



**СХЕМА ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ГОРОД КИРОВО-ЧЕПЕЦК» НА ПЕРИОД ДО 2033 Г.
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2024 ГОД)**

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ

ГЛАВА 16

РЕЕСТР МЕРОПРИЯТИЙ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

СОДЕРЖАНИЕ

Общие положения	3
1. ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ, РЕКОНСТРУКЦИИ, ТЕХНИЧЕСКОМУ ПЕРЕВООРУЖЕНИЮ И (ИЛИ) МОДЕРНИЗАЦИИ ИСТОЧНИКОВ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ	4
2. ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ, РЕКОНСТРУКЦИИ, ТЕХНИЧЕСКОМУ ПЕРЕВООРУЖЕНИЮ И (ИЛИ) МОДЕРНИЗАЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ .	9
3. ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ, ОБЕСПЕЧИВАЮЩИХ ПЕРЕХОД ОТ ОТКРЫТЫХ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ (ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ) НА ЗАКРЫТЫЕ СИСТЕМЫ ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ.....	18

РЕЕСТР ТАБЛИЦ

<i>Таблица 1.1 – Перечень мероприятий по строительству, реконструкции, техническому перевооружению и (или) модернизации источников тепловой энергии, в ценах на дату реализации (без НДС), тыс. руб.</i>	<i>5</i>
<i>Таблица 2.1 – Капитальные вложения в реализацию мероприятий по строительству, реконструкции, техническому перевооружению и (или) модернизации тепловых сетей и сооружений на них, тыс. руб.</i>	<i>10</i>

Общие положения

Глава «Реестр мероприятий схемы теплоснабжения» содержит свободный перечень ключевых показателей развития системы теплоснабжения г. Кирово-Чепецка и программы технических и технологических мероприятий, обеспечивающих их достижение.

Глава включает:

- перечень мероприятий по строительству, реконструкции, техническому перевооружению и (или) модернизации источников тепловой энергии;
- перечень мероприятий по строительству, реконструкции, техническому перевооружению и (или) модернизации тепловых сетей и сооружений на них;
- перечень мероприятий, обеспечивающих переход от открытых систем теплоснабжения (горячего водоснабжения) на закрытые системы горячего водоснабжения.

При этом перечни мероприятий содержат такие сведения как: уникальный номер, краткое описание, срок реализации, объем и источник инвестиций.

На основании п. 15.1 ПП РФ №154 от 22.02.2012 г. в редакции ПП РФ №276 от 16.03.2019 г. в ценовых зонах теплоснабжения инвестиции, указанные в схеме теплоснабжения, носят обязательный характер только для объектов, реализация которых осуществляется в рамках регулируемых видов деятельности. Для теплоснабжающих и теплосетевых организаций, которые в зоне своей деятельности являются ЕТО, капитальные затраты на мероприятия приводятся справочно и могут быть уточнены в процессе их реализации, источники же финансирования данных мероприятий не приводятся.

1. ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ, РЕКОНСТРУКЦИИ, ТЕХНИЧЕСКОМУ ПЕРЕВООРУЖЕНИЮ И (ИЛИ) МОДЕРНИЗАЦИИ ИСТОЧНИКОВ ТЕПЛОЙ ЭНЕРГИИ

В соответствии с Методическими указаниями по разработке Схем теплоснабжения, структура необходимых инвестиций должна состоять из сформированных уникальных номеров мероприятий (проектов) по каждой теплоснабжающей, теплосетевой организации, функционирующей в зоне деятельности ЕТО, в следующем порядке:

XXX.XX.XX.XXX, где:

- первые три значащих цифры (XXX.), отражают номер ЕТО;
- вторые две значащих цифры (.XX.), отражают номер группы проектов в составе ЕТО (01 – источники);
- третьи две значащих цифры (.XX.), отражают номер подгруппы проектов в составе ЕТО;
- четвертые три значащих цифры (.XXX), отражают номер проекта в составе ЕТО;

Реестр мероприятий по строительству, реконструкции и техническому перевооружению источников тепловой энергии (мощности), включенных в Схему теплоснабжения представлен ниже:

- для организаций, применяющих общепринятую систему налогообложения, в ценах на дату реализации, без НДС;
- для организаций, применяющих упрощенную систему налогообложения, в ценах на дату реализации (НДС не начисляется).

Таблица 1.1 – Перечень мероприятий по строительству, реконструкции, техническому перевооружению и (или) модернизации источников тепловой энергии, в ценах на дату реализации (без НДС), тыс. руб.

Показатели	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
В целом по муниципальному образованию												
Группа проектов 001.01.00.000 «Источники теплоснабжения»												
Всего стоимость проектов	82639	88217	15078	5199	31316	2055	100	0	400	0	0	0
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом	82639	170856	185934	191133	222449	224504	224604	224604	225004	225004	225004	225004
Проекты ЕТО №01, в т.ч.												
Группа проектов 001.01.00.000 «Источники теплоснабжения»												
Всего стоимость проектов	82539	87377	14578	4999	30966	1955	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом	82539	169916	184494	189493	220459	222414	222414	222414	222414	222414	222414	222414
Подгруппа проектов 001.01.01.000 «Строительство новых источников тепловой энергии, в том числе источников комбинированной выработки»												
Всего стоимость проектов	441	67347	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом	441	67788	67788	67788	67788	67788	67788	67788	67788	67788	67788	67788
Проект 001.01.01.001 «Строительство блочно-модульной котельной мкр. Цепели (для теплоснабжения промышленной зоны "База ОРСа")»												
Всего стоимость группы проектов	441	67347	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом	441	67788	67788	67788	67788	67788	67788	67788	67788	67788	67788	67788
Подгруппа проектов 001.01.02.000 «Реконструкция источников тепловой энергии, в том числе источников комбинированной выработки»												
Всего стоимость проектов	82098	20030	14578	4999	30966	1955	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом	82098	102128	116706	121705	152671	154626	154626	154626	154626	154626	154626	154626
Проект 001.01.02.002 «Реконструкция Устр-во систем молниезащиты»												
Всего стоимость группы проектов	1369	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом	1369	1369	1369	1369	1369	1369	1369	1369	1369	1369	1369	1369
Проект 001.01.02.003 «Реконструкция турбогенератора ст. №ТГ ГТ1»												
Всего стоимость группы проектов	78127	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом	78127	78127	78127	78127	78127	78127	78127	78127	78127	78127	78127	78127
Проект 001.01.02.004 «Реконструкция Устан.кантоват рот.газ.турбин»												
Всего стоимость группы проектов	1922	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом	1922	1922	1922	1922	1922	1922	1922	1922	1922	1922	1922	1922

Показатели	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
Проект 001.01.02.005 «Приведение ХОПО КТЭЦ-3 в соответствие с требованиями ФНиП Кировская ТЭЦ-3 ПГУ»												
Всего стоимость группы проектов	0	10515	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом	0	10515	10515	10515	10515	10515	10515	10515	10515	10515	10515	10515
Проект 001.01.02.006 «Приведение ХОПО КТЭЦ-3 в соответствие с требованиями ФНиП Кировская ТЭЦ-3»												
Всего стоимость группы проектов	0	8567	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом	0	8567	8567	8567	8567	8567	8567	8567	8567	8567	8567	8567
Проект 001.01.02.007 «Приведение мазутного хозяйства в соответствие с требованиями ФНиП. Кировская ТЭЦ-3»												
Всего стоимость группы проектов	0	0	6086	0	0	1955	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом	0	0	6086	6086	6086	8041	8041	8041	8041	8041	8041	8041
Проект 001.01.02.008 «Приведение хлораторной установки Кировской ТЭЦ-3 в соответствие с требованиями ФНиП. Кировская ТЭЦ-3»												
Всего стоимость группы проектов	680	0	0	4999	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом	680	680	680	5679	5679	5679	5679	5679	5679	5679	5679	5679
Проект 001.01.02.009 «Модернизация КВОУ. Кировская ТЭЦ-3 ПГУ»												
Всего стоимость группы проектов	0	0	3462	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом	0	0	3462	3462	3462	3462	3462	3462	3462	3462	3462	3462
Проект 001.01.02.010 «ОНМ. Оборудование не требующее монтажа. Кировская ТЭЦ-3»												
Всего стоимость группы проектов	0	845	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом	0	845	845	845	845	845	845	845	845	845	845	845
Проект 001.01.02.011 «Модернизация узлов учета природного газа на ППГ ПГУ Кировской ТЭЦ-3»												
Всего стоимость группы проектов	0	103	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом	0	103	103	103	103	103	103	103	103	103	103	103
Проект 001.01.02.012 «Модернизация КВГМ-100 ст. №4 с заменой конвективных пакетов и стояков фронтального экрана»												
Всего стоимость группы проектов	0	0	0	0	30966	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом	0	0	0	0	30966	30966	30966	30966	30966	30966	30966	30966
Проект 001.01.02.013 «НМА. Аттестация (аккредитация) работ (лабораторий). Кировская ТЭЦ-3»												
Всего стоимость группы проектов	0	0	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом	0	0	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Проект 001.01.02.014 «Модернизация инженерно-технических средств охраны Кировской ТЭЦ-3»												
Всего стоимость группы проектов	0	0	4930	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом	0	0	4930	4930	4930	4930	4930	4930	4930	4930	4930	4930

Показатели	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
Подгруппа проектов 001.01.03.000 «Техническое перевооружение источников тепловой энергии, в том числе источников комбинированной выработки»												
Всего стоимость проектов	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Подгруппа проектов 001.01.04.000 «Модернизация источников тепловой энергии, в том числе источников комбинированной выработки»												
Всего стоимость проектов	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Проекты ЕТО №02, в т.ч.												
Группа проектов 002.01.00.000 «Источники теплоснабжения»												
Всего стоимость проектов	100	840	500	200	350	100	100	0	400	0	0	0
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом	100	940	1440	1640	1990	2090	2190	2190	2590	2590	2590	2590
Подгруппа проектов 002.01.01.000 «Строительство новых источников тепловой энергии, в том числе источников комбинированной выработки»												
Всего стоимость проектов	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Подгруппа проектов 002.01.02.000 «Реконструкция источников тепловой энергии, в том числе источников комбинированной выработки»												
Всего стоимость проектов	100	840	500	200	350	100	100	0	400	0	0	0
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом	100	940	1440	1640	1990	2090	2190	2190	2590	2590	2590	2590
Проект 002.01.02.002 «Замена подпиточного насоса»												
Всего стоимость группы проектов	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Проект 002.01.02.003 «Замена накопительного бака №1, 50 куб. м»												
Всего стоимость группы проектов	0	350	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом	0	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350
Проект 002.01.02.004 «Замена накопительного бака №2, 50 куб. м»												
Всего стоимость группы проектов	0	0	0	0	350	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом	0	0	0	0	350	350	350	350	350	350	350	350
Проект 002.01.02.005 «Приобретение и установка горелок дизельных 2 шт.»												
Всего стоимость группы проектов	0	490	500	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом	0	490	990	990	990	990	990	990	990	990	990	990

Показатели	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
Проект 002.01.02.006 «Монтаж емкости резервного топлива с приобретением и установкой 2х дизельных горелок и оборудования топливоподачи»												
Всего стоимость группы проектов	0	0	0	200	0	100	100	0	400	0	0	0
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом	0	0	0	200	200	300	400	400	800	800	800	800
Подгруппа проектов 002.01.03.000 «Техническое перевооружение источников тепловой энергии, в том числе источников комбинированной выработки»												
Всего стоимость проектов	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Подгруппа проектов 002.01.04.000 «Модернизация источников тепловой энергии, в том числе источников комбинированной выработки»												
Всего стоимость проектов	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Проекты ЕТО №04, в т.ч.												
Группа проектов 004.01.00.000 «Источники теплоснабжения»												
Всего стоимость проектов	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Подгруппа проектов 004.01.01.000 «Строительство новых источников тепловой энергии, в том числе источников комбинированной выработки»												
Всего стоимость проектов	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Подгруппа проектов 004.01.02.000 «Реконструкция источников тепловой энергии, в том числе источников комбинированной выработки»												
Всего стоимость проектов	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Подгруппа проектов 004.01.03.000 «Техническое перевооружение источников тепловой энергии, в том числе источников комбинированной выработки»												
Всего стоимость проектов	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Подгруппа проектов 004.01.04.000 «Модернизация источников тепловой энергии, в том числе источников комбинированной выработки»												
Всего стоимость проектов	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего стоимость группы проектов накопленным итогом	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

2. ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ, РЕКОНСТРУКЦИИ, ТЕХНИЧЕСКОМУ ПЕРЕВООРУЖЕНИЮ И (ИЛИ) МОДЕРНИЗАЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ

В соответствии с Методическими указаниями по разработке Схем теплоснабжения, структура необходимых инвестиций должна состоять из сформированных уникальных номеров мероприятий (проектов) по каждой теплоснабжающей, теплосетевой организации, функционирующей в зоне деятельности ЕТО, в следующем порядке:

XXX.XX.XX.XXX, где:

- первые три значащих цифры (XXX.), отражают номер ЕТО;
- вторые две значащих цифры (.XX.), отражают номер группы проектов в составе ЕТО (02 – тепловые сети);
- третьи две значащих цифры (.XX.), отражают номер подгруппы проектов в составе ЕТО;
- четвертые три значащих цифры (.XXX), отражают номер проекта в составе ЕТО;

Перечень мероприятий по строительству, реконструкции, техническому перевооружению и (или) модернизации тепловых сетей и сооружений на них, включенных в Схему теплоснабжения представлен ниже:

- для организаций, применяющих общепринятую систему налогообложения, в ценах на дату реализации, без НДС;
- для организаций, применяющих упрощенную систему налогообложения, в ценах на дату реализации (НДС не начисляется).

Таблица 2.1 – Капитальные вложения в реализацию мероприятий по строительству, реконструкции, техническому перевооружению и (или) модернизации тепловых сетей и сооружений на них, тыс. руб.

Шифр проекта	Наименование проекта	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	Итого в ценах на дату реализации без НДС, тыс. руб.
Подгруппа проектов 02.01 - Строительство новых тепловых сетей для обеспечения перспективной тепловой нагрузки														
001.02.01.1001	Строительство тепловых сетей для подключения потребителя: Нежилое помещение гаража №1 по адресу: пер. Рабочий д. 2	0	0	182	0	0	0	0	0	0	0	0	0	182
001.02.01.1002	Строительство тепловых сетей для подключения потребителя: Здание столярного цеха и каменного двухэтажного по адресу: ул.Производственная, 6	0	0	2 232	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2 232
001.02.01.1003	Строительство тепловых сетей для подключения потребителя: Гар. кооп. № Ж-18/1 по адресу: ул.Заводская	0	0	145	0	0	0	0	0	0	0	0	0	145
001.02.01.1004	Строительство тепловых сетей для подключения потребителя: Жилой дом по адресу: ул. Труда д. 25а	0	0	124	0	0	0	0	0	0	0	0	0	124
001.02.01.1005	Строительство тепловых сетей для подключения потребителя: Здание компрессорной по адресу: Производственная д.6	0	0	0	2 225	0	0	0	0	0	0	0	0	2 225
001.02.01.1006	Строительство тепловых сетей для подключения потребителя: Реконструкция теплоснабжения здания по адресу: ул. Островского д. 2И	0	0	0	2 620	0	0	0	0	0	0	0	0	2 620
001.02.01.1007	Строительство тепловых сетей для подключения потребителя: Здание цеха гипсовых перегородок по адресу: Производственная д.6	0	0	0	2 558	0	0	0	0	0	0	0	0	2 558
001.02.01.1008	Строительство тепловых сетей для подключения потребителя: Помещение по адресу: Сосновая д. 8/1	0	0	0	28	0	0	0	0	0	0	0	0	28
001.02.01.1009	Строительство тепловых сетей для подключения потребителя: Сооружение склада навеса корпус 303 по адресу: Производственная д.6	0	0	0	3 824	0	0	0	0	0	0	0	0	3 824
001.02.01.1010	Строительство тепловых сетей для подключения потребителя: Реконструкция теплоснабжения здания по адресу: ул. Луначарского д. 19	0	0	0	2 181	0	0	0	0	0	0	0	0	2 181
001.02.01.1011	Строительство тепловых сетей для подключения потребителя: Реконструкция теплоснабжения здания компрессорной по адресу: ул. Заводская 5/10	0	0	0	168	0	0	0	0	0	0	0	0	168
001.02.01.1012	Строительство тепловых сетей для подключения потребителя: Здания склада №6, 7, 8, 9 по адресу: Производственная д.6	0	0	0	10 616	0	0	0	0	0	0	0	0	10 616
001.02.01.1013	Строительство тепловых сетей для подключения потребителя: Гаражные боксы по адресу: ул.Монтажная	0	0	0	90	0	0	0	0	0	0	0	0	90
001.02.01.1014	Строительство тепловых сетей для подключения потребителя: Гостиница и ресторан по адресу: ул.Терещенко,2	0	0	0	1 288	0	0	0	0	0	0	0	0	1 288
001.02.01.1015	Строительство тепловых сетей для подключения потребителя: Магазин промышленных товаров по адресу: ул. Калинина, 24	0	0	0	1 505	0	0	0	0	0	0	0	0	1 505
001.02.01.1016	Строительство тепловых сетей для подключения потребителя: Квартира в частном доме по адресу: ул.Молодая Гвардия,10-2	0	0	0	28	0	0	0	0	0	0	0	0	28
001.02.01.1017	Строительство тепловых сетей для подключения потребителя: Общественное здание многоцелевого назначения по адресу: ул.Володарского,10	0	0	0	1 058	0	0	0	0	0	0	0	0	1 058
001.02.01.1018	Строительство тепловых сетей для подключения потребителя: Торгово-административное здание, заявитель - Конышев Михаил Викторович по адресу: ул. Калинина, кад. №43:42:000037:0135	0	0	245	0	0	0	0	0	0	0	0	0	245
001.02.01.1019	Строительство тепловых сетей для подключения потребителя: Реконструкция здания лодочной станции, заявитель - Моисеев Владислав Леонидович по адресу: ул. Терещенко, д. 4, кад. №43:42:300056:15	0	0	145	0	0	0	0	0	0	0	0	0	145
001.02.01.1020	Строительство тепловых сетей для подключения потребителя: Реконструкция здания склада лодочных моторов под спортивно-зрелищный комплекс, заявитель - Моисеев Владислав Леонидович по адресу: ул. Терещенко, д. 6, кад. №43:42:300056:6	0	0	85	0	0	0	0	0	0	0	0	0	85
001.02.01.1021	Строительство тепловых сетей для подключения потребителя: Гаражи боксового типа (21 бокс), заявитель - Сырчин Андрей Юрьевич по адресу: ул. Ленина, д. 1/1г, кад. №43:42:000046:142	0	0	287	0	0	0	0	0	0	0	0	0	287
001.02.01.1022	Строительство тепловых сетей для подключения потребителя: 6 МКД по адресу: 10 микрорайон, номер на плане ППТ - 1	0	0	0	0	2 892	0	0	0	0	0	0	0	2 892

Шифр проекта	Наименование проекта	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	Итого в ценах на дату реализации без НДС, тыс. руб.
001.02.01.1023	Строительство тепловых сетей для подключения потребителя: 10 МКД по адресу: 10 микрорайон, номер на плане ППТ - 2	0	0	0	0	0	3 807	0	0	0	0	0	0	3 807
001.02.01.1024	Строительство тепловых сетей для подключения потребителя: 5 МКД по адресу: 10 микрорайон, номер на плане ППТ - 3	0	0	0	0	0	0	2 756	0	0	0	0	0	2 756
001.02.01.1025	Строительство тепловых сетей для подключения потребителя: 3 МКД по адресу: 10 микрорайон, номер на плане ППТ - 4	0	0	0	0	0	0	0	1 811	0	0	0	0	1 811
001.02.01.1026	Строительство тепловых сетей для подключения потребителя: 10 МКД со встроенно-пристроенными помещениями общественного назначения по адресу: 10 микрорайон, номер на плане ППТ - 5	0	0	0	0	0	0	0	0	9 814	0	0	0	9 814
001.02.01.1027	Строительство тепловых сетей для подключения потребителя: 7 МКД со встроенно-пристроенными помещениями общественного назначения по адресу: 10 микрорайон, номер на плане ППТ - 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5 617	0	0	5 617
001.02.01.1028	Строительство тепловых сетей для подключения потребителя: 8 МКД по адресу: 10 микрорайон, номер на плане ППТ - 7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7 513	0	7 513
001.02.01.1029	Строительство тепловых сетей для подключения потребителя: 4 МКД по адресу: 10 микрорайон, номер на плане ППТ - 8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4 972	4 972
001.02.01.1030	Строительство тепловых сетей для подключения потребителя: Многофункциональный центр по адресу: 10 микрорайон, номер на плане ППТ - 9	0	0	0	0	127	0	0	0	0	0	0	0	127
001.02.01.1031	Строительство тепловых сетей для подключения потребителя: Детский сад по адресу: 10 микрорайон, номер на плане ППТ - 10	0	0	0	0	0	105	0	0	0	0	0	0	105
001.02.01.1032	Строительство тепловых сетей для подключения потребителя: Общеобразовательная школа по адресу: 10 микрорайон, номер на плане ППТ - 11	0	0	0	0	0	0	229	0	0	0	0	0	229
001.02.01.1033	Строительство тепловых сетей для подключения потребителя: Часовня по адресу: 10 микрорайон, номер на плане ППТ - 12	0	0	0	0	0	0	0	29	0	0	0	0	29
001.02.01.1034	Строительство тепловых сетей для подключения потребителя: МКД по адресу: 10 микрорайон, номер на плане ППТ - 13	0	0	0	0	0	0	0	0	993	0	0	0	993
001.02.01.1035	Строительство тепловых сетей для подключения потребителя: Торговый центр по адресу: 23 микрорайон, № на плане - 1	0	0	0	2 749	0	0	0	0	0	0	0	0	2 749
001.02.01.1036	Строительство тепловых сетей для подключения потребителя: 5 5-этажных двухсекционных жилых дома по адресу: 23 микрорайон, № на плане - 3-7	0	0	0	0	3 149	0	0	0	0	0	0	0	3 149
001.02.01.1037	Строительство тепловых сетей для подключения потребителя: 1 5-этажный шестисекционный жилой дом по адресу: 23 микрорайон, № на плане - 8	0	0	0	0	0	2 020	0	0	0	0	0	0	2 020
001.02.01.1038	Строительство тепловых сетей для подключения потребителя: 4 4-этажных двухсекционных жилых дома по адресу: 23 микрорайон, № на плане - 9-12	0	0	0	0	0	0	1 969	0	0	0	0	0	1 969
001.02.01.1039	Строительство тепловых сетей для подключения потребителя: 2 5-этажных четырехсекционных жилых дома по адресу: 23 микрорайон, № на плане - 13, 14	0	0	0	0	0	0	0	2 505	0	0	0	0	2 505
001.02.01.1040	Строительство тепловых сетей для подключения потребителя: 1 5-этажный пятисекционный жилой дом по адресу: 23 микрорайон, № на плане - 15	0	0	0	0	0	0	0	0	1 602	0	0	0	1 602
001.02.01.1041	Строительство тепловых сетей для подключения потребителя: 1 5-этажный двухсекционный жилой дом по адресу: 23 микрорайон, № на плане - 16	0	0	0	594	0	0	0	0	0	0	0	0	594
001.02.01.1042	Строительство тепловых сетей для подключения потребителя: 9 2-этажных блокированных жилых дома по адресу: 23 микрорайон, № на плане - 17-25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4 472	0	4 472
001.02.01.1043	Строительство тепловых сетей для подключения потребителя: 4 2-этажных блокированных жилых дома по адресу: 23 микрорайон, № на плане - 26-29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 378	1 378
001.02.01.1044	Строительство тепловых сетей для подключения потребителя: 2 2-этажных блокированных жилых дома по адресу: 23 микрорайон, № на плане - 30, 31	0	0	0	710	0	0	0	0	0	0	0	0	710
001.02.01.1045	Строительство тепловых сетей для подключения потребителя: 2 2-этажных блокированных жилых дома по адресу: 23 микрорайон, № на плане - 32, 33	0	0	0	0	446	0	0	0	0	0	0	0	446

Шифр проекта	Наименование проекта	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	Итого в ценах на дату реализации без НДС, тыс. руб.
001.02.01.1046	Строительство тепловых сетей для подключения потребителя: 1 2-этажный блокированный жилой дом по адресу: 23 микрорайон, № на плане - 34	0	0	0	0	0	545	0	0	0	0	0	0	545
001.02.01.1047	Строительство тепловых сетей для подключения потребителя: 1 2-этажный блокированный жилой дом по адресу: 23 микрорайон, № на плане - 35	0	0	0	0	0	0	566	0	0	0	0	0	566
001.02.01.1048	Строительство тепловых сетей для подключения потребителя: Здание бытового обслуживания, заявитель - И.Н.Прокудин по адресу: ул. Степана Халтурина	0	0	885	0	0	0	0	0	0	0	0	0	885
001.02.01.1049	Строительство тепловых сетей для подключения потребителя: Здание по ремонту малой механизации, заявитель - ООО "Сроймонтажавто" по адресу: ул. Заводская,6	0	0	396	0	0	0	0	0	0	0	0	0	396
001.02.01.1050	Строительство тепловых сетей для подключения потребителя: Пристрой к жилому дому, заявитель - Навалихина Е.В. по адресу: пер. Котельный,15, кв.2	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11
001.02.01.1051	Строительство тепловых сетей для подключения потребителя: Предприятие торговли, заявитель - АО "Кирово-Чепецкий хлебокомбинат" по адресу: пр. Мира (43:42:000064:1337)	0	0	1 996	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 996
001.02.01.1052	Строительство тепловых сетей для подключения потребителя: Торгово-административное здание по адресу: ул. Калинина,26/1	1 156	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 156
001.02.01.1053	Строительство тепловых сетей для подключения потребителя: Помещение №6 здания магазина, заявитель - О.В. Реннер по адресу: пр. России,29	0	0	57	0	0	0	0	0	0	0	0	0	57
001.02.01.1054	Строительство тепловых сетей для подключения потребителя: Помещение №5 здания магазина, заявитель - Н.Д. Петушина по адресу: пр. России,29	0	0	57	0	0	0	0	0	0	0	0	0	57
001.02.01.1055	Строительство тепловых сетей для подключения потребителя: Нежилое здания, заявитель - ИП С.Л. Юдинцев по адресу: ул. Калинина,28	0	0	1 567	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 567
001.02.01.1056	Строительство тепловых сетей для подключения потребителя: Нежилое помещение здания, заявитель - ИП Тарасов И.В. по адресу: ул. Ленина,16	0	0	502	0	0	0	0	0	0	0	0	0	502
002.02.01.1057	Строительство тепловых сетей для подключения потребителя: Объект по ул. А. Краева по адресу: точка подключения У 21 участок теплосети до пожарно-химической станции, ул. Александра Краева	337	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	337
001.02.01.1058	Строительство тепловых сетей для подключения потребителя: Производственная площадка (нежилое зд) по адресу: ул. Производственная, 6 11НО-34	0	0	0	14 457	0	0	0	0	0	0	0	0	14 457
001.02.01.1059	Строительство тепловых сетей для подключения потребителя: Здание материального склада (нежилое зд) по адресу: ул. Производственная, 6 11НО-43	0	0	0	577	0	0	0	0	0	0	0	0	577
001.02.01.1060	Строительство тепловых сетей для подключения потребителя: Система ГВС по адресу: пр. России, 29, пом.10	0	0	0	108	0	0	0	0	0	0	0	0	108
001.02.01.1061	Строительство тепловых сетей для подключения потребителя: Гаражный бокс (нежилое зд) по адресу: пр.Лесной гараж.бокс О-5-57	0	0	0	42	0	0	0	0	0	0	0	0	42
001.02.01.1062	Строительство тепловых сетей для подключения потребителя: Многоквартирный жилой дом по адресу: МКД мкр.23 43:42:000060:68	0	0	2 946	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2 946
001.02.01.1063	Строительство тепловых сетей для подключения потребителя: Производственная площадка (нежилое зд) по адресу: ул. Производственная, 6 11НО-32	0	0	0	2 273	0	0	0	0	0	0	0	0	2 273
001.02.01.1064	Строительство тепловых сетей для подключения потребителя: Здание 923а к.(нежилое зд) по адресу: ул. Производственная, 6 (923а корп.)	0	0	0	5 026	0	0	0	0	0	0	0	0	5 026
001.02.01.1065	Строительство тепловых сетей для подключения потребителя: Формовочный цех (нежилое зд) по адресу: ул. Производственная, 6 от 11НО-22а	0	0	0	1 493	0	0	0	0	0	0	0	0	1 493

Шифр проекта	Наименование проекта	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	Итого в ценах на дату реализации без НДС, тыс. руб.
001.02.01.1066	Строительство тепловых сетей для подключения потребителя: Производственная площадка (нежилое зд) по адресу: ул. Производственная, 6 1НО-32	0	0	0	948	0	0	0	0	0	0	0	0	948
001.02.01.1067	Строительство тепловых сетей для подключения потребителя: Реконструкция нежилого здания (гербицидный цех № 1) по адресу: Кировская область, г. Кирово-Чепецк, ул. Производственная, д. 2/6, заявитель - ООО "Регион43" по адресу: ул. Производственная, 2/6	0	0	628	0	0	0	0	0	0	0	0	0	628
001.02.01.1068	Строительство тепловых сетей для подключения потребителя: Строительство здания производства гербицидов по адресу: Кировская область, г. Кирово-Чепецк, ул. Производственная, д. 6, заявитель - ООО "Регион43" по адресу: ул. Производственная, 6	0	0	698	0	0	0	0	0	0	0	0	0	698
Итого по ТСО по подгруппе проектов 02.01														
	ТСО не определена в зоне ЕТО №01	1 156	0	13 186	57 166	6 614	6 476	5 519	4 345	12 410	5 617	11 985	6 351	130 826
	ТСО не определена в зоне ЕТО №02	337	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	337
	Итого	1 493	0	13 186	57 166	6 614	6 476	5 519	4 345	12 410	5 617	11 985	6 351	131 163
ЕТО №01														
	Всего капитальные затраты, без НДС	1 156	0	13 186	57 166	6 614	6 476	5 519	4 345	12 410	5 617	11 985	6 351	130 826
	Непредвиденные расходы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	НДС	231	0	2 637	11 433	1 323	1 295	1 104	869	2 482	1 123	2 397	1 270	26 165
	Всего стоимость подгруппы проектов	1 388	0	15 823	68 599	7 937	7 772	6 623	5 214	14 892	6 740	14 382	7 621	156 991
	Всего стоимость подгруппы проектов накопленным итогом	1 388	1 388	17 211	85 810	93 748	101 519	108 142	113 356	128 248	134 988	149 370	156 991	
ЕТО №02														
	Всего капитальные затраты, без НДС	337	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	337
	Непредвиденные расходы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	НДС	67	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	67
	Всего стоимость подгруппы проектов	404	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	404
	Всего стоимость подгруппы проектов накопленным итогом	404	404	404	404	404	404	404	404	404	404	404	404	
Итого по подгруппе проектов 02.01														
	Всего капитальные затраты, без НДС	1 493	0	13 186	57 166	6 614	6 476	5 519	4 345	12 410	5 617	11 985	6 351	131 163
	Непредвиденные расходы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	НДС	299	0	2 637	11 433	1 323	1 295	1 104	869	2 482	1 123	2 397	1 270	26 233
	Всего стоимость подгруппы проектов	1 792	0	15 823	68 599	7 937	7 772	6 623	5 214	14 892	6 740	14 382	7 621	157 395
	Всего стоимость подгруппы проектов накопленным итогом	1 792	1 792	17 615	86 214	94 152	101 923	108 546	113 760	128 652	135 392	149 774	157 395	
Подгруппа проектов 02.02 - Строительство новых тепловых сетей для повышения эффективности функционирования системы теплоснабжения за счет ликвидации котельных														
001.02.02.2001	Строительство тепловой сети от ТК 2-08 и ТК 2-09 до ТК 2-17-2: 2Ду76 -80 м.п. с выводом из работы тепловой сети от ТК 2-17 до ТК 2-17-2: 2Ду70-160 м.п.	316	0	8 591	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8 907
001.02.02.2002	Секционирование существующих участков тепловых сетей в районе Пав 1А, ТК 7-06а	0	365	0	8 743	0	0	0	0	0	0	0	0	9 108
001.02.02.2003	Реконструкция тепловой сети от ТК7-07 до Пав 3: 2Ду630 протяженностью 589 м.п. с уменьшением диаметра до 250-200 мм	722	0	0	52 414	0	0	0	0	0	0	0	0	53 136
Итого по ТСО по подгруппе проектов 02.02														
	ПАО «Т Плюс» в зоне ЕТО №01	1 038	365	8 591	61 157	0	0	0	0	0	0	0	0	71 151
	Итого	1 038	365	8 591	61 157	0	0	0	0	0	0	0	0	71 151
ЕТО №01														
	Всего капитальные затраты, без НДС	1 038	365	8 591	61 157	0	0	0	0	0	0	0	0	71 151
	Непредвиденные расходы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	НДС	208	73	1 718	12 231	0	0	0	0	0	0	0	0	14 230
	Всего стоимость подгруппы проектов	1 246	438	10 309	73 388	0	0	0	0	0	0	0	0	85 381
	Всего стоимость подгруппы проектов накопленным итогом	1 246	1 684	11 993	85 381	85 381	85 381	85 381	85 381	85 381	85 381	85 381	85 381	
Итого по подгруппе проектов 02.02														
	Всего капитальные затраты, без НДС	1 038	365	8 591	61 157	0	0	0	0	0	0	0	0	71 151
	Непредвиденные расходы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	НДС	208	73	1 718	12 231	0	0	0	0	0	0	0	0	14 230
	Всего стоимость подгруппы проектов	1 246	438	10 309	73 388	0	0	0	0	0	0	0	0	85 381
	Всего стоимость подгруппы проектов накопленным итогом	1 246	1 684	11 993	85 381	85 381	85 381	85 381	85 381	85 381	85 381	85 381	85 381	
Подгруппа проектов 02.03 - Реконструкция тепловых сетей для обеспечения надежности теплоснабжения потребителей, в том числе в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса														

Шифр проекта	Наименование проекта	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	Итого в ценах на дату реализации без НДС, тыс. руб.
001.02.03.3001	Реконструкция объектов имущества в составе Объекта концессионного Соглашения за счёт средств Концессионера с кадастровым номером 443:42:000000:702, 43:42:000000:896, 43:42:000000:662, 43:42:000000:905, 43:42:000000:593, 43:42:000000:608 (ПИР)	1 663	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 663
001.02.03.3002	Реконструкция тепловой сети от ТК3-37 до ТК1-03 и до ТК1-05: 2Ду250 - 216м.п., 2Ду200 - 90,9 м.п. (СМР) с учётом отпаек к домам от ТК1-01 дожд.МираДб отТК1-02 до жд Мира, 18, отТК1-02 до жд Мира, 17,17а, 19, Ленина,50, от ТК1-03 до жд Мира,20, от ТК1-04 до жд Мира,20а, от ТК1-05 до жд Мира,22, от ТК1-05 до уз. Мира,23, до домов ул. Мира, 21,23,25,27: 2Ду125 - 32м.п., 2Ду100 - 140м.п., 2Ду80 - 65м.п., 2Ду70 - 160м.п., 2Ду50 -43м.п. (ПИР, СМР)	2 691	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2 691
001.02.03.3003	Реконструкция тепловой сети от ТК 10-10 до ТК 10-11: 2Ду600 протяженностью 304,5 м.п.с установкой запорной арматуры в ТК 10-10	850	0	0	0	58 180	0	0	0	0	0	0	0	59 030
001.02.03.3004	Реконструкция тепловых сетей по ул. Первомайской от ТК4-20 - ТК4-20-1: 2Ду200 - 65м.п.	235	0	0	11 704	0	0	0	0	0	0	0	0	11 939
001.02.03.3005	Реконструкция тепловой сети от ТК4-21-1 до ТК4-21-5: 2Ду150 протяженностью 246 м.п. (ПИР, СМР)	12 011	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12 011
001.02.03.3006	Реконструкция тепловой сети от ТК9-01 до ТК 9-01-6: 2Ду150 - 461 м.п.	0	29 000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	29 000
001.02.03.3007	Реконструкция тепловой сети от ТК 2-04-3 до школы № 2 (Ул.Терещенко,13): 2Ду80 - 181 м.п.	714	0	26 470	0	0	0	0	0	0	0	0	0	27 184
001.02.03.3008	Реконструкция тепловой сети от ТК4-28 до ТК2-19: 2Ду200 - 256 м.п.	0	17 000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17 000
001.02.03.3009	Реконструкция тепловой сети от ТК5-06 до ТК16-4: 2Ду300 - 852м.п.	0	77 000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	77 000
001.02.03.3010	Реконструкция тепловой сети от ТК5-07 до ТК5-12: 2Ду500 -771 м.п.	0	122 000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	122 000
001.02.03.3011	Реконструкция тепловой сети от ТК 7-06 до ТК 7-07: 2Ду600 - 267 м.п.	0	52 000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	52 000
001.02.03.3012	Реконструкция тепловой сети от ТК 2-34 до ТК 2-28 с отпайками на жилые дома пр.Мира,55,53,53Б; ул.Луначарского,16,14,12,10:2Ду150-119 м.п.; 2Ду125-321,5 м.п.; 2Ду70-62 м.п.; 2Ду50-67 м.п.	0	30 000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30 000
001.02.03.3013	Реконструкция тепловой сети от ТК10-4 до ТК10-4-8: 2Ду150 - 370 м.п.	0	23 000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23 000
001.02.03.3014	Реконструкция тепловой сети (ПИР, СМР)	0	0	0	0	0	163 652	174 366	180 172	186 171	192 370	198 775	205 393	1 300 900
001.02.03.3015	Реконструкция объектов имущества в составе Объекта концессионного Соглашения за счёт платы Концедента с кадастровым номером 43:42:000000:616, 43:42:000000:701, 43:42:000000:700, 43:42:000000:699, 43:42:000000:1758, 43:42:000000:697, 43:42:000000:618, 43:42:000000:609, 43:42:000000:655, 43:42:000000:639, 43:42:000000:621, 43:42:000000:632, 43:42:000000:643, 43:42:000000:594, 43:42:000000:607, 43:42:000000:570, 43:42:000000:571 (ПИР, СМР)**	0	0	200 000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	200 000
001.02.03.3017	Реконструкция объектов имущества в составе Объекта концессионного Соглашения за счёт платы Концедента с кадастровым номером 43:42:000000:572, 43:42:000000:572,43:42:000000:573, 43:42:000000:574, 43:42:000000:575, 43:42:000000:577, 43:42:000000:578, 43:42:000000:579, 43:42:000000:580, 43:42:000000:581, 43:42:000000:582, 43:42:000000:583, 43:42:000000:586, 43:42:000000:768, 43:42:000051:345 (ПИР, СМР) **	0	0	140 000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	140 000
002.02.03.3018	Реконструкция объектов имущества в составе Объекта концессионного Соглашения за счёт платы Концедента с кадастровым номером 43:12:000083:772, 43:12:000000:967,	0	0	60 000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	60 000

Шифр проекта	Наименование проекта	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	Итого в ценах на дату реализации без НДС, тыс. руб.
	43:12:000000:966, 43:12:000000:971, 43:12:000000:968, (ПИР, СМР) **													
001.02.03.3020	Реконструкция тепловых сетей от 7НО-4 до 7НО-09 (подземная часть): 2Ду700 - 431м.п.	65 230	0	65 700	0	0	0	0	0	0	0	0	0	130 930
001.02.03.3021	Реконструкция объектов имущества в составе Объекта концессионного Соглашения за счёт средств Концессионера с кадастровым номером 443:42:000000:702, 43:42:000000:896, 43:42:000000:662, 43:42:000000:905, 43:42:000000:593, 43:42:000000:608 (СМР)	1 653	32 694	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	34 347
001.02.03.3024	Реконструкция объектов имущества в составе Объекта концессионного Соглашения с кадастровым номером 43:42:000000:861 (ПИР)	263	439	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	701
001.02.03.3025	Реконструкция объектов имущества в составе Объекта концессионного Соглашения с кадастровым номером 43:42:000000:861 (СМР)	0	14 899	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14 899
002.02.03.3026	Реконструкция объектов имущества в составе Объекта концессионного Соглашения с кадастровым номером 43:12:000083:772, 43:12:000000:971, 43:12:000000:968, 43:12:000000:968 (ПИР)	1 050	1 754	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2 805
002.02.03.3027	Реконструкция объектов имущества в составе Объекта концессионного Соглашения с кадастровым номером 43:12:000083:772, 43:12:000000:971, 43:12:000000:968, 43:12:000000:968 (СМР)	0	59 595	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	59 595
001.02.03.3028	Реконструкция тепловых сетей от ТК5-03 до ТК5-05: 2Ду500 - 300м.п.	0	300	34 243	27 577	0	0	0	0	0	0	0	0	62 120
001.02.03.3029	Реконструкция тепловых сетей от ТК5-16 до ТК5-18: 2Ду300 - 465м.п.	0	800	0	46 609	0	0	0	0	0	0	0	0	47 409
001.02.03.3030	Реконструкция тепловых сетей от ТК2-15 по ул. Лермонтова до ТК2-28 по ул. Луначарского: 2Ду150 - 23м.п., 2Ду125 - 425м.п., 2Ду100 - 54м.п.	0	0	700	0	29 019	0	0	0	0	0	0	0	29 719
001.02.03.3031	Реконструкция тепловых сетей по ул. Сосновой от ТК15-1 - ТК15-10: 2Ду250 - 75м.п., 2Ду200 - 496м.п., 2Ду150 - 150м.п.	0	0	700	0	48 076	0	0	0	0	0	0	0	48 776
001.02.03.3032	Реконструкция тепловых сетей по ул. Большевиков от ТК-А-4 до ТК-А-4-10: 2Ду125 - 149м.п., 2Ду100 - 180м.п., 2Ду80 - 170м.п.	0	0	600	0	11 156	0	0	0	0	0	0	0	11 756
001.02.03.3033	Реконструкция тепловых сетей по пр. Кирова от ТК4-20-1 до ТК4-20-18: 2Ду150 - 111м.п., 2Ду125 - 114м.п., 2Ду100 - 151м.п.	0	0	0	700	0	24 800	0	0	0	0	0	0	25 500
001.02.03.3034	Реконструкция тепловых сетей от ТК20-1 до пр. Мира 63, 65/1: 2Ду150 - 191м.п., 2Ду125 - 19м.п., 2Ду70 - 15м.п.	0	0	0	500	0	14 800	0	0	0	0	0	0	15 300
001.02.03.3035	Реконструкция тепловых сетей от ТК2-05 по ул. Азина до ТК2-07 по пр. Дзержинского: 2Ду200 - 310м.п.	0	0	0	0	400	0	2 700	0	0	0	0	0	3 100
001.02.03.3036	Реконструкция тепловых сетей по ул. Калинина от ТК3-37а до ТК3-45: 2Ду250 - 451м.п., 2Ду200 - 7м.п., 2Ду150 - 50м.п.	0	0	0	0	800	0	44 800	0	0	0	0	0	45 600
001.02.03.3037	Реконструкция тепловых сетей от ТК23-5 (Пушкина, 14)- ГЭУ-4 (Кооперативная, 53а) - ГЭУ-5 (Рудницкого, 54б): 2Ду125 - 57м.п., 2Ду100 - 191м.п.	0	0	0	0	400	0	17 000	0	0	0	0	0	17 400
001.02.03.3038	Реконструкция тепловых сетей по ул. Первомайской от ТК4-21 до ТК4-21-1 по ул. Родыгина: 2Ду200 - 125м.п.	0	0	0	0	400	0	10 500	0	0	0	0	0	10 900
002.02.03.3039	Участок тепловых сетей от Уз-13 до Уз-17 - 2ДУ 250 -90 м (Каринторф)	5 071	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5 071
002.02.03.3040	Участок тепловых сетей от Уз-21 до Уз-17 - 2ДУ 250 -96 м (Каринторф)	4 970	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4 970
001.02.03.3041	Реконструкция тепловых сетей на территории Гимназии №1, пр-т. Мира, 52, от ТК 4-26	0	0	550	0	5 800	0	0	0	0	0	0	0	6 350
001.02.03.3042	Реконструкция тепловых сетей от ТК 2-19 до школы им. Некрасова и теплицы по пр. Лермонтова, 1	0	0	650	0	8 100	0	0	0	0	0	0	0	8 750
001.02.03.3043	Реконструкция тепловых сетей от ТК 19-5 до теплицы школы №3	0	0	550	0	6 100	0	0	0	0	0	0	0	6 650
	Итого по ТСО по подгруппе проектов 02.03													
	ПАО «Г Плюс» в зоне ЕТО №01	85 310	399 131	470 163	87 090	168 431	203 252	249 366	180 172	186 171	192 370	198 775	205 393	2 625 625
	ПАО «Г Плюс» в зоне ЕТО №02	11 091	61 350	60 000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	132 440
	Итого	96 400	460 481	530 163	87 090	168 431	203 252	249 366	180 172	186 171	192 370	198 775	205 393	2 758 065

Шифр проекта	Наименование проекта	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	Итого в ценах на дату реализации без НДС, тыс. руб.
ЕТО №01														
	Всего капитальные затраты, без НДС	85 310	399 131	470 163	87 090	168 431	203 252	249 366	180 172	186 171	192 370	198 775	205 393	2 625 625
	Непредвиденные расходы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	НДС	17 062	79 826	94 033	17 418	33 686	40 650	49 873	36 034	37 234	38 474	39 755	41 079	525 125
	Всего стоимость подгруппы проектов	102 371	478 958	564 196	104 508	202 117	243 903	299 240	216 206	223 405	230 844	238 530	246 472	3 150 750
	Всего стоимость подгруппы проектов накопленным итогом	102 371	581 329	1 145 525	1 250 033	1 452 150	1 696 053	1 995 293	2 211 499	2 434 904	2 665 748	2 904 278	3 150 750	
ЕТО №02														
	Всего капитальные затраты, без НДС	11 091	61 350	60 000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	132 440
	Непредвиденные расходы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	НДС	2 218	12 270	12 000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	26 488
	Всего стоимость подгруппы проектов	13 309	73 619	72 000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	158 928
	Всего стоимость подгруппы проектов накопленным итогом	13 309	86 928	158 928	158 928	158 928	158 928	158 928	158 928	158 928	158 928	158 928	158 928	
Итого по подгруппе проектов 02.03														
	Всего капитальные затраты, без НДС	96 400	460 481	530 163	87 090	168 431	203 252	249 366	180 172	186 171	192 370	198 775	205 393	2 758 065
	Непредвиденные расходы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	НДС	19 280	92 096	106 033	17 418	33 686	40 650	49 873	36 034	37 234	38 474	39 755	41 079	551 613
	Всего стоимость подгруппы проектов	115 681	552 577	636 196	104 508	202 117	243 903	299 240	216 206	223 405	230 844	238 530	246 472	3 309 678
	Всего стоимость подгруппы проектов накопленным итогом	115 681	668 258	1 304 453	1 408 961	1 611 078	1 854 981	2 154 221	2 370 427	2 593 833	2 824 676	3 063 206	3 309 678	
Подгруппа проектов 02.04 - Реконструкция тепловых сетей с увеличением диаметра теплопроводов для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки														
Итого по подгруппе проектов 02.04														
	Всего капитальные затраты, без НДС	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Непредвиденные расходы	0	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	0
	Всего стоимость подгруппы проектов	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Всего стоимость подгруппы проектов накопленным итогом	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Подгруппа проектов 02.05 - Реконструкция тепловых сетей с увеличением диаметра теплопроводов для обеспечения расчетных гидравлических режимов														
Итого по подгруппе проектов 02.05														
	Всего капитальные затраты, без НДС	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Непредвиденные расходы	0	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	0
	Всего стоимость подгруппы проектов	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Всего стоимость подгруппы проектов накопленным итогом	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Подгруппа проектов 02.06 - Строительство новых насосных станций														
Итого по подгруппе проектов 02.06														
	Всего капитальные затраты, без НДС	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Непредвиденные расходы	0	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	0
	Всего стоимость подгруппы проектов	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Всего стоимость подгруппы проектов накопленным итогом	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Подгруппа проектов 02.07 - Реконструкция насосных станций														
Итого по подгруппе проектов 02.07														
	Всего капитальные затраты, без НДС	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Непредвиденные расходы	0	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	0
	Всего стоимость подгруппы проектов	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Всего стоимость подгруппы проектов накопленным итогом	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Подгруппа проектов 02.08 - Строительство и реконструкции ЦТП, в том числе с увеличением тепловой мощности, в целях подключения новых потребителей														
Итого по подгруппе проектов 02.08														
	Всего капитальные затраты, без НДС	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Непредвиденные расходы	0	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	0
	Всего стоимость подгруппы проектов	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Всего стоимость подгруппы проектов накопленным итогом	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Итого по подгруппам проектов 02 - ЕТО №01														
	Всего капитальные затраты, без НДС	87 504	399 496	491 940	205 413	175 045	209 729	254 885	184 517	198 581	197 987	210 760	211 744	2 827 602
	Непредвиденные расходы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	НДС	17 501	79 899	98 388	41 083	35 009	41 946	50 977	36 903	39 716	39 597	42 152	42 349	565 520
	Всего стоимость подгруппы проектов	105 005	479 396	590 328	246 496	210 055	251 675	305 862	221 420	238 297	237 584	252 912	254 093	3 393 122
	Всего стоимость подгруппы проектов накопленным итогом	105 005	584 400	1 174 729	1 421 224	1 631 279	1 882 953	2 188 816	2 410 236	2 648 533	2 886 118	3 139 029	3 393 122	

Шифр проекта	Наименование проекта	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	Итого в ценах на дату реализации без НДС, тыс. руб.
Итого по подгруппам проектов 02 - ЕТО №02														
	Всего капитальные затраты, без НДС	11 427	61 350	60 000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	132 777
	Непредвиденные расходы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	НДС	2 285	12 270	12 000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	26 555
	Всего стоимость подгруппы проектов	13 713	73 619	72 000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	159 332
	Всего стоимость подгруппы проектов накопленным итогом	13 713	87 332	159 332	159 332	159 332	159 332	159 332	159 332	159 332	159 332	159 332	159 332	
Итого по подгруппам проектов 02														
	Всего капитальные затраты, без НДС	98 931	460 846	551 940	205 413	175 045	209 729	254 885	184 517	198 581	197 987	210 760	211 744	2 960 379
	Непредвиденные расходы	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	НДС	19 786	92 169	110 388	41 083	35 009	41 946	50 977	36 903	39 716	39 597	42 152	42 349	592 076
	Всего стоимость подгруппы проектов	118 718	553 015	662 328	246 496	210 055	251 675	305 862	221 420	238 297	237 584	252 912	254 093	3 552 454
	Всего стоимость подгруппы проектов накопленным итогом	118 718	671 733	1 334 061	1 580 557	1 790 611	2 042 286	2 348 148	2 569 568	2 807 866	3 045 450	3 298 362	3 552 454	

3. ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ, ОБЕСПЕЧИВАЮЩИХ ПЕРЕХОД ОТ ОТКРЫТЫХ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ (ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ) НА ЗАКРЫТЫЕ СИСТЕМЫ ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ

В Главе 9 выполнена оценка эффективности мероприятий. По результатам выявлено, что положительный эффект не достигается в разумные сроки (менее 10 лет). Таким образом, при актуализации Схемы теплоснабжения на 2024 год, мероприятия по переходу на закрытую схему ГВС не включены в проект.