



**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ
К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ГОРОД ЕКАТЕРИНБУРГ» ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2016 ГОД)**

Книга 13. РЕЕСТР ПРОЕКТОВ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

ЭГ-10-13.ОМ-ПСТ.013.000

Екатеринбург, 2015

СОСТАВ РАБОТЫ

Наименование документа	Шифр
Схема теплоснабжения города Екатеринбурга до 2030 г.	ЭГ-10-13.УЧ-ПСТ.000.000.А-2016
Книга 1. Существующее положение в сфере производства, передачи и потребления тепловой энергии для целей теплоснабжения	ЭГ-10-13.ОМ-ПСТ.001.000.А-2016
Приложение 1. Энергоисточники города	ЭГ-10-13.ОМ-ПСТ.001.001.А-2016
Приложение 2. Тепловые сети города	ЭГ-10-13.ОМ-ПСТ.001.002.А-2016
Приложение 3. Тепловые нагрузки потребителей города	ЭГ-10-13.ОМ-ПСТ.001.003.А-2016
Приложение 4. Зонирование (графическая часть)	ЭГ-10-13.ОМ-ПСТ.001.004.А-2016
Книга 2. Перспективное потребление тепловой энергии на цели теплоснабжения	ЭГ-10-13.ОМ-ПСТ.002.000.А-2016
Приложение 1. Схема размещения жилищно-гражданского строительства до 2025 г. с прогнозом до 2030 г.	ЭГ-10-13.ОМ-ПСТ.002.001.А-2016
Приложение 2. Выданные и продленные технические условия на присоединение к тепловым сетям	ЭГ-10-13.ОМ-ПСТ.002.002.А-2016
Приложение 3. Графическая часть	ЭГ-10-13.ОМ-ПСТ.002.003.А-2016
Книга 3. Электронная модель системы теплоснабжения города. Инструкция пользователя (ГИС Зулу и Зулу Термо)	ЭГ-10-13.ОМ-ПСТ.003.000.А-2016
Приложение 1. Результаты гидравлических расчетов по состоянию базового периода разработки схемы теплоснабжения	ЭГ-10-13.ОМ-ПСТ.003.001.А-2016
Книга 4. Перспективные балансы тепловой мощности источников тепловой энергии и тепловой нагрузки	ЭГ-10-13.ОМ-ПСТ.004.000.А-2016
Приложение 1. Мастер-план разработки схемы теплоснабжения МО «город Екатеринбург» до 2030 года	ЭГ-10-13.ОМ-ПСТ.004.001.А-2016
Приложение 2. Зонирование (графическая часть)	ЭГ-10-13.ОМ-ПСТ.004.002.А-2016
Приложение 3. Приложение 3. Зонирование объединенной системы централизованного теплоснабжения в период до 2030 года. Гидравлические расчеты	ЭГ-10-13.ОМ-ПСТ.004.003.А-2016
Приложение 4. Часть 1. Зонирование локальных систем централизованного теплоснабжения в период до 2030 года. Гидравлические расчеты	ЭГ-10-13.ОМ-ПСТ.004.004.А-2016

Наименование документа	Шифр
Приложение 4. Часть 2. Зонирование локальных систем централизованного теплоснабжения в период до 2030 года. Гидравлические расчеты	ЭГ-10-13.ОМ-ПСТ.004.004.А-2016
Книга 5. Перспективные балансы производительности водоподготовительных установок	ЭГ-10-13.ОМ-ПСТ.005.000.А-2016
Книга 6. Предложения по строительству, реконструкции и техническому перевооружению источников тепловой энергии	ЭГ-10-13.ОМ-ПСТ.006.000.А-2016
Книга 7. Часть 1. Предложения по строительству и реконструкции тепловых сетей и сооружений на них	ЭГ-10-13.ОМ-ПСТ.007.000.А-2016
Книга 7. Часть 2. Предложения по строительству и реконструкции тепловых сетей и сооружений на них	ЭГ-10-13.ОМ-ПСТ.007.000.А-2016
Приложение 1. Графическая часть	ЭГ-10-13.ОМ-ПСТ.007.001.А-2016
Книга 8. Перспективные топливные балансы	ЭГ-10-13.ОМ-ПСТ.008.000.А-2016
Книга 9. Оценка надежности теплоснабжения	ЭГ-10-13.ОМ-ПСТ.009.000.А-2016
Книга 10. Обоснование инвестиций в строительство, реконструкцию и техническое перевооружение	ЭГ-10-13.ОМ-ПСТ.010.000.А-2016
Книга 11. Обоснование предложения по определению единых теплоснабжающих организаций	ЭГ-10-13.ОМ-ПСТ.011.000.А-2016
Приложение 1. Графическая часть	ЭГ-10-13.ОМ-ПСТ.011.001.А-2016
Книга 12. Сводный том изменений, выполненных при актуализации схемы теплоснабжения на 2016 год	ЭГ-10-13.ОМ-ПСТ.012.000.А-2016
Книга 13. Реестр проектов	ЭГ-10-13.ОМ-ПСТ.013.000.А-2016

Содержание

ПЕРЕЧЕНЬ ТАБЛИЦ.....	5
1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ.....	6
2. РЕЕСТР ПРОЕКТОВ НОВОГО СТРОИТЕЛЬСТВА, РЕКОНСТРУКЦИИ И ТЕХНИЧЕСКОГО ПЕРЕВООРУЖЕНИЯ ИСТОЧНИКОВ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ.....	7
3. РЕЕСТР ПРОЕКТОВ НОВОГО СТРОИТЕЛЬСТВА И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ.....	10

ПЕРЕЧЕНЬ ТАБЛИЦ

Таблица 2-1 Реестр проектов нового строительства, реконструкции и технического перевооружения источников тепловой энергии	8
Таблица 3-1 Реестр проектов нового строительства и реконструкции тепловых сетей и сооружений на них.....	11

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Книга реестров содержит программы технических и технологических мероприятий по развитию систем теплоснабжения города Екатеринбурга.

Книга реестров включает:

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

Обоснование предложений, включенных в реестр проектов, приведено:

- для источников тепловой энергии (мощности) – в Книге 6 «Предложения по строительству, реконструкции и техническому перевооружению источников тепловой энергии» Обосновывающих материалов к схеме теплоснабжения города Екатеринбурга до 2030 года (актуализация на 2016 год) (шифр ЭГ-10-13.ОМ-ПСТ.006.000. А-2016);
- для тепловых сетей и теплосетевых объектов – в Книге 7 «Предложения по строительству и реконструкции тепловых сетей и сооружений на них» Обосновывающих материалов к схеме теплоснабжения города Екатеринбурга до 2030 года (актуализация на 2016 год) (шифр ЭГ-10-13.ОМ-ПСТ.007.000. А-2016).

2. РЕЕСТР ПРОЕКТОВ НОВОГО СТРОИТЕЛЬСТВА, РЕКОНСТРУКЦИИ И ТЕХНИЧЕСКОГО ПЕРЕВООРУЖЕНИЯ ИСТОЧНИКОВ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ

Реестр проектов нового строительства, реконструкции и технического перевооружения источников тепловой энергии (мощности), включенных в Схему теплоснабжения г. Екатеринбург, представлен в таблице 2-1.

Данные предложения систематизированы восемь групп по виду предлагаемых работ. Все проекты имеют индекс вида: ЭИ-хх.уу.зз (пп), где:

хх – номер группы проекта:

- 01 – строительство новых энергоисточников для обеспечения теплоснабжения,
- 02 – установка нового оборудования на действующих энергоисточниках,
- 03 – реконструкция и модернизация оборудования на действующих энергоисточниках,
- 04 – реконструкция и модернизация зданий энергоисточников и установка прочего эксплуатационного оборудования.

уу – номер зоны деятельности ЕТО, к которой относится реализуемый проект. Номер зоны деятельности ЕТО определяется на основе Книги 11 «Обоснование предложений по определению единых теплоснабжающих организаций» Обосновывающих материалов к схеме теплоснабжения г. Екатеринбурга до 2030 г. (шифр ЭГ-10-13.ОМ-ПСТ.011.000. А-2016). В случае со строительством новых источников вне существующих зон деятельности ЕТО, в шифре в соответствующей позиции указывается «б/н».

зз – номер проекта внутри группы.

пп - сквозная нумерация проектов для всех групп проектов, вошедших в схему теплоснабжения.

Суммарная финансовая потребность на реализацию мероприятий по строительству, реконструкции и техническому перевооружения источников тепловой энергии (мощности) с учетом непредвиденных расходов и НДС по данным проектам составит 44,30 млрд. руб. в ценах соответствующих лет. Наибольшее количество проектов относится ко второй группе «Установка нового оборудования на действующих энергоисточниках», и их финансовые затраты составляют 37 154 617 тыс. руб., что составляет 84% от суммарных затрат на реализацию мероприятий по строительству, реконструкции и техническому перевооружения источников тепловой энергии (мощности).

Таблица 2-1 Реестр проектов нового строительства, реконструкции и технического перевооружения источников тепловой энергии

№ п/п	Шифр проекта	Наименование мероприятия	Капитальные вложения по годам с учетом НДС, тыс. руб.				Итого
			2015г	2016-2020гг	2021-2025гг	2026-2030гг	
1	Строительство новых энергоисточников		386 925,0	631 592,5	333 632,5	303 000,0	1 655 150,0
1.1	ЭИ-01.б/н.01 (01)	Котельная мкр. Солнечный	386 925,0	193 462,5	193 462,5		773 850,0
1.2	ЭИ-01.б/н.02 (02)	Котельная мкр. Патрушихинские пруды		251 080,0	62 770,0		313 850,0
1.3	ЭИ-01.б/н.03 (03)	Котельная по ул. Краснофлотцев, 48б		58 050,0			58 050,0
1.4	ЭИ-01.б/н.04 (04)	Котельная ж/р Компрессорный		64 500,0	38 700,0	25 800,0	129 000,0
1.5	ЭИ-01.б/н.05 (05)	Котельная мкр. Новокольцовский		64 500,0	38 700,0	28 800,0	132 000,0
1.6	ЭИ-01.б/н.06 (06)	Котельная ж/р Шарташ				158 400,0	158 400,0
1.8	ЭИ-01.б/н.08 (08)	Котельная поселка Сысерть				90 000,0	90 000,0
2	Установка нового оборудования на действующих энергоисточниках		6 002 383,0	3 447 723,0	9 080 886,0	18 919 625,0	37 450 617,0
2.1	ЭИ-02.02.01 (9)	Установка энергетического котла на Ново-Свердловской ТЭЦ			2 750,0		2 750,0
2.2	ЭИ-02.02.02 (10)	Включение пиковой бойлерной установки на Ново-Свердловской ТЭЦ			500 000,0		500 000,0
2.3	ЭИ-02.02.03 (11)	Ввод в эксплуатацию водогрейных котлов 2*ПТВМ-180 на Ново-Свердловской ТЭЦ		220 000,0	340 000,0		560 000,0
2.4	ЭИ-02.02.04 (12)	Ввод в эксплуатацию водогрейных котлов 2*ПТВМ-120 на Ново-Свердловской ТЭЦ			187 989,0	190 309,0	378 298,0
2.5	ЭИ-02.02.05 (13)	Ввод в эксплуатацию блоков ПГУ на Свердловской ТЭЦ		505 034,0	7 913 647,0	9 201 316,0	17 619 997,0
2.6	ЭИ-02.02.06 (14)	Ввод в эксплуатацию блока ПГУ-230 на ТЭЦ "Академическая"	5 764 592,0	1 225 989,0			6 990 581,0
2.7	ЭИ-02.02.07 (15)	Ввод в эксплуатацию водогрейных котлов 2*ПТВМ-120 на ТЭЦ "Академическая"	96 291,0				96 291,0
2.8	ЭИ-02.02.08 (16)	Ввод в эксплуатацию водогрейного котла ПТВМ - 120 на ТЭЦ "Академическая"		188 000,0			188 000,0
2.9	ЭИ-02.02.9 (17)	Ввод в эксплуатацию водогрейных котлов 2*ПТВМ - 120 на ТЭЦ "Академическая"				376 000,0	376 000,0
2.10	ЭИ-02.02.10 (18)	Ввод в эксплуатацию блока ПГУ-230 на ТЭЦ "Академическая"				8 520 000,0	8 520 000,0
2.11	ЭИ-02.02.11 (19)	Ввод в эксплуатацию турбогенератора ТГ-3,5/6,3 на ТЭЦ ЭПК УрФКУ			136 500,0		136 500,0
2.12	ЭИ-02.02.12 (20)	Ввод в эксплуатацию турбогенератора ТГ-3,5/6,3 на котельной ООО "Химмаш Энерго"	4 000,0	180 000,0			184 000,0
2.13	ЭИ-02.02.13 (21)	Ввод в эксплуатацию парового котла ДЕ 25, на месте демонтируемых котлов НЗЛ на ТЭЦ Фронтальных бригад, 18	17 500,0	17 500,0			35 280,0
2.14	ЭИ-02.02.14 (22)	Ввод в эксплуатацию двух турбин Р, на месте демонтируемых турбин АР на ТЭЦ Фронтальных бригад, 18				672 000,0	672 000,0
2.15	ЭИ-02.07.15 (23)	Ввод в эксплуатацию турбины Р, на месте демонтируемой турбины АР на ТЭЦ-19	120 000,0	357 600,0			477 600,0
2.16	ЭИ-02.07.16 (24)	Ввод в эксплуатацию турбины Р, на месте демонтируемой турбины АР на ТЭЦ-19		477 600,0			477 600,0
2.17	ЭИ-02.07.17 (25)	Ввод в эксплуатацию двух КВГМ-50, на месте демонтируемых котлов ЭЧМ-50шм на ТЭЦ-19		276 000,0			276 000,0
3	Реконструкция и модернизация оборудования на действующих энергоисточниках		105 842,0	1 840 156,0	1 626 050,0	793 707,0	4 365 755,0
3.1	ЭИ-03.02.01 (26)	Модернизация турбин на Ново-Свердловской ТЭЦ		34 500,0	3 000,0		37 500,0
3.2	ЭИ-03.02.02 (27)	Реконструкция и/или модернизация прочих котельных агрегатов на Ново-Свердловской ТЭЦ	15 675,0	162 936,0			178 611,0
3.3	ЭИ-02.02.03 (28)	Реконструкция водогрейного котла ст. №1 на Кировской котельной			94 492,0	88 040,0	182 532,0
3.4	ЭИ-02.02.04 (29)	Реконструкция водогрейного котла ст. №2 на Кировской котельной			113 995,0	66 876,0	180 871,0
3.5	ЭИ-02.02.05 (30)	Реконструкция водогрейного котла ст. №3 на Кировской котельной			87 800,0	101 790,0	189 590,0
3.6	ЭИ-03.02.06 (31)	Реконструкция и/или модернизация прочих котельных агрегатов на Кировской котельной		74 200,0			74 200,0
3.7	ЭИ-03.02.07 (32)	Реконструкция и модернизация водогрейных котлов на Свердловской ТЭЦ	47 960,0	301 014,0	978 273,0	229 641,0	1 556 888,0
3.8	ЭИ-03.02.08 (33)	Реконструкция и/или модернизация турбины на Свердловской ТЭЦ		14 000,0			14 000,0
3.9	ЭИ-03.02.09 (34)	Реконструкция и/или модернизация прочих котельных агрегатов на Свердловской ТЭЦ	6 557,0	107 200,0			113 757,0
3.10	ЭИ-03.02.10 (35)	Замена поверхности теплообмена двух водогрейных котлов на Гурзуфской котельной		7 726,0	58 390,0	50 000,0	116 116,0
3.11	ЭИ-03.02.11 (36)	Замена поверхности теплообмена двух водогрейных котлов на Гурзуфской котельной			111 100,0		111 100,0
3.12	ЭИ-03.02.12 (37)	Реконструкция и/или модернизация прочих котельных агрегатов на Гурзуфской котельной	18 650,0	7 500,0			26 150,0
3.13	ЭИ-03.65.13 (38)	Модернизация тепловой части ТЭЦ ЭПК УрФКУ		65 700,0	106 000,0	112 360,0	284 060,0
3.14	ЭИ-03.25.14 (39)	Замена поверхности теплообмена двух водогрейных котлов и мероприятия режимного характера на ТЭЦ Фронтальных бригад, 18		132 000,0			132 000,0
3.15	ЭИ-03.35.15 (40)	Перевод котельной п. Широкая речка, ул. Центральная, 12б с угля на газ, техническое перевооружение		7 722,0			7 722,0
3.16	ЭИ-03.36.16 (41)	Перевод котельной п. Шувакиш, ул. Привокзальная, 17а с угля на газ, техническое перевооружение		10 494,0			10 494,0
3.17	ЭИ-03.22.17 (42)	Перевод котельной п. Северка, ул. Мира, 27а с угля на газ, техническое перевооружение		34 848,0			34 848,0
3.18	ЭИ-03.40.18 (43)	Перевод котельной по ул. Аграрная, 67а с угля на газ, техническое перевооружение		5 940,0			5 940,0
3.19	ЭИ-03.15.19 (44)	Перевод котельной по ул. Петропавловская, 45а с угля на газ, техническое перевооружение		8 316,0			8 316,0
3.20	ЭИ-03.21.20 (45)	Реконструкция по причине высокого износа котельной п. Шабровский, ул. Ленина, 1а		54 000,0			54 000,0
3.21	ЭИ-03.28.21 (46)	Реконструкция по причине высокого износа котельной по ул. Изоплитная, 23а		57 600,0			57 600,0
3.22	ЭИ-03.32.22 (47)	Реконструкция по причине высокого износа котельной п. Горный Щит, ул. Ленина, 50		54 000,0			54 000,0
3.23	ЭИ-03.43.23 (48)	Реконструкция по причине высокого износа котельной п. Шабровский, ул. Садовая, 8а		12 960,0			12 960,0
3.24	ЭИ-03.14.24 (49)	Реконструкция по причине высокого износа котельной по ул. Решетская, 51 (ДМБ№9)		32 400,0			32 400,0
3.25	ЭИ-03.29.25 (50)	Реконструкция по причине высокого износа котельной по ул. пер. Ремонтный, 10		72 000,0			72 000,0
3.26	ЭИ-03.33.26 (51)	Реконструкция по причине высокого износа котельной п. Садовый, ул. Верстовая, 2а		36 000,0			36 000,0
3.27	ЭИ-03.63.27 (52)	Реконструкция с расширением котельной по ул. Алтайская, 64а		62 400,0			62 400,0
3.28	ЭИ-03.63.28 (53)	Реконструкция с расширением котельной по ул. Бисертская, 132		19 200,0			19 200,0
3.29	ЭИ-03.63.29 (54)	Завершение монтажа водогрейного котла №8 ООО "Химмаш энерго"				86 000,0	86 000,0
3.30	ЭИ-03.63.30 (55)	Реконструкция паровых котлов по причине высокого износа, Завершение монтажа парового котла ГМ-50 №5 паропроизводительностью 50 т/ч котельной ООО "Химмаш энерго"		120 000,0			120 000,0
3.31	ЭИ-03.63.31 (56)	Реконструкция мазутного хозяйства с изменением вида резервного топлива котельной ООО "Химмаш энерго"	5 000,0	190 000,0			195 000,0

№ п/п	Шифр проекта	Наименование мероприятия	Капитальные вложения по годам с учетом НДС, тыс. руб.				Итого
			2015г	2016-2020гг	2021-2025гг	2026-2030гг	
3.32	ЭИ-03.63.32 (57)	Техническое перевооружение и модернизация тепловой части источника, в том числе для обеспечения круглогодичной циркуляции и подогрева теплоносителя в межотопительный период, реконструкция дымовой трубы ООО "Химмаш энерго"	12 000,0	151 000,0	73 000,0	59 000,0	295 000,0
3.33	ЭИ-03.63.33 (58)	Реконструкция котельной по ул. Проезжая, 173а		4 500,0			4 500,0
4	Реконструкция и модернизация зданий энергоисточников и установка прочего эксплуатационного оборудования		170 194,0	658 756,0	0,0	0,0	828 950,0
4.1	ЭИ-04.02.01 (59)	Реконструкция и/или модернизация зданий и сооружений энергоисточников на Ново-Свердловской ТЭЦ	99 211,0	342 000,0			441 211,0
4.2	ЭИ-04.02.02 (60)	Установка прочего эксплуатационного оборудования на Ново-Свердловской ТЭЦ	4 000,0	17 911,0			21 911,0
4.3	ЭИ-04.02.03 (61)	Реконструкция и/или модернизация зданий и сооружений энергоисточников на Кировской котельной	900,0				900,0
4.4	ЭИ-04.02.04 (62)	Реконструкция и/или модернизация зданий и сооружений энергоисточников на Свердловской ТЭЦ	48 583,0	208 535,0			257 118,0
4.5	ЭИ-04.02.05 (63)	Установка прочего эксплуатационного оборудования на Свердловской ТЭЦ	2 000,0	8 500,0			10 500,0
4.6	ЭИ-04.02.06 (64)	Реконструкция и/или модернизация зданий и сооружений энергоисточников на Гурзуфской котельной	14 900,0	79 010,0			93 910,0
4.7	ЭИ-04.02.07 (65)	Установка прочего эксплуатационного оборудования на Гурзуфской котельной	600,0	2 800,0			3 400,0
Итого:			6 665 344,00	6 578 227,50	11 040 568,50	20 016 332,00	44 300 472,0

3. РЕЕСТР ПРОЕКТОВ НОВОГО СТРОИТЕЛЬСТВА И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ

Реестр проектов нового строительства, реконструкции и технического перевооружения тепловых сетей и сооружений на них, включенных в Схему теплоснабжения г. Новосибирска, представлен в таблице 3-1.

Данные предложения систематизированы в шесть групп по виду предлагаемых работ. Все проекты имеют индекс вида: ТС-хх.уу.зз (пп), где:

хх – номер группы проекта:

- 01 – предложения по реконструкции и новому строительству тепловых сетей для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки в существующих, вновь осваиваемых районах города и перевода на закрытую схему присоединения ГВС;
- 02 - предложения по новому строительству тепловых сетей для повышения эффективности функционирования системы теплоснабжения за счет ликвидации котельных;
- 03 - предложения по строительству, реконструкции тепловых сетей и сооружений на них с сохранением существующего диаметра;
- 04 - предложения по существующим «перезимным» участкам т/с, рекомендованным к реконструкции с увеличением диаметра;
- 05 - предложения по строительству и реконструкции насосных станций для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки во вновь осваиваемых районах города;
- 06 - предложения по строительству и реконструкции насосных станций в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса.

уу – номер зоны деятельности ЕТО, к которой относится реализуемый проект. Номер зоны деятельности ЕТО определяется на основе Книги 11 «Обоснование предложений по определению единых теплоснабжающих организаций» Обосновывающих материалов к схеме теплоснабжения г. Екатеринбурга до 2030 г. (шифр ЭГ-10-13.ОМ-ПСТ.011.000. А-2016).

зз – номер проекта внутри группы.

пп - сквозная нумерация проектов для всех групп проектов, вошедших в схему теплоснабжения.

Суммарная финансовая потребность в реализацию мероприятий по строительству, реконструкции и техническому перевооружению тепловых сетей с учетом непредвиденных расходов и НДС по группам проектов № 1-6 составляет 16,61 млрд. руб. в ценах соответствующих лет. Наибольшее количество проектов относится к первой группе «Реконструкция без изменения диаметра ТС с целью обеспечения нормативных показателей надежности».

Таблица 3-1 Реестр проектов нового строительства и реконструкции тепловых сетей и сооружений на них

№ п/п	Шифр проекта	Наименование мероприятия	Капитальные вложения по годам с учетом НДС, тыс. руб.				Итого
			2015г	2016-2020гг	2021-2025гг	2026-2030гг	
1	Предложения по реконструкции и новому строительству тепловых сетей для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки в существующих, вновь осваиваемых районах города и перевода на закрытую схему присоединения ГВС		2 517 757,0	8 679 265,0	655 794,0	1 926 154,0	13 937 220,0
1.1	ТС-01.104.01 (01)	тк.06-П2 - тк.06-П3	179 448,0	0,0	0,0	0,0	179 448,0
1.2	ТС-01.104.02 (02)	тк.06-П3 - тк.06-32	167 600,0	167 600,0	0,0	0,0	335 200,0
1.3	ТС-01.104.03 (03)	тк.06-32 - тк.06-39 (реконструкция тк.06-32 с установкой запорной арматуры)	111 733,0	223 466,0	0,0	0,0	335 200,0
1.4	ТС-01.104.04 (04)	Надземный участок от тк.01-199 - тк.01-П8	32 600,0	65 200,0	0,0	0,0	97 800,0
1.5	ТС-01.104.05 (05)	тк. 01-П0 – тк.01-П1	0,0	156 445,0	0,0	0,0	156 445,0
1.6	ТС-01.104.06 (06)	тк.01-193- тк.03-02	0,0	153 399,0	0,0	0,0	153 399,0
1.7	ТС-01.104.07 (07)	тк.06-39 - тк.06-45	14 000,0	0,0	0,0	0,0	14 000,0
1.8	ТС-01.104.08 (08)	НС-№3 - тк.02-05	155 188,0	0,0	0,0	0,0	155 188,0
1.9	ТС-01.104.09 (09)	тк.10-05 -тк.10-07	0,0	76 416,0	0,0	0,0	76 416,0
1.10	ТС-01.104.10 (10)	тк.13-10 - тк.13-14	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1.11	ТС-01.104.11 (11)	тк.17-25 – тк.17-08	0,0	333 229,0	0,0	0,0	333 229,0
1.12	ТС-01.104.12 (12)	тк.21-21 - тк.21-22	24 708,0	0,0	0,0	0,0	24 708,0
1.13	ТС-01.104.13 (13)	тк.22-00 - тк.23-01	16 197,0	0,0	0,0	0,0	16 197,0
1.14	ТС-01.104.14 (14)	тк.22-12- 25-01	0,0	88 750,0	0,0	0,0	88 750,0
1.15	ТС-01.104.15 (15)	тк.38-00 - тк.24-25	108 498,0	0,0	0,0	0,0	108 498,0
1.16	ТС-01.104.16 (16)	тк.24-20 - тк.24-15	88 056,0	0,0	0,0	0,0	88 056,0
1.17	ТС-01.104.17 (17)	тк.25-30 тк.38-34	141 518,0	0,0	0,0	0,0	141 518,0
1.18	ТС-01.104.18 (18)	тк.25-30-тк.26-50	110 696,0	110 696,0	0,0	0,0	221 392,0
1.19	ТС-01.104.19 (19)	От ул. Данилы Зверева до тк. 37-49	0,0	20 049,0	0,0	0,0	20 049,0
1.20	ТС-01.104.20 (20)	т. врезки между тк.38-02а-6-тк.38-02а–10 - ЦТП Переходный, 8	1 500,0	1 500,0	0,0	0,0	3 000,0
1.21	ТС-01.104.21 (21)	Кировская котельная –точка врезки	0,0	57 456,0	0,0	0,0	57 456,0
1.22	ТС-01.104.22 (22)	тк.27-11-тк.27-21	0,0	244 186,0	0,0	0,0	244 186,0
1.23	ТС-01.104.23 (23)	тк.28-22-в сторону района застройки ВИЗ-Правобережный	55 538,0	277 691,0	0,0	0,0	333 229,0
1.24	ТС-01.104.24 (24)	Реконструкция тепломагистрали М-24 по улице Степана Разина от тк.24-15 до тк.24-15-6 (По улице Степана Разина от улицы Степана Разина, 41 до улицы Степана Разина, 29)	38 984,0	38 984,0	0,0	0,0	77 968,0
1.25	ТС-01.104.25 (25)	Техническое перевооружение тепломагистрали У1 от улицы Кировоградская до улицы Победы 1ПК и 2ПК (По улице Стахановская от улицы Кировоградская,9 до улицы Стахановская, 27.По улице Калинина от улицы Стахановская, 27до улицы Индустрии, 26а. По улице Индустрии от улицы Индустрии,26а до улицы Победы, 37)	39 184,0	39 184,0	0,0	0,0	78 368,0
1.26	ТС-01.104.26 (26)	Оборудование не входящие в сметы строок	0,0	211 854,0	0,0	0,0	211 854,0
1.27	ТС-01.104.27 (27)	Техническое перевооружение тепловых камер с заменой ответственной арматуры	7 500,0	7 500,0	0,0	0,0	15 000,0
1.28	ТС-01.104.28 (28)	Техпереворужение теплома-гистралаи М-37 от улицы Д. Зверева до тк. 37-49(По территории Военно-Следственного комитета от улицы Блюхера, 65/1 до улицы Советская (улицы Сулимова, 76)	0,0	31 670,0	0,0	0,0	31 670,0
1.29	ТС-01.104.29 (29)	Техпереворужение теплома-гистралаи М-37 от угла поворота улицы Советская-Июльская до тк. 37-53 (от угла поворота улицы Советская-Июльская по улице Советская до улицы Советская, 19)	2 140,0	2 140,0	0,0	0,0	4 280,0
1.30	ТС-01.104.30 (30)	Реконструкция тепломагистрали М-6 от НО 06-34 до улицы Бебеля (По дворовой территории от улицы Пехотинцев,12 до улицы Бебеля, 148)	15 125,0	7 536,0	0,0	0,0	22 661,0
1.31	ТС-01.104.31 (31)	Техпереворужение теплома-гистралаи М-28 по улице Толедова - Колмогорова 2Ду800. Участок от тк. 28-00 до тк. 28-06 (улица Халтурина)	45 776,0	22 888,0	0,0	0,0	68 664,0
1.32	ТС-01.104.32 (32)	Реконструкция М-1 3Ду800 и Ду1200 от СУГРЭС до АТП-18 (ПК51). Участок от тк.01-П1 до АТП-18 2ПК	25 500,0	51 000,0	0,0	0,0	76 500,0
1.33	ТС-01.104.33 (33)	Техническое перевооружение тепломагистрали У2 от тк. 2-26 до тк.2-29 (По улице Победы от улицы Победы,94 до улицы Бакинских Комиссаров, 58)	183 916,0	367 832,0	0,0	0,0	551 748,0
1.34	ТС-01.104.34 (34)	Тепломагистраль по улице Степана Разина (По улице Степана Разина от улицы Степана Разина, 29 до улицы 8 Марта, 45а)	16 313,0	32 627,0	0,0	0,0	48 940,0
1.35	ТС-01.104.35 (35)	Техническое перевооружение тепломагистрали М-29 по улице Толедова от тк.29-01 до тк.29-05 (По улице Толедова от улицы Толедова, 43к до улицы Качканарская, 17)	24 203,0	48 407,0	0,0	0,0	72 610,0
1.36	ТС-01.104.36 (36)	Техническое перевооружение тепловых камер с заменой ответственной арматуры	41 332,0	82 663,0	0,0	0,0	123 995,0
1.37	ТС-01.104.37 (37)	Техпереворужение теплома-гистралаи М-37 от ул. Д. Зверева до тк. 37-49 (По территории Военноследственного комитета от ул. Блюхера, 65/1 до ул. Советская (ул. Сулимова, 76))	0,0	20 049,0	0,0	0,0	20 049,0
1.38	ТС-01.104.38 (38)	Реконструкция тепломагистрали М-18 по ул. Фрезеровщиков с заменой 2Ду500 на 2Ду700. Участок от тк. 01-187 (пр. Космонавтов) до тк. 17-25 (ул. Ст. большевиков)	0,0	60 000,0	0,0	0,0	60 000,0
1.39	ТС-01.104.39 (39)	Реконструкция тепломагистрали М-17 по ул. Ст. большевиков 2Ду600/700 с заменой на 2Ду700. Участок от тк.17-25 (ул. Фрезеровщиков) до тк.17-18 (ул. Кр. командиров)	0,0	57 720,0	0,0	0,0	57 720,0
1.40	ТС-01.104.40 (40)	Оборудование, не входящее в сметы строок	0,0	99 354,0	0,0	0,0	99 354,0
1.41	ТС-01.104.41 (41)	Комплекс оборудования с программным обеспечением по визуализации схем для щита управления ДСЦУ	0,0	15 000,0	0,0	0,0	15 000,0
1.42	ТС-01.104.42 (42)	Реконструкция тепломагистрали М-25 по пр. Решетникова от тк.25-14 до тк.26-50-3 (по ул. Волгоградской, 49-47 через ул. Бардина по пр. Решетникова до № 5) (для снижения гидравлических потерь)	0,0	4 880,0	0,0	0,0	4 880,0
1.43	ТС-01.104.43 (43)	Реконструкция тепломагистрали М-26 по пр. Решетникова от тк. 26-50-1 до тк.26-50-3(от ул. Решетникова, 22 до пр. Решетникова до №5 (для снижения гидравлических потерь)	0,0	6 414,0	0,0	0,0	6 414,0
1.44	ТС-01.104.44 (44)	Реконструкция тепломагистрали М-17 по ул. Стачек. Участок от тк.17-08 (пер. Калиновский) до тк.17-11 (р-н ул. Краснофлотцев)	0,0	1 790,0	0,0	0,0	1 790,0
1.45	ТС-01.104.45 (45)	Реконструкция тепломагистрали М-У2 по ул. Победы 2Ду700. Участок от тк.У2-04(ул. Кузнецова) до тк.У2-12 (р-н ул. Ильича)	0,0	80 114,0	0,0	0,0	80 114,0

№ п/п	Шифр проекта	Наименование мероприятия	Капитальные вложения по годам с учетом НДС, тыс. руб.				Итого
			2015г	2016-2020гг	2021-2025гг	2026-2030гг	
1.46	ТС-01.104.46 (46)	Реконструкция тепломагистрالی М-17 по ул. Стачек 2Ду700, Участок от тк.17-15 (ул. Стачек) до тк.17-11 (р-н ул. Краснофлотцев)	0,0	75 699,0	0,0	0,0	75 699,0
1.47	ТС-01.104.47 (47)	Реконструкция тепломагистрالی М-01 от СУГРЭС с заменой 2Ду800 и Ду700 (№1,2,3) на 3Ду800 от 01-П0 до 01-П1 (1ПК: Участок от 01-П0 до НО 01-14)	0,0	104 873,0	0,0	0,0	104 873,0
1.48	ТС-01.104.48 (48)	Реконструкция тепломагистрالی М-01 от СУГРЭС с заменой 2Ду800 и Ду700 (№1,2,3) на 3Ду800 от 01-П0 до 01-П1 (2ПК: Участок от НО 01-14 до 01-П1)	0,0	156 445,0	0,0	0,0	156 445,0
1.49	ТС-01.104.49 (49)	Реконструкция тепломагистрالی М-17 по ул. Кр. командиров 2Ду700. Участок от тк.17-18 (ул. Ст. большевиков) до тк.17-15 (ул. Стачек)	0,0	210 196,0	0,0	0,0	210 196,0
1.50	ТС-01.104.50 (50)	Реконструкция тепломагистрالی М-У2 по ул. Победы 2Ду700. Участок от тк.У2-12 (р-н ул. Ильича) до тк.У2-18 (ул. Индустрии)	0,0	48 888,0	0,0	0,0	48 888,0
1.51	ТС-01.104.51 (51)	Реконструкция тепломагистрالی М-22 по ул. Белореченская с заменой 2Ду500 на 2Ду700. Участок от тк. 22-13 до тк. 22-18а	0,0	83 584,0	0,0	0,0	83 584,0
1.52	ТС-01.104.52 (52)	Реконструкция тепломагистрالی М-04 по ул. Красных Командиров с заменой 250 на 2Ду300. Участок от тк. 04-08а до тк. 04-15	0,0	80 000,0	0,0	0,0	80 000,0
1.53	ТС-01.104.53 (53)	Реконструкция тепломагистрالی М-08 с заменой 2Ду500 на 2Ду700. Участок от тк. 02-05 (ул. Азина) до тк. 08-10 (р-н ул. Свердлова)	0,0	37 452,0	0,0	0,0	37 452,0
1.54	ТС-01.104.54 (54)	Реконструкция тепломагистрالی М-01 с заменой Ду 700 на Ду 800. Участок от 01-П6 до тк. 01-164	0,0	120 000,0	0,0	0,0	120 000,0
1.55	ТС-01.104.55 (55)	Реконструкция тепломагистрالی М-31. Участок от нс.9 до тк. 31-10 (р-н ул. Вишневой)	0,0	190 000,0	0,0	0,0	190 000,0
1.56	ТС-01.104.56 (56)	Реконструкция тепломагистрالی М-26 по пр. Решетникова от тк. 25-14-17 до тк. 26-50-3	0,0	435 600,0	0,0	0,0	435 600,0
1.57	ТС-01.104.57 (57)	Подключение объекта капитального строительства «Фитнес-центр с офисными помещениями, подзем. автостоянкой и открытой спортивной площадкой по ул. Чердынской – Ленинградской» к системе централизованного теплоснабжения	36 000,0	0,0	0,0	0,0	36 000,0
1.58	ТС-01.104.58 (58)	Подключение объекта капитального строительства «2-ая линия метрополитена-строит. площадка под рабочий ствол по ул. 8 Марта – пер. Театральный» к системе централизованного теплоснабжения	873,0	0,0	0,0	0,0	873,0
1.59	ТС-01.104.59 (59)	Подключение объекта капитального строительства «административно торговое здание переменной этажности с подземным паркингом по ул. Малышева, 31з» к системе централизованного теплоснабжения	267,0	0,0	0,0	0,0	267,0
1.60	ТС-01.104.60 (60)	Подключение объекта капитального строительства «16-ти этажный жилой дом со встроенно-пристроенными нежилыми помещениями и подземным гаражом по ул. Фрезеровщиков» к системе централизованного теплоснабжения	2 195,0	0,0	0,0	0,0	2 195,0
1.61	ТС-01.104.61 (61)	Подключение объекта капитального строительства «Крытый тренировочный каток по ул. Куйбышева, 32а» к системе централизованного теплоснабжения	1 521,0	0,0	0,0	0,0	1 521,0
1.62	ТС-01.104.62 (62)	Подключение объекта капитального строительства «Производственные здание по пр. Космонавтов, 15» к системе централизованного теплоснабжения	241,0	0,0	0,0	0,0	241,0
1.63	ТС-01.104.63 (63)	Подключение объекта капитального строительства «Физкультурно-оздоровительный комплекс по ул. Краснофлотцев» к системе централизованного теплоснабжения	4 146,0	0,0	0,0	0,0	4 146,0
1.64	ТС-01.104.64 (64)	Техпереворужение, в тк. 35 - П45 с заменой секционирующей арматуры	14 978,0	0,0	0,0	0,0	14 978,0
1.65	ТС-01.104.65 (65)	Подключение объекта капитального строительства «Торгово-логистический центр в районе дублера Сибирского тракта» к системе централизованного теплоснабжения	11 101,0	0,0	0,0	0,0	11 101,0
1.66	ТС-01.104.66 (66)	Подключение объекта капитального строительства «Здание бытового обслуживания по ул. Сулимова - Советская» к системе централизованного теплоснабжения	3 033,0	0,0	0,0	0,0	3 033,0
1.67	ТС-01.104.67 (67)	Подключение к объекта капитального строительства «Торгово-офисный центр «Арена» и гостиница по ул. 8 Марта – Народной Воли» к системе централизованного теплоснабжения	6 772,0	0,0	0,0	0,0	6 772,0
1.68	ТС-01.104.68 (68)	Подключение объекта капитального строительства «Многофункциональный гостинично-деловой комплекс «Дом Азербайджана» по ул. Сулимова – Омская» к системе централизованного теплоснабжения	6 074,0	0,0	0,0	0,0	6 074,0
1.69	ТС-01.104.69 (69)	Подключение объекта капитального строительства «Комплекс жилых домов переменной этажности с нежилыми помещениями на первых этажах, пристроенным 2-х этажным административным зданием и подземным паркингом по ул. Авиационная, 6» к системе централизованного теплоснабжения	1 514,0	0,0	0,0	0,0	1 514,0
1.70	ТС-01.104.70 (70)	Подключение объекта капитального строительства «Многоэтажная жилая застройка (1-4 очереди) со встроенными помещениями и автостоянкой по ул. Таватуйская – Маневровая» к системе централизованного теплоснабжения 2015	4 672,0	0,0	0,0	0,0	4 672,0
1.71	ТС-01.104.71 (71)	Подключение объекта капитального строительства «Жилой комплекс со встроенно-пристроенными офисами и торговыми помещениями, и двухуровневой автостоянкой по ул. Машинная, 1б» к системе централизованного теплоснабжения	2 823,0	0,0	0,0	0,0	2 823,0
1.72	ТС-01.104.72 (72)	Подключение объекта капитального строительства «Гостиница «Рэддисон-САС» по ул. Мамина-Сибиряка – ул. Малышева» к системе централизованного теплоснабжения	5 354,0	0,0	0,0	0,0	5 354,0
1.73	ТС-01.104.73 (73)	Подключение объекта капитального строительства «Многоэтажный жилой комплекс с нежилыми встроенно-пристроенными помещениями подземным гаражом в квартале улиц Ясная – Шаумяна - Волгоградская – Громова» к системе централизованного теплоснабжения	8 473,0	0,0	0,0	0,0	8 473,0
1.74	ТС-01.104.74 (74)	Подключение объекта капитального строительства «Торгово-развлекательный комплекс в квартале улиц 8 Марта-Щорса-Союзная» к системе централизованного теплоснабжения	10 502,0	0,0	0,0	0,0	10 502,0
1.75	ТС-01.104.75 (75)	Подключение объекта капитального строительства «Торгово-развлекательный центр по пр. Космонавтов» к системе централизованного теплоснабжения	22 159,0	0,0	0,0	0,0	22 159,0
1.76	ТС-01.104.76 (76)	Подключение объекта капитального строительства «Многофункциональный торгово-выставочный с автосалоном, гостиницей, рестораном и офисными помещениями в квартале улиц Бебеля-Халтурина-Качканарской-Свободы» к системе централизованного теплоснабжения	6 388,0	0,0	0,0	0,0	6 388,0
1.77	ТС-01.104.77 (77)	Подключение объекта капитального строительства «Жилая застройка в квартале улиц Уральских рабочих-Кузнецова-Кировоградской-Красных борцов» к системе централизованного теплоснабжения	0,0	4 266,0	0,0	0,0	4 266,0
1.78	ТС-01.104.78 (78)	Подключение объекта капитального строительства «Жилая застройка в квартале улиц Пехотинцев-Надеждинской-Таватуйской-Сортировочной» к системе централизованного теплоснабжения	0,0	4 075,0	0,0	0,0	4 075,0
1.79	ТС-01.104.79 (79)	Подключение объекта капитального строительства «Жилая застройка в квартале улиц Владивостокская-Волховская-Александровская-Камчатская» к системе централизованного теплоснабжения	0,0	3 128,0	0,0	0,0	3 128,0
1.80	ТС-01.104.80 (80)	Подключение объекта капитального строительства «Многофункциональный комплекс с подземным паркингом в квартале улиц Машинная-Луганская-пер. Бригадиров» к системе централизованного теплоснабжения	61 510,0	0,0	0,0	0,0	61 510,0

№ п/п	Шифр проекта	Наименование мероприятия	Капитальные вложения по годам с учетом НДС, тыс. руб.				Итого
			2015г	2016-2020гг	2021-2025гг	2026-2030гг	
1.81	ТС-01.104.81 (81)	Подключение объекта капитального строительства «Центр оптовой торговли с холодильно-складским комплексом в районе дублера Сибирского тракта» к системе централизованного теплоснабжения	3 160,0	0,0	0,0	0,0	3 160,0
1.82	ТС-01.104.82 (82)	Подключение объекта капитального строительства «Торговый центр по пр. Космонавтов-Машиностроителей» к системе централизованного теплоснабжения	0,0	2 634,0	0,0	0,0	2 634,0
1.83	ТС-01.104.83 (83)	Подключение объекта капитального строительства «Комплекс апартаментов с офисными помещениями по улице Студенческая» к системе централизованного теплоснабжения	0,0	3 400,0	0,0	0,0	3 400,0
1.84	ТС-01.104.84 (84)	Техническое перевооружение тепломагистрали М-21 2Ду500 по ул. Крылова от ТК21-22а с переходом ул. Крауля	0,0	72 150,0	0,0	0,0	72 150,0
1.85	ТС-01.104.85 (85)	Техническое перевооружение М-38 по ул. М. Расковой от Московской до Амундсена	0,0	88 400,0	0,0	0,0	88 400,0
1.86	ТС-01.104.86 (86)	Техническое перевооружение М-25 по ул. Волгоградской от ул. С. Дерябиной до ул. Белореченской. Участок от ТК25-00 до ТК25-01	0,0	52 000,0	0,0	0,0	52 000,0
1.87	ТС-01.104.87 (87)	М-08 с переходом реки Исеть	0,0	36 400,0	0,0	0,0	36 400,0
1.88	ТС-01.104.88 (88)	Техпереворужение М-31 по ул. Тверитина от ул. Восточная до ул.Мичурина (заТК31-23).	0,0	54 860,0	0,0	0,0	54 860,0
1.89	ТС-01.104.89 (89)	Техническое перевооружение участка М-38 по ул. Чайковского от ул. Авиационной до ул. Шварца. Участок от ТК38-15 до ТК38-15-12	0,0	248 447,0	0,0	0,0	248 447,0
1.90	ТС-01.104.90 (90)	Реконструкция М-06 по ул. Таватуйской от ул. Надеждинская до ул. Маневровая. Участок от ТК06-45 до ТК06-56. ПК 2	0,0	134 316,0	0,0	0,0	134 316,0
1.91	ТС-01.104.91 (91)	Техническое перевооружение тепломагистрали М- 27 от ТК21-23 до ТК27-11	0,0	190 580,0	0,0	0,0	190 580,0
1.92	ТС-01.104.92 (92)	Техническое перевооружение тепломагистрали М- 31 от ТК 31-24 до ТК 31-27	0,0	194 558,0	0,0	0,0	194 558,0
1.93	ТС-01.104.93 (93)	Строительство тепловой сети для подключения к системе централизованного теплоснабжения объекта капитального строительства «I очередь многофункционального жилого комплекса в квартале улиц Блюхера-Сахалинская-Владивостокская-Камчатская - 2-х секционный жилой дом 26-22 этажный с нежилыми помещениями и подземной автостоянкой в Кировском районе г. Екатеринбурга»	0,0	22 811,0	0,0	0,0	22 811,0
1.94	ТС-01.104.94 (94)	Строительство тепловой сети для подключения к системе централизованного теплоснабжения объекта капитального строительства «Многоэтажный жилой дом со встроенным магазином промышленных товаров, и подземной автостоянкой по ул. Тверитина,46 в Кировском районе г. Екатеринбурга»	0,0	7 628,0	0,0	0,0	7 628,0
1.95	ТС-01.104.95 (95)	Строительство тепловой сети для подключения к системе централизованного теплоснабжения объекта капитального строительства "Спортивно - оздоровительный центр с подземной автостоянкой и предприятием быстрого питания и встроенной ТП"по ул. Шейнкмана в Ленинском районе г. Екатеринбурга	0,0	5 486,0	0,0	0,0	5 486,0
1.96	ТС-01.104.96 (96)	Строительство тепловой сети для подключения к системе централизованного теплоснабжения объекта капитального строительства "Многоквартирный жилой дом со встроенными помещениями и подземной автостоянкой" по ул. Чайковского - пер. Еланский в Чкаловском районе г. Екатеринбурга	0,0	197,0	0,0	0,0	197,0
1.97	ТС-01.104.97 (97)	Строительство тепловой сети для подключения к системе централизованного теплоснабжения объекта капитального строительства «Гостиничный комплекс со встроенной подземной парковкой по ул. 40 лет ВЛКСМ. 32Г в Кировском районе г. Екатеринбурга»	0,0	8 000,0	0,0	0,0	8 000,0
1.98	ТС-01.104.98 (98)	Строительство тепловой сети для подключения к системе централизованного теплоснабжения объекта капитального строительства «5-ти секционный 12-26-ти этажный жилой дом с нежилыми помещениями и подземной автостоянкой в границах улиц Готвальда – Опалихинская – А.Полежаевой в Верх-Исетском районе г. Екатеринбурга»	0,0	1 459,0	0,0	0,0	1 459,0
1.99	ТС-01.104.99 (99)	Строительство тепловой сети для подключения к системе централизованного теплоснабжения реконструируемого здания МБОУ «СОШ №74 по ул. Токарей в Верх-Исетском районе г.Екатеринбурга»	0,0	9 800,0	0,0	0,0	9 800,0
1.100	ТС-01.104.100 (100)	Строительство тепловой сети для подключения к системе централизованного теплоснабжения объекта капитального строительства «Многоэтажные жилые дома со встроенными общественными помещениями, детским дошкольным учреждением, отдельно стоящим торговым центром, подземными и надземными автостоянками в квартале улиц Волгоградская - Московская – Расковой – пер. Печатников в Ленинском районе г. Екатеринбурга»	0,0	229,0	0,0	0,0	229,0
1.101	ТС-01.104.101 (101)	Строительство тепловой сети для подключения к системе централизованного теплоснабжения объекта капитального строительства «Жилой комплекс в квартале улиц Луганская – Хуторская – Саввы Белых в Октябрьском районе г. Екатеринбурга»	0,0	4 560,0	0,0	0,0	4 560,0
1.102	ТС-01.104.102 (102)	Подключение к системе централизованного теплоснабжения объекта капитального строительства «Жилой комплекс с помещениями вспомогательного назначения «Clever Park» в Октябрьском районе г. Екатеринбурга»	0,0	500,0	0,0	0,0	500,0
1.103	ТС-01.104.103 (103)	Подключение к системе централизованного теплоснабжения офисных зданий по ул. Сибирский тракт, 1 км д. 8 литер Н, литер Д, литер Б в Октябрьском районе г. Екатеринбурга»	0,0	5 472,0	0,0	0,0	5 472,0
1.104	ТС-01.104.104 (104)	Строительство тепловой сети для подключения к системе централизованного теплоснабжения объекта капитального строительства «Жилая застройка «Ирбитская 1», «Ирбитская 2» в Кировском районе г. Екатеринбурга»	0,0	15 500,0	0,0	0,0	15 500,0
1.105	ТС-01.104.105 (105)	Подключение к системе централизованного теплоснабжения объекта капитального строительства «5-ти этажный гараж по ул. Гранитный проезд в Октябрьском районе г. Екатеринбурга»	0,0	96,0	0,0	0,0	96,0
1.106	ТС-01.104.106 (106)	Строительство тепловой сети для подключения к системе централизованного теплоснабжения объекта капитального строительства «Многофункциональный торговый комплекс в Кировском районе г. Екатеринбурга»	0,0	15 500,0	0,0	0,0	15 500,0
1.107	ТС-01.104.107 (107)	Строительство тепловой сети для подключения к системе централизованного теплоснабжения района «Истокский»	0,0	800 000,0	0,0	0,0	800 000,0
1.108	ТС-01.104.108 (108)	М-1 от 01-222 до НС-3, 1 ПК	0,0	215 592,0	0,0	0,0	215 592,0
1.109	ТС-01.104.109 (109)	Подключение к системе централизованного теплоснабжения объекта капитального строительства «Торговый центр по ул. проспект Космонавтов - Машиностроителей в Орджоникидзевском районе г. Екатеринбурга»	0,0	400,0	0,0	0,0	400,0
1.110	ТС-01.104.110 (110)	М-1 от 01-222 до НС-3, 2 ПК	0,0	165 750,0	0,0	0,0	165 750,0
1.111	ТС-01.104.111 (111)	Реконструкция тепломагистрали М-02 от улицы Красноармейской до улицы Карла Либкнехта с изменением трассировки (по дворовой территории с переходом улицы Карла Либкнехта от улицы Красноармейской, 4 до улицы Толмачева, 10)	58481,0	0,0	0,0	0,0	58 481,0
1.112	ТС-01.104.112 (112)	Техническое перевооружение тепломагистрали М-02 от улицы Шевченко до проспекта Ленина, 1 пусковой комплекс и 2 пусковой комплекс (по улице Мамина-Сибиряка от дома №73 до дома №70)	67844,0	67844,0	0,0	0,0	135 688,0
1.113	ТС-01.104.113 (113)	Техническое перевооружение тепломагистрали М-02 от теплофикационной камеры 02-30 с переходом реки Исеть (по дворовой территории с переходом улиц Толмачева, Пушкина, Горького от улицы Толмачева, 10 до улицы Воеводина, 5)	68558,0	68558,0	0,0	0,0	137116,0
1.114	ТС-01.104.114 (114)	т.врезки М-35 (Ново-Свердловская ТЭЦ) в сторону перспективной застройки района Университетский (УрФУ)	0,0	0,0	39 256,0	0,0	39 256,0
1.115	ТС-01.104.115 (115)	внутриквартальные тепловые сети в район перспективной застройки Университетский (УрФУ)	0,0	0,0	57 969,0	0,0	57 969,0
1.116	ТС-01.104.116 (116)	тк-01-165 - тепловые сети в сторону ЖР Молебка, Антенные поля	1 327,0	6 183,0	14 362,0	40 892,0	62 764,0

№ п/п	Шифр проекта	Наименование мероприятия	Капитальные вложения по годам с учетом НДС, тыс. руб.				Итого
			2015г	2016-2020гг	2021-2025гг	2026-2030гг	
1.117	ТС-01.104.117 (117)	внутриквартальные тепловые сети в жилой район многоэтажной перспективной застройки Молебка, Антенные поля	0,0	0,0	13 871,0	69 357,0	83 228,0
1.118	ТС-01.104.118 (118)	тк. 01-167 - тепловые сети в сторону ЖР Эльмаш (Проспект Космонавтов)	22 915,0	159 181,0	22 672,0	0,0	204 768,0
1.119	ТС-01.104.119 (119)	внутриквартальные тепловые сети в районе многоэтажной перспективной застройки Эльмаш (Проспект космонавтов, 108)	0,0	84 538,0	105 673,0	63 404,0	253 615,0
1.120	ТС-01.104.120 (120)	тк.27-21 – в сторону района застройки ВИЗ - правобережный	17 856,0	89 280,0	113 832,0	122 760,0	343 728,0
1.121	ТС-01.104.121 (121)	т. врезки от т/с кв.26-12а – в сторону многоэтажной перспективной застройки района ВИЗ-Правобережный	0,0	9 275,0	46 373,0	46 373,0	102 021,0
1.122	ТС-01.104.122 (122)	внутриквартальные тепловые сети в районе многоэтажной перспективной застройки ВИЗ-Правобережный	0,0	29 788,0	148 889,0	148 889,0	327 566,0
1.123	ТС-01.104.123 (123)	Строительство участка трубопроводов тепловой сети от существующих трубопроводов тепловых сетей в тепловой камере (ТК 32-02) до земельного участка подключаемого объекта	5 295,0	5 295,0	0,0	0,0	10 590,0
1.124	ТС-01.104.124 (124)	Строительство участка трубопроводов тепловой сети от существующих трубопроводов тепловых сетей в тепловой камере (УТ1) до стены подключаемого объекта	232,0	232,0	0,0	0,0	464,0
1.125	ТС-01.104.125 (125)	Строительство участка трубопроводов тепловой сети от существующего узла трубопроводов УТ 115-17 до стены подключаемого объекта	316,0	316,0	0,0	0,0	632,0
1.126	ТС-01.104.126 (126)	Реконструкцию участка трубопроводов тепловой сети от тепловой камеры УТ3 до П-образного компенсатора К4					
1.127	ТС-01.104.127 (127)	Строительство участка трубопроводов тепловой сети от проектируемого узла трубопроводов УТ3 до границы земельного участка подключаемого объекта					
1.128	ТС-01.104.128 (128)	ТЭЦ Фронтных бригад - тк.03-17	25 682,0	77 046,0	0,0	0,0	102 728,0
1.129	ТС-01.104.129 (129)	т.4 (тк. б/н) – т.5 (тк. Б/н)	0,0	12 365,0	0,0	0,0	12 365,0
1.130	ТС-01.104.130 (130)	тк. 15 - тк. 21	0,0	50 091,0	0,0	0,0	50 091,0
1.131	ТС-01.104.131 (131)	тк. 21 - тк. 22	0,0	454,0	0,0	0,0	454,0
1.132	ТС-01.104.132 (132)	тк. 21 - т.7	0,0	16 761,0	0,0	0,0	16 761,0
1.133	ТС-01.104.133 (133)	т.7 - т.9	0,0	194,0	0,0	0,0	194,0
1.134	ТС-01.104.134 (134)	тк. 41 - тк. 15.1	0,0	527,0	0,0	0,0	527,0
1.135	ТС-01.104.135 (135)	т.8 (тк. б/н) - тк. 17	0,0	2 913,0	0,0	0,0	2 913,0
1.136	ТС-01.104.136 (136)	тк. 17 - тк. 15	0,0	3 289,0	0,0	0,0	3 289,0
1.137	ТС-01.104.137 (137)	тк. 15 - ув. 10	0,0	3 806,0	0,0	0,0	3 806,0
1.138	ТС-01.104.138 (138)	тепловые ввода от существующих сетей к точечной застройки ЖР «Вторчермет»	0,0	19 774,0	0,0	0,0	19 774,0
1.139	ТС-01.104.139 (139)	т.3 (стена ж. д. Агрономическая, 31а) - стена адм. Здания Титова, 28а	0,0	4 785,0	0,0	0,0	4 785,0
1.140	ТС-01.104.140 (140)	тк.8 - т.9 (тк б/н)	0,0	9 371,0	0,0	0,0	9 371,0
1.141	ТС-01.104.141 (141)	т. 1 (тк. б/н) - т. 2 (ув. б/н)	0,0	13 719,0	0,0	0,0	13 719,0
1.142	ТС-01.104.142 (142)	т. стена ТЭЦ-19 - т.1 (тк. б/н)	0,0	11 645,0	0,0	0,0	11 645,0
1.143	ТС-01.104.143 (143)	т. 2 (ув. б/н) - т.3 (ут 2)	0,0	27 614,0	0,0	0,0	27 614,0
1.144	ТС-01.104.144 (144)	т.3 (ут 2) - т.15 (ув 1)	0,0	29 021,0	0,0	0,0	29 021,0
1.145	ТС-01.104.145 (145)	т.5 (тк. б/н) - т.12 (тк. б/н)	0,0	28 142,0	0,0	0,0	28 142,0
1.146	ТС-01.104.146 (146)	тк.13.1 - тк.15.1	0,0	10 205,0	0,0	0,0	10 205,0
1.147	ТС-01.104.147 (147)	тк. 41 - т.6 (т. Ш)	0,0	4 699,0	0,0	0,0	4 699,0
1.148	ТС-01.104.148 (148)	тк. 41 - тк. 40	0,0	12 265,0	0,0	0,0	12 265,0
1.149	ТС-01.104.149 (149)	тк. -39 - тк. -36	0,0	12 039,0	0,0	0,0	12 039,0
1.150	ТС-01.104.150 (150)	т. 12 (тк. б/н) - тк.15	0,0	18 916,0	0,0	0,0	18 916,0
1.151	ТС-01.104.151 (151)	тк. -22 - тк. -26	0,0	0,0	38 814,0	0,0	38 814,0
1.152	ТС-01.104.152 (152)	т. 1 (ув. б/н) - ЦТП Селькоровская 76	0,0	7 459,0	0,0	0,0	7 459,0
1.153	ТС-01.104.153 (153)	т. 14 (т-2) - тк. 3	0,0	1 352,0	0,0	0,0	1 352,0
1.154	ТС-01.104.154 (154)	тепловые ввода от существующих сетей к точечной застройки ЖР Вторчермет	0,0	0,0	38 814,0	0,0	38 814,0
1.155	ТС-01.104.155 (155)	тк. -39 - тк. 40	0,0	0,0	7 459,0	0,0	7 459,0
1.156	ТС-01.104.156 (156)	Строительство участка трубопроводов тепловой сети от проектируемого узла трубопроводов УТ1 до границы земельного участка подключаемого объекта	4 093,0	4 093,0	0,0	0,0	8 186,0
1.157	ТС-01.104.157 (157)	Строительство участка трубопроводов тепловой сети от реконструируемого узла трубопроводов ТК-2 до стены подключаемого объекта	2 449,0	2 449,0	0,0	0,0	4 898,0
1.158	ТС-01.104.158 (158)	Строительство участка трубопроводов тепловой сети от проектируемого узла трубопроводов УТ1 до границы земельного участка подключаемого объекта	226,0	226,0	0,0	0,0	452,0
1.159	ТС-01.104.159 (159)	Реконструкция участка трубопроводов тепловой сети от котельной, расположенной по адресу: г. Екатеринбург, ул. Кишиневская, 56 до первой камеры ответвлений	5 825,0	5 826,0	0,0	0,0	11 651,0
1.160	ТС-01.104.160 (160)	Строительство участка трубопроводов тепловой сети от проектируемой тепловой камеры (УТ-1) до границы земельного участка подключаемого объекта					
1.161	ТС-01.104.161 (161)	Реконструкцию участка трубопроводов тепловой сети от тепловой камеры УТ1 до тепловой камеры УТ2	8 979,0	8 980,0	0,0	0,0	17 959,0
1.162	ТС-01.104.162 (162)	Реконструкцию участка трубопроводов тепловой сети от тепловой камеры УТ3 до П-образного компенсатора К4					
1.163	ТС-01.104.163 (163)	Строительство участка трубопроводов тепловой сети от проектируемого узла трубопроводов УТ3 до границы земельного участка подключаемого объекта					
1.166	ТС-01.104.166 (166)	Строительство сетей теплоснабжения. 2Ду-600 по ул. Сахарова от УТ 23 до УТ 24.	0,0	106279	0,0	0,0	106 279,0
1.167	ТС-01.104.167 (167)	Строительство сетей теплоснабжения. 2Ду-600 по ул. Сахарова, Амундсена от УТ 24 до УТ-25	0,0	95379	0,0	0,0	95 379,0
1.168	ТС-01.104.168 (168)	Строительство сетей теплоснабжения. 2Ду-600 по ул. Сахарова, Амундсена от УТ 25 до УТ-26	0,0	27251	0,0	0,0	27 251,0
1.169	ТС-01.104.169 (169)	Строительство сетей теплоснабжения. 2Ду-800 по ул. Сахарова, Амундсена от УТ 26 до ТК-1	0,0	119740	0,0	0,0	119 740,0
1.170	ТС-01.104.170 (170)	Строительство сетей теплоснабжения. 2ДУ-(251-400) от УТ22/3 до врезки во внутриквартальные сети квартала 1	15576	0,0	0,0	0,0	15 576,0
1.171	ТС-01.104.171 (171)	Строительство сетей теплоснабжения. 2Ду-(251-400) от УТ-4 до ТК-23а	30188	0,0	0,0	0,0	30 188,0

№ п/п	Шифр проекта	Наименование мероприятия	Капитальные вложения по годам с учетом НДС, тыс. руб.				Итого
			2015г	2016-2020гг	2021-2025гг	2026-2030гг	
1.172	ТС-01.104.172 (172)	Строительство сетей теплоснабжения. 2Ду-(251-400) от УТ-4-1 до УТ-4/3	23255	0,0	0,0	0,0	23 255,0
1.173	ТС-01.104.173 (173)	Строительство сетей теплоснабжения. 2Ду-(50-250) от УТ-4/3 до УТ-4/5	9803	0,0	0,0	0,0	9 803,0
1.174	ТС-01.104.174 (174)	Строительство сетей теплоснабжения. 2Ду-(50-250) от УТ-9 до УТ-9/1	9803	0,0	0,0	0,0	9 803,0
1.175	ТС-01.104.175 (175)	Строительство сетей теплоснабжения. 2Ду-(50-250) от УТ-4/5 до УТ-9/1	0,0	34221	0,0	0,0	34 221,0
1.176	ТС-01.104.176 (176)	Строительство сетей теплоснабжения. 2Ду-(50-250) от УТ-4-3 до УТ-4/4	1663	0,0	0,0	0,0	1 663,0
1.177	ТС-01.104.177 (177)	Строительство сетей теплоснабжения. 2Ду-(551-700) по ул. Рябинына от УТ-19 до УТ-19/1	38925	0,0	0,0	0,0	38 925,0
1.178	ТС-01.104.178 (178)	Строительство сетей теплоснабжения. 2Ду-(251-400) по ул. Сахарова от УТ-19/1 до УТ-19/2	23411	0,0	0,0	0,0	23 411,0
1.179	ТС-01.104.179 (179)	Строительство сетей теплоснабжения. 2Ду-(251-400) от УТ-19/2 до УТ-19/3	23411	0,0	0,0	0,0	23 411,0
1.180	ТС-01.104.180 (180)	Строительство сетей теплоснабжения. 2Ду-(251-400) от УТ-19/3 до УТ-19/4	15612	0,0	0,0	0,0	15 612,0
1.181	ТС-01.104.181 (181)	Строительство сетей теплоснабжения. 2Ду-(251-400) от УТ-21 до УТ-21/1	40568	0,0	0,0	0,0	40 568,0
1.182	ТС-01.104.182 (182)	Строительство сетей теплоснабжения. 2Ду-(251-400) от УТ-21/1 до УТ-21/2	23411	0,0	0,0	0,0	23 411,0
1.183	ТС-01.104.170 (183)	Строительство сетей теплоснабжения. 2Ду-(50-250) от УТ-21/2 до УТ-21/3	29672	0,0	0,0	0,0	29 672,0
1.184	ТС-01.104.170 (184)	Внутриплощадочные сети теплоснабжения блок 0.2. блок 0.1. 2Ду-(50-250)	0,0	10473	0,0	0,0	10 473,0
1.185	ТС-01.104.170 (185)	Внутриплощадочные сети теплоснабжения блок 0.3. 2Ду-(50-250)	0,0	5244	0,0	0,0	5 244,0
1.186	ТС-01.104.170 (186)	Внутриплощадочные сети теплоснабжения блок 0.4. 2Ду-(50-250)	0,0	5244	0,0	0,0	5 244,0
1.187	ТС-01.104.170 (187)	Внутриплощадочные сети теплоснабжения блок 0.5. 2Ду-(50-250)	0,0	5244	0,0	0,0	5 244,0
1.188	ТС-01.104.170 (188)	Внутриплощадочные сети теплоснабжения блок 0.6. 2Ду-(50-250)	0,0	5468	0,0	0,0	5 468,0
1.189	ТС-01.104.170 (189)	Внутриплощадочные сети теплоснабжения блок 0.7, блок 0.8. 2Ду-(50-250)	0,0	10910	0,0	0,0	10 910,0
1.190	ТС-01.104.170 (190)	Внутриплощадочные сети теплоснабжения блок 1.1. 2Ду-(50-250)	10 033,0	0,0	0,0	0,0	10 033,0
1.191	ТС-01.104.170 (191)	Внутриплощадочные сети теплоснабжения блок 1.2. 2Ду-(50-250)	10 472,0	0,0	0,0	0,0	10 472,0
1.192	ТС-01.104.170 (192)	Внутриплощадочные сети теплоснабжения блок 1.3. 2Ду-(50-250)	10 033,0	0,0	0,0	0,0	10 033,0
1.193	ТС-01.104.170 (193)	Внутриплощадочные сети теплоснабжения Объекта «ДОУ на 200 мест в блоке 1.1. квартала №1 планировочного района «Академический» в г. Екатеринбурге». 2Ду-(50-250) объекта ДДУ блока 1.1.	0,0	1 735,0	0,0	0,0	1 735,0
1.194	ТС-01.104.170 (194)	Внутриплощадочные сети теплоснабжения Объекта «Комплекс жилых зданий блоков 1.4.1-1.4.5 квартала 1 в планировочном районе "Академический" г. Екатеринбурга». 2Ду-(50-250) блок 1.4.	0,0	13 916,0	0,0	0,0	13 916,0
1.195	ТС-01.104.170 (195)	Внутриплощадочные сети теплоснабжения Объекта «Комплекс жилых зданий блоков 1.4.6. квартала 1 в планировочном районе "Академический" г. Екатеринбурга». 2Ду-(50-250) объекта ДДУ блока 1.4.	0,0	1 885,0	0,0	0,0	1 885,0
1.196	ТС-01.104.170 (196)	Внутриплощадочные сети теплоснабжения Объекта «Детское образовательное учреждение на 200 мест в блоке 2.6. квартала 2 планировочного района «Академический». 2Ду-(50-250) ДДУ блок 2.6.	1 663,0	0,0	0,0	0,0	1 663,0
1.197	ТС-01.104.170 (197)	Внутриплощадочные сети теплоснабжения Объекта «Детское образовательное учреждение на 200 мест в блоке 5.1. квартала 5 планировочного района «Академический». 2Ду-(50-250) ДДУ блок 5.1.	1 663,0	0,0	0,0	0,0	1 663,0
1.198	ТС-01.104.170 (198)	Внутриплощадочные сети теплоснабжения Объекта «Школьный комплекс на 1875 учащихся в квартале №5 блока 5.2 планировочного района «Академический» в г. Екатеринбурге, 1 очередь строительства на 1000 учащихся». 2Ду-(50-250) Школа блок 5.2.	1 663,0	0,0	0,0	0,0	1 663,0
1.199	ТС-01.104.170 (199)	Внутриплощадочные сети теплоснабжения Объекта «Школьный комплекс на 1875 учащихся в квартале №5 блока 5.5 планировочного района «Академический» в г. Екатеринбурге, 2 очередь строительства на 875 учащихся». 2Ду-(50-250) Школа блок 5.5.	0,0	7 190,0	0,0	0,0	7 190,0
1.200	ТС-01.104.200 (200)	Внутриплощадочные сети теплоснабжения Объекта «100 квартирный 16-ти этажный жилой дом по ул. Краснолесья в г. Екатеринбурге в районе «Академический» по адресу: г. Екатеринбург, перекресток улиц Краснолесья - Чкалова». 2Ду-(50-250) от УТ 4-4 до объекта "Дом ФСБ"	1 663,0	0,0	0,0	0,0	1 663,0
1.201	ТС-01.104.201 (201)	Внутриплощадочные сети теплоснабжения Объекта «Многофункциональный учебный комплекс зданий ФГБОУ ВПО Уральская ГСХА» (1 очередь строительства). 2Ду-(50-250) "УГСХА 1 очередь" Квартал 7	0,0	12 055,0	0,0	0,0	12 055,0
1.202	ТС-01.104.202 (202)	Внутриплощадочные сети теплоснабжения Объекта «Многофункциональный учебный комплекс зданий ФГБОУ ВПО Уральская ГСХА» (2 очередь строительства). 2Ду-(50-250) "УГСХА 2 очередь" Квартал 7	0,0	20 469,0	0,0	0,0	20 469,0
1.203	ТС-01.104.203 (203)	Внутриплощадочные сети теплоснабжения Объекта «Детское дошкольное учреждение на 200 мест в квартале улиц Вонсовского-Краснолесья-Мехренцева». 2Ду-(50-250) ДДУ Квартал 7	674,0	0,0	0,0	0,0	674,0
1.204	ТС-01.104.204 (204)	Внутриплощадочные сети теплоснабжения Объекта «Поликлиника планировочного района "Академический", ул. Краснолесья - Барвинка. 2Ду-(50-250) Поликлиника Квартал 7	0,0	2 767,0	0,0	0,0	2 767,0
1.205	ТС-01.104.205 (205)	Внутриплощадочные сети теплоснабжения Объекта «Комплекс жилых зданий со встроенно-пристроенными помещениями общественного назначения и подземными автостоянками квартала 9 в планировочном районе «Академический» г. Екатеринбурга». 2Ду- (50-250) Квартал 9.	0,0	33 211,0	0,0	0,0	33 211,0
1.206	ТС-01.104.206 (206)	Внутриплощадочные сети теплоснабжения Объекта. 2Ду- (50-250) Квартал 10.	0,0	17 325,0	0,0	0,0	17 325,0
1.207	ТС-01.104.207 (207)	Внутриплощадочные сети теплоснабжения Объекта "Комплекс зданий Уральского научно-исследовательского ИОММ г. Екатеринбурга". 2Ду- (50-250) ОММ. Квартал 9.	0,0	8 615,0	0,0	0,0	8 615,0
1.208	ТС-01.104.208 (208)	Внутриплощадочные сети теплоснабжения Объекта «Комплекс жилых зданий со встроенно-пристроенными помещениями общественного назначения и подземными автостоянками квартала 29 в планировочном районе «Академический» г. Екатеринбурга». 2Ду- (50-250) Квартал 29.1.	0,0	15 495,0	0,0	0,0	15 495,0
1.209	ТС-01.104.209 (209)	Внутриплощадочные сети теплоснабжения Объекта «Жилой микрорайон в квартале улиц Чкалова – Академика Вонсовского – Амундсена – Краснолесья в Ленинском районе г. Екатеринбурга. Седьмая очередь. Детское дошкольное учреждение». 2Ду-(50-250) от УТ-3к-1 до ГЗУ объекта "ДДУ 7 очередь"	0,0	3 379,0	0,0	0,0	3 379,0
1.210	ТС-01.104.210 (210)	Внутриплощадочные сети теплоснабжения Объекта «Жилой микрорайон в квартале улиц Чкалова – Академика Вонсовского – Амундсена – Краснолесья в Ленинском районе г. Екатеринбурга. 4 очередь строительства.». 2Ду-(50-250) от УТ 4-л-4 до объекта "УрО РАН 4 очередь"	9 439,0	0,0	0,0	0,0	9 439,0
1.211	ТС-01.104.211 (211)	Внутриплощадочные сети теплоснабжения Объекта «Жилой микрорайон в квартале улиц Чкалова – Академика Вонсовского –	0,0	10 679,0	0,0	0,0	10 679,0

№ п/п	Шифр проекта	Наименование мероприятия	Капитальные вложения по годам с учетом НДС, тыс. руб.				Итого
			2015г	2016-2020гг	2021-2025гг	2026-2030гг	
		Амундсена – Краснолесья в Ленинском районе г. Екатеринбурга. 5 очередь строительства.». 2Ду-(50-250) от УТ 4-л-3 и от УТ-4-л-1 до объекта "УрО РАН 5 очередь"					
1.212	ТС-01.104.212 (212)	Внутриплощадочные сети теплоснабжения Объекта «Многофункциональный жилой комплекс с паркингом и детским садом на 120 мест в границах ул. Краснолесья-Михеева-Академика Семихатова в г. Екатеринбурге». 2Ду-(50-250) от УТ 3-2 до объекта "БЭСТ строй"	0,0	24 095,0	0,0	0,0	24 095,0
1.213	ТС-01.104.213 (213)	Внутриплощадочные сети теплоснабжения Объекта. 2Ду-(50-250) Квартал 35,38.	0,0	13 111,0	0,0	0,0	13 110,0
1.214	ТС-01.104.214 (214)	Внутриплощадочные сети теплоснабжения Объекта «Многоэтажный жилой дом с подземной автопарковкой по ул. Екатерининской в Верх-Исетском районе».	3 310,0	0,0	0,0	0,0	3 310,0
1.215	ТС-01.104.215 (215)	Внутриплощадочные сети теплоснабжения Объекта «Многоэтажный жилой дом с подземной автопарковкой по ул. Екатерининской – ул. Хрустальногорской в Верх-Исетском районе».	3 310,0	0,0	0,0	0,0	3 310,0
1.216	ТС-01.104.216 (216)	Внутриплощадочные сети теплоснабжения Объекта "Жилой комплекс "Широкая речка" на пересечении ул. Суходольская - Ручейная в Верх-Исетском районе г. Екатеринбурга" (1,2,3,4 очереди строительства). От УТ-21/3.	13 196,0	0,0	0,0	0,0	13 196,0
1.217	ТС-01.104.217 (217)	Внутриплощадочные сети теплоснабжения Объекта "Жилой дом с нежилыми помещениями общественного назначения на первых этажах и подземной автостоянкой в границах ул. Тенистая - Суходольская в Верх-Исетском районе г. Екатеринбурга".	9 901,0	0,0	0,0	0,0	9 901,0
1.218	ТС-01.104.218 (218)	Внутриплощадочные сети теплоснабжения Объекта "Многоэтажные жилые дома по ул. Тенистой в г. Екатеринбурге".	0,0	10 335,0	0,0	0,0	10 335,0
1.219	ТС-01.104.219 (219)	Внутриплощадочные сети теплоснабжения Объекта "Комплекс многоэтажных жилых домов по ул. Тенистая в Верх-Исетском районе г. Екатеринбурга".	0,0	6 895,0	0,0	0,0	6 895,0
1.220	ТС-01.104.220 (220)	Внутриплощадочные сети теплоснабжения Объекта "Торговый центр в блоке 5.8 квартал 5 в планировочном районе «Академический» г. Екатеринбурга"	26 377,0	0,0	0,0	0,0	26 377,0
1.221	ТС-01.104.221 (221)	Внутриплощадочные сети теплоснабжения Объекта "Образовательный центр в границах улиц Ландау-Екатеринская-Вавилова". От УТ-21/3.	0,0	13 775,0	0,0	0,0	13 775,0
1.222	ТС-01.104.222 (222)	теплотрасса от ТЭЦ до угла Рябина /Лихачева, подключение 2-го теплоисточника	0,0	0,0	0,0	366 214,0	366 214,0
1.223	ТС-01.104.223 (223)	теплотрасса по ул. Вавилова от Лихачева до ул.1 для теплоснабжения кв. 17, замыкание правого кольца 2-й очереди	0,0	0,0	0,0	107 947,0	107 947,0
1.224	ТС-01.104.224 (224)	теплотрасса по ул. Вавилова от ул. до Ак. Капица для теплоснабжения кв. 17, замыкание правого кольца 2-й очереди	0,0	0,0	0,0	110 153,0	110 153,0
1.225	ТС-01.104.225 (225)	теплотрасса от угла Ресовского/Мехренцева до угла Вавилова/Ландау теплоснабжение кв. 17, 13, внутреннее кольцо 2-й очереди	0,0	0,0	0,0	134 231,0	134 231,0
1.226	ТС-01.104.226 (226)	теплотрасса от ТЭЦ до угла 1-я улица/Вавилова, замыкание нижнего кольца 1, 2-й очереди.	0,0	0,0	0,0	610 899,0	610 899,0
1.227	ТС-01.104.227 (227)	Внутриплощадочные сети теплоснабжения Ду-200	0,0	42 014,0	105 035,0	105 035,0	252 084,0
1.228	ТС-01.104.228 (228)	т/с по ул. Лодыгина, от ул. Комсомольская до ул. Студенческая (строительство многоэтажного здания на месте двухэтажных строений)	0,0	8 592,0	0,0	0,0	8 592,0
1.229	ТС-01.104.229 (229)	Строительство участка тепловой сети от реконструируемого узла трубопроводов ТК 26.08 до стены подключаемого объекта	495,0	495,0	0,0	0,0	990,0
1.230	ТС-01.104.230 (230)	Реконструкция участка трубопроводов тепловой сети от котельной, расположенной по адресу: г. Екатеринбург, ул. Кишиневская, 56 до первой камеры ответвлений					
1.231	ТС-01.104.231 (231)	Строительство участка трубопроводов тепловой сети от проектируемой тепловой камеры (УТ-1) до границы земельного участка подключаемого объекта	12 186,0	12 187,0	0,0	0,0	24 373,0
2	Предложения по новому строительству тепловых сетей для повышения эффективности функционирования системы теплоснабжения за счет ликвидации котельных		22 312,00	99 097,00	65 109,00	0,00	186 518,00
2.1	ТС-02.104.01 (232)	тк 06-51 - котельная №4 по ул. Коуровская, 22а	0,0	3 323,0	3 323,0	0,0	6 646,00
2.2	ТС-02.104.02 (233)	тк. 06-67-котельная №10, по ул. Кишиневская, 56	0,0	6 807,0	6 807,0	0,0	13 614,00
2.3	ТС-02.104.03 (234)	т. врезки м/кк 10-13 - 10-16 - котельная по ул. Первомайская 71	15 266,0	30 533,0	0,0	0,0	45 799,00
2.4	ТС-02.104.04 (235)	тк 31-10а-1 - котельная по ул. Куйбышева 173а	7 046,0	14 092,0	0,0	0,0	21 138,00
2.5	ТС-02.104.05 (236)	ЦТП Сибирский тракт 37- Сибирский тракт 22, 24 (котельная Газпромнефть Урал)	0,0	7 927,0	7 927,0	0,0	15 854,00
2.6	ТС-02.104.06 (237)	тк 38-02а-11 – котельная по ул. Луганская,27	0,0	15 853,0	0,0	0,0	15 853,00
2.7	ТС-02.104.07 (238)	тк на квартальных т/с квартала за тк13-11 – котельная Куйбышева, 42	0,0	0,0	12 781,0	0,0	12 781,00
2.8	ТС-02.104.08 (239)	Строительство теплового пункта в районе ул. Студенческая (подключение нагрузки ОАО "Умекон")	0,0	3 938,0	6 563,0	0,0	10 501,00
2.9	ТС-02.104.09 (240)	т/с по ул. Софьи Ковалевской до ул. Студенческая по пер. Курьинский (перевод нагрузки с котельной Умекон)	0,0	5 294,0	8 824,0	0,0	14 118,00
2.10	ТС-02.104.10 (241)	Строительство теплового пункта в районе ул. Гагарина - пер. Отдельный (подключение нагрузки ОАО "УПП Вектор")	0,0	4 500,0	7 500,0	0,0	12 000,00
2.11	ТС-02.104.11 (242)	т/с по пер. Отдельный от ул. Мира до ул. Гагарина (подключение нагрузки котельной ОАО "УПП Вектор")	0,0	6 830,0	11 384,0	0,0	18 214,00
3	Предложения по строительству, реконструкции тепловых сетей и сооружений на них с сохранением существующего диаметра		0,0	6 069,0	0,0	0,0	6 069,0
3.1	ТС-03.104.01 (243)	т/с от ул. Большакова, 77 до ул. Большакова, 79	0,0	545,0	0,0	0,0	545,0
3.2	ТС-03.104.02 (244)	т/с от компенсатора у ТК-4 до ж. д. ул. Большакова, 77	0,0	467,0	0,0	0,0	467,0
3.3	ТС-03.104.03 (245)	т/с от ТК-3 ж. д. ул. Чапаева, 16а до ТК-4	0,0	1 471,0	0,0	0,0	1 471,0
3.4	ТС-03.104.04 (246)	т/с от ТК ж. д. ул. Чапаева, 16 до ул. Чапаева, 16а	0,0	393,0	0,0	0,0	393,0
3.5	ТС-03.104.05 (247)	т/с от ТК ж. д. ул. Чапаева, 16 до ж. д. ул. Большакова, 71	0,0	389,0	0,0	0,0	389,0
3.6	ТС-03.104.06 (248)	т/с от ТП ж. д. ул. Чапаева, 16 до ТК ул. Чапаева, 16	0,0	560,0	0,0	0,0	560,0
3.7	ТС-03.104.07 (249)	т/с от ТП ул. Чапаева, 16 до ул. Чапаева, 20	0,0	452,0	0,0	0,0	452,0
3.8	ТС-03.104.08 (250)	т/с от ТК ж. д. ул. Чапаева, 16 до ЦТП	0,0	1 464,0	0,0	0,0	1 464,0
3.9	ТС-03.104.09 (251)	т/с от ж. д. ул. Тургенева, 4 до ЦТП	0,0	328,0	0,0	0,0	328,0
4	Предложения по существующим «перезимным» участкам т/с, рекомендованным к реконструкции с увеличением диаметра		71 487,00	299 147,00	128 773,00	12 293,00	511 700,00
4.1	ТС-04.104.01 (252)	тк.27-16 – ЦТП Крауля, 80б	3 629,0	7 257,0	0,0	0,0	10 886,0
4.2	ТС-04.104.02 (253)	ЦТП Крауля, 80б (включая транзит до ЦТП) – тк.27-16/1	9 245,0	18 491,0	0,0	0,0	27 736,0

№ п/п	Шифр проекта	Наименование мероприятия	Капитальные вложения по годам с учетом НДС, тыс. руб.				Итого
			2015г	2016-2020гг	2021-2025гг	2026-2030гг	
4.3	ТС-04.104.03 (254)	Котельная Химмаш-энерго - тк-32.00	0,0	116 419,0	116 419,0	0,0	232 838,0
4.4	ТС-04.104.04 (255)	тк-31.00 - тк.31.01	441,0	2 207,0	0,0	0,0	2 648,0
4.5	ТС-04.104.05 (256)	тк.31.01 - пп. 11	8 214,0	41 068,0	0,0	0,0	49 282,0
4.6	ТС-04.104.06 (257)	13 - 14	7 691,0	7 691,0	0,0	0,0	15 382,0
4.7	ТС-04.104.07 (258)	8 - 23	17236,0	17236,0	0,0	0,0	34 472,0
4.8	ТС-04.104.08 (259)	23 - 24	3089,0	3089,0	0,0	0,0	6 178,0
4.9	ТС-04.104.09 (261)	25 - 26	7705,0	7705,0	0,0	0,0	15 410,0
4.10	ТС-04.104.10 (262)	20 - ЦТП Косарева,3а	1574,0	1574,0	0,0	0,0	3 148,0
4.11	ТС-04.104.11 (263)	17..02 - 17..12	620,0	620,0	0,0	0,0	1 240,0
4.12	ТС-04.104.12 (264)	20..04 - 20..05	1174,0	1174,0	0,0	0,0	2 348,0
4.13	ТС-04.104.13 (265)	20..05 - 20..06	722,0	722,0	0,0	0,0	1 444,0
4.14	ТС-04.104.14 (266)	20..06 - Бородина,11а	345,0	345,0	0,0	0,0	690,0
4.15	ТС-04.104.15 (267)	20..05 - Бородина,11в	518,0	518,0	0,0	0,0	1 036,0
4.16	ТС-04.104.16 (268)	20..03 - 20.21	227,0	227,0	0,0	0,0	454,0
4.17	ТС-04.104.17 (269)	Реконструкция тепловой сети от ТЭЦ по ул. Софьи Ковалевской, д. 4 до ТК-1 по ул. Софьи Ковалевской, д. 1	0,0	4 580,0	0,0	0,0	4 580,0
4.18	ТС-04.104.18 (270)	Реконструкция тепловой сети от ТЭЦ до ТК-5 по ул. Софьи Ковалевской, д. 3	0,0	5 175,0	0,0	0,0	5 175,0
4.19	ТС-04.104.19 (271)	Реконструкция тепловой сети от ТК-5 по ул. Софьи Ковалевской, д. 3 до ТК-2-1 по ул. Софьи Ковалевской, д.5	0,0	8 750,0	0,0	0,0	8 750,0
4.20	ТС-04.104.20 (272)	Реконструкция тепловой сети по ул. Мира (от ТК 7 до ТК 21а)	0,0	21 948,0	0,0	0,0	21 948,0
4.21	ТС-04.104.21 (273)	Реконструкция тепловой сети от ул. Софьи Ковалевской до ул. Мира (от ТК 2 до ТК 7)	0,0	0,0	9 895,0	0,0	9 895,0
4.22	ТС-04.104.22 (274)	Реконструкция тепловой сети от коллекторов ТЭЦ до ж. д. № 9 по ул. Софьи Ковалевской	0,0	13 637,0	0,0	0,0	13 637,0
4.23	ТС-04.104.23 (275)	Реконструкция тепловой сети от ТК-5 по ул. Софьи Ковалевской, 1 до ул. Мира, 23	0,0	9 657,0	0,0	0,0	9 657,0
4.24	ТС-04.104.24 (276)	Реконструкция тепловой сети от ул. Комсомольская до ул. Студенческая (в 2 этапа)	5 797,0	5 797,0	0,0	0,0	11 594,0
4.25	ТС-04.104.25 (277)	Реконструкция тепловой сети от ТК-1 по ул. Мира, д. 37, до ТК-3 по ул. Библиотечной, д.33а	3 260,0	3 260,0	0,0	0,0	6 520,0
4.26	ТС-04.104.26 (278)	Реконструкция сети по ул. Комсомольская от ул. Малышева 127а до пер. Курьинский, 2	0,0	0,0	2 459,0	12 293,0	14 752,0
5	Предложения по строительству и реконструкции насосных станций для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки во вновь осваиваемых районах города		219 267,00	750 867,00	0,00	0,00	970 134,00
5.1	ТС-05.104.01 (279)	Насосная станция №12	0,0	500 000,0	0,0	0,0	500 000,0
5.2	ТС-05.104.02 (280)	Насосная станция №7	15 942,0	15 942,0	0,0	0,0	31 884,0
5.3	ТС-05.104.03 (281)	Насосная станция на вводе в квартал по улице Соболева	12 407,0	12 407,0	0,0	0,0	24 814,0
5.4	ТС-05.104.04 (282)	Насосная станция №9	0,0	31 600,0	0,0	0,0	31 600,0
5.5	ТС-05.104.05 (283)	Насосная станция №12 (улица Толедова, 44)	190 918,0	190 918,0	0,0	0,0	381 836,0
6	Предложения по строительству и реконструкции насосных станций в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса		250 000,0	750 000,0	0,0	0,0	1 000 000,0
6.1	ТС-06.104.01 (284)	Насосная станция №1	125 000,0	375 000,0	0,0	0,0	500 000,0
6.2	ТС-06.104.02 (285)	Насосная станция №3	125 000,0	375 000,0	0,0	0,0	500 000,0
ИТОГО			3 080 823,0	10 584 445,0	849 676,0	1 938 447,0	16 611 641,0