723,5	2 008,6	2 304,5	2 611,6
Источники инвестиций, в том числе:	0	219,5	227,9	236,5	245,5	254,9	264,6	274,6	285,1	295,9	307,1
Собственные средства	0	219,5	227,9	236,5	245,5	254,9	264,6	274,6	285,1	295,9	307,1
Бюджетные средства	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Подгруппа проектов 004.02.03 «Реконструкция тепловых сетей для обеспечения надежности теплоснабжения потребителей, в том числе в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса»											
Капитальные затраты, без НДС	0	179,5	186,3	193,4	200,8	208,4	216,3	224,5	233,1	241,9	251,1
НДС	0	35,9	37,3	38,7	40,2	41,7	43,3	44,9	46,6	48,4	50,2
Всего стоимость подгруппы проектов	0	215,4	223,6	232,1	240,9	250,1	259,6	269,4	279,7	290,3	301,3
Всего стоимость подгруппы проектов накопленным итогом	0	215,4	439,0	671,1	912,0	1 162,1	1 421,7	1 691,1	1 970,8	2 261,1	2 562,4
Проект 004.02.03.1 «Реконструкции тепловых сетей в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса»											
Капитальные затраты, без НДС	0	179,5	186,3	193,4	200,8	208,4	216,3	224,5	233,1	241,9	251,1
НДС	0	35,9	37,3	38,7	40,2	41,7	43,3	44,9	46,6	48,4	50,2
Всего стоимость проекта	0	215,4	223,6	232,1	240,9	250,1	259,6	269,4	279,7	290,3	301,3
Всего стоимость проекта накопленным итогом	0	215,4	439,0	671,1	912,0	1 162,1	1 421,7	1 691,1	1 970,8	2 261,1	2 562,4
Подгруппа проектов 004.02.09 «Дополнительные мероприятия»											
Капитальные затраты, без НДС	0	3,4	3,6	3,7	3,8	4,0	4,2	4,3	4,5	4,7	4,8
НДС	0	0,7	0,7	0,7	0,8	0,8	0,8	0,9	0,9	0,9	1,0
Всего стоимость подгруппы проектов	0	4,1	4,3	4,4	4,6	4,8	5,0	5,2	5,4	5,6	5,8
Всего стоимость подгруппы проектов накопленным итогом	0	4,1	8,4	12,8	17,4	22,2	27,2	32,4	37,8	43,4	49,2
Проект 004.02.09.1 «Замена изоляции квартальных тепловых сетей»											
Капитальные затраты, без НДС	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Проект 004.02.09.2 «Обеспечение тех.состояния оборудования»											
Капитальные затраты, без НДС	0	3,4	3,6	3,7	3,8	4,0	4,2	4,3	4,5	4,7	4,8
НДС	0	0,7	0,7	0,7	0,8	0,8	0,8	0,9	0,9	0,9	1,0
Всего стоимость проекта	0	4,1	4,3	4,4	4,6	4,8	5,0	5,2	5,4	5,6	5,8
Всего стоимость проекта накопленным итогом	0	4,1	8,4	12,8	17,4	22,2	27,2	32,4	37,8	43,4	49,2
Проект 004.02.09.3 «Техническое перевооружение системы охранно-пожарной сигнализации и пожаротушения»											
Капитальные затраты, без НДС	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость проекта накопленным итогом	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

2.5 ЕТО-5. ООО «Наш городок»

Мероприятия при текущей актуализации не предусматриваются ввиду отсутствия необходимости.

2.6 ЕТО-6. ООО «Инвестиционная сервисная компания» (ООО «ИСК»)

Мероприятия при текущей актуализации не предусматриваются ввиду отсутствия необходимости.

2.7 ЕТО-7. ООО «Любимый дворик»

Мероприятия при текущей актуализации не предусматриваются ввиду отсутствия необходимости.

2.8 ЕТО-8. ООО «Управляющая компания «СтройСити»

Мероприятия при текущей актуализации не предусматриваются ввиду отсутствия необходимости.

2.9 ЕТО-9. ООО «Теплогенерирующая компания»

Мероприятия при текущей актуализации не предусматриваются ввиду отсутствия необходимости.

2.10 ЕТО-10. ООО «Теплоком»

Мероприятия при текущей актуализации не предусматриваются ввиду отсутствия необходимости.

2.11 ЕТО-11. ООО СК «СССР»

Котельная введена в эксплуатацию в 2019 г., мероприятия при текущей актуализации не предусматриваются.

2.12 ЕТО-12. ОАО «Торговый дом «Форштадт»

Мероприятия при текущей актуализации не предусматриваются ввиду отсутствия необходимости.

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ

1. Федеральный закон от 27.07.2010 № 190-ФЗ «О теплоснабжении» (ред. от 01.05.2022).
2. Постановление Правительства Российской Федерации от 22.02.2012 № 154 (в ред. Постановления Правительства РФ от 10.01.2023 № 5) «О требованиях к схемам теплоснабжения, порядку их разработки и утверждения».
3. Постановление Правительства РФ от 08.08.2012 N 808 (ред. от 27.05.2023) «Об организации теплоснабжения в Российской Федерации и о внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации».
4. «Методические указания по разработке схем теплоснабжения». (ред. от 20.12.2022) Утверждены приказом Минэнерго России и Минрегиона России от 05.03.2019 г. № 212.
5. СП 124.13330.2012 «Тепловые сети». Актуализированная редакция СНиП 41-02-2003 (с изменением № 2 от 27 декабря 2021 г. N 1021/пр). Минрегион России, 2012 г.
6. СП 131.13330.2020 «СНиП 23-01-99* Строительная климатология». (с изменением № 2 от 30.06.2023 N 469/пр) Минстрой России, 2020 г.
7. СП 50.13330.2012 «Тепловая защита зданий. Актуализированная редакция СНиП 23-02-2003»
8. Приказ Минстроя РФ от 17 ноября 2017 года № 1550/пр «Об утверждении требований энергетической эффективности для зданий, строений, сооружений»
9. Приказ Минэнерго РФ от 30.12.2008 N 325 «Об утверждении порядка определения нормативов технологических потерь при передаче тепловой энергии, теплоносителя» (в ред. Приказов Минэнерго РФ от 01.02.2010 N 36, от 10.08.2012 N 377).
10. Приказ Министерства энергетики РФ от 4 октября 2022 г. № 1070 «Об утверждении Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации и о внесении изменений в приказы Минэнерго России от 13 сентября 2018 г. № 757, от 12 июля 2018 г. № 548»
11. Постановление Правительства РФ от 30 ноября 2021 г. N 2115 «Об утверждении Правил подключения (технологического присоединения) к системам теплоснабжения, включая правила недискриминационного доступа к услугам по подключению (технологическому присоединению) к системам теплоснабжения, Правил недискриминационного доступа к услугам по передаче тепловой энергии, теплоносителя, а также об изменении и признании утратившими силу некоторых актов Правительства Российской Федерации и отдельных положений некоторых актов Правительства Российской Федерации»
12. Методические указания по составлению энергетической характеристики для систем транспорта тепловой энергии по показателю «потери сетевой воды». СО 153-34.20.523(4)-2003 (утв. приказом Министерства энергетики РФ от 30 июня 2003 г. N 278).
13. Приказ Минприроды России (Министерство природных ресурсов и экологии РФ) от 06 июня 2017 г. №273 «Об утверждении методов расчетов рассеивания выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферном воздухе».
14. Санитарные правила и нормы СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания». Утверждены постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28 января 2021 года N 2.
15. ГОСТ Р 55173-2012 Установки котельные. Общие технические требования. Утвержден и введен в действие Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 23 ноября 2012 г. N 1142-ст с 01.07.2014.

16. Укрупненные нормативы цены строительства. НЦС 81-02-13-2024. Сборник № 13. Наружные тепловые сети. Утверждены приказом Минстроя России от 26.02.2024 г. № 142/пр.
17. Укрупненные нормативы цены строительства. НЦС 81-02-19-2024. Сборник № 19. Здания и сооружения городской инфраструктуры. Утверждены приказом Минстроя России 16 февраля 2024 г. № 118/пр.
18. Методические рекомендации по оценке эффективности инвестиционных проектов» (утв. Минэкономки РФ, Минфином РФ, Госстроем РФ 21.06.1999 № ВК 477)
19. Налоговый кодекс Российской Федерации (часть вторая) от 05.08.2000 N 117-ФЗ (текущая редакция)
20. Сценарные условия функционирования экономики Российской Федерации, основные параметры прогноза социально-экономического развития Российской Федерации и прогнозируемые изменения цен (тарифов) на товары, услуги хозяйствующих субъектов, осуществляющих регулируемые виды деятельности в инфраструктурном секторе, на 2025 год и на плановый период 2026 и 2027 годов (от 26.04.2024). Минэкономразвития России, 2024 г.
21. Постановление Правительства РФ от 15.12.2017 № 1562 (ред. от 03.11.2022) «Об определении в ценовых зонах теплоснабжения предельного уровня цены на тепловую энергию (мощность), включая индексацию предельного уровня цены на тепловую энергию (мощность), и технико-экономических параметров работы котельных и тепловых сетей, используемых для расчета предельного уровня цены на тепловую энергию (мощность)» (вместе с «Правилами определения в ценовых зонах теплоснабжения предельного уровня цены на тепловую энергию (мощность), включая правила индексации предельного уровня цены на тепловую энергию (мощность)»).
22. Постановление Правительства РФ от 27 декабря 2010 г. N 1172 «Об утверждении Правил оптового рынка электрической энергии и мощности и о внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации по вопросам организации функционирования оптового рынка электрической энергии и мощности» (с изменениями и дополнениями) (с изменениями на 7 февраля 2024 года).
23. Распоряжение Правительства РФ от 20 июня 2019 г. № 1330-р «О перечнях генерирующих объектов, отнесенных к генерирующим объектам, мощность которых поставляется в вынужденном режиме в целях обеспечения надежного электроснабжения и теплоснабжения потребителей».
24. Распоряжение Правительства РФ от 14 ноября 2019 г. № 2689-р «Об отнесении генерирующих объектов к генерирующим объектам, мощность которых поставляется в вынужденном режиме».
25. Распоряжение Правительства РФ от 31.12.2020 № 3700-р «Об отнесении генерирующих объектов к генерирующим объектам, мощность которых поставляется в вынужденном режиме».
26. Методика и алгоритм расчета надежности тепловых сетей при разработке схем теплоснабжения городов, ОАО «Газпром промгаз», Москва, 2013 г.