



**СХЕМА ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ В
АДМИНИСТРАТИВНЫХ ГРАНИЦАХ
ГОРОДА ПЕРМИ НА ПЕРИОД
ДО 2035 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2020 ГОД)**

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ

**ГЛАВА 16
РЕЕСТР МЕРОПРИЯТИЙ СХЕМЫ
ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ**

СОДЕРЖАНИЕ

Введение.....	3
1. Перечень мероприятий по строительству, реконструкции или техническому перевооружению источников тепловой энергии.....	4
2. Перечень мероприятий по строительству, реконструкции или техническому перевооружению тепловых сетей и сооружений на них.....	12
3. Перечень мероприятий, обеспечивающих переход от открытых систем теплоснабжения (горячего водоснабжения) на закрытые системы горячего водоснабжения.....	66

ВВЕДЕНИЕ

Глава реестров содержит свободный перечень ключевых показателей развития системы теплоснабжения г. Перми и программы технических и технологических мероприятий, обеспечивающих их достижение.

Глава 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.

При этом в реестре проектов нового строительства и реконструкции тепловых сетей и сооружений на них выделены реестр проектов нового строительства и реконструкции собственно тепловых сетей, реестр проектов нового строительства и реконструкции тепловых пунктов и насосных станций.

1. ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ, РЕКОНСТРУКЦИИ ИЛИ ТЕХНИЧЕСКОМУ ПЕРЕВООРУЖЕНИЮ ИСТОЧНИКОВ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ

Реестр проектов нового строительства, реконструкции и технического перевооружения источников тепловой энергии (мощности), включенных в Схему теплоснабжения г. Перми в текущих ценах, без НДС, представлен в таблице 1.

Данные предложения систематизированы в девять групп по виду предлагаемых работ. Все

проекты имеют индекс вида:

ЭИ-1х.ууу.zz (nnnn), где:

1х – номер группы проекта:

1) Группа проектов 11 - новое строительство источников тепловой энергии в целях подключения потребителей;

2) Группа проектов 12 - увеличение мощности и производительности существующих источников тепловой энергии в целях подключения потребителей;

3) Группа проектов 13 - новое строительство источников тепловой энергии, не связанное с подключением новых потребителей;

4) Группа проектов 14 - реконструкция или модернизация существующих источников тепловой энергии в целях снижения уровня износа;

5) Группа проектов 15 – мероприятия на существующих источниках тепловой энергии, направленные на снижение негативного воздействия на окружающую среду, достижение плановых значений показателей надежности и энергетической эффективности и (или) повышение эффективности работы;

6) Группа проектов 16 - Реконструкция существующих котельных для выработки электроэнергии в комбинированном цикле на базе существующих и перспективных тепловых нагрузок;

7) Группа проектов 17 - вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж существующих источников тепловой энергии;

уу – номер зоны деятельности ЕТО, к которой относится реализуемый проект. Номер зоны деятельности ЕТО определяется на основе Главы 13 «Реестр единых теплоснабжающих организаций» Обосновывающих материалов к схеме теплоснабжения г. Перми до 2035 г.

zz – номер проекта внутри группы.

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

Стоимости мероприятий приведены в текущих ценах без учета НДС. Суммарная финансовая потребность в реализацию мероприятий по строительству, реконструкции и техническому перевооружению источников тепловой энергии (мощности) без учета НДС составляет 4 442,2 млн. руб.

Таблица 1 - Реестр проектов нового строительства, реконструкции и технического перевооружения источников тепловой энергии (мощности), в текущих ценах, без учета НДС

Шифр проекта	Источник	Состав проекта	Объем финансирования, тыс. руб.													ВСЕГО				
			2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031		2032	2033	2034	2035
Группа №11. "Новое строительство источников тепловой энергии в целях подключения потребителей"																				
ИТОГО по группе №11, в т.ч.:																				
Группа №12. Увеличение мощности и производительности существующих источников тепловой энергии в целях подключения потребителей																				
ИЭ-12.001.01.(001)	ТЭЦ-6	Установка водогрейного котла КВ-ГМ-69,8-150															210 000			210 000
ИЭ-12.017.02.(002)	ВК СПК Вышка-2	Строительство второй очереди					70 000													70 000
ИЭ-12.006.03.(003)	ВК Вышка-2	Строительство второй очереди														35 000,0				35 000
ИТОГО по группе №12, в т.ч.:							70 000								35 000		210 000			315 000
<i>ПАО "Т Плюс"</i>																				<i>210 000</i>
<i>ОАО "СтройПанельКомплект"</i>							70 000													<i>70 000</i>
<i>ООО "СК Вышка-2"</i>																35 000				<i>35 000</i>
Группа №13. Новое строительство источников тепловой энергии, не связанное с подключением новых потребителей																				
ИЭ-13.002.01.(004)	ВК "Пышминская"	Установка БМК	4 514																	4 514
ИЭ-13.002.02.(005)	ВК "Брикетная"	Установка БМК	3 755																	3 755
ИЭ-14.002.03.(006)	Новая БМК Таганрогская	Строительство Новой БМК Таганрогская		105 000																105 000
ИЭ-14.002.04.(007)	ВК Кислотные Дачи	Новая БМК ЖК "Лимон" для теплоснабжения МКД ул. Ольховская, 4-8					9 000													
ИЭ-14.002.05.(008)	ВК Кислотные Дачи	3х Новые "базовые" БМК для покрытия нагрузки ГВС в летнее время и базовой нагрузки в отопительный период					60 000													
ИЭ-13.003.06.(009)	ВК Белозерская, 48	Строительство блочной модульной котельной		16 246																16 246
ИЭ-13.003.07.(010)	Новая БМК №1-Чапаева	Строительство блочной модульной котельной по адресу г.Пермь, 1-й Еловский переулок, 24			1 144	10 900														12 044
ИЭ-13.ххх.08.(011)	БМК Верхне-Муллинская	Строительство Новой БМК Верхне-Муллинская	22 000																	
ИТОГО по группе №13, в т.ч.:			8 269	121 246	1 144	79 900														141 559
<i>ПМУП "ГТХ"</i>				16 246	1 144	10 900														28 290
<i>ОСП "Котельные" ООО "ГСК"</i>			8 269	105 000		69 000														182 269
<i>ООО "РЭМ-сервис"</i>			22 000																	22 000
Группа №14. Реконструкция или модернизация существующих источников тепловой энергии в целях снижения уровня износа																				
ИЭ-14.001.01.(012)	ТЭЦ-6	Получение лицензий, проведение ЭПБ, разработка НТД		86			1 127													1 213
ИЭ-14.001.02.(013)	ТЭЦ-9	Получение лицензий, проведение ЭПБ, разработка НТД	87			105	696													887
ИЭ-14.001.03.(014)	ТЭЦ-13	Модернизация узлов учета тепловой энергии	9 768																	9 768
ИЭ-14.001.04.(015)	ТЭЦ-13	Получение лицензий, проведение ЭПБ, разработка НТД			754															754
ИЭ-14.001.05.(016)	ТЭЦ-14	Получение лицензий, проведение ЭПБ, разработка НТД				483	696													1 179
ИЭ-14.001.06.(017)	ЛВК-3	Получение лицензий, проведение ЭПБ, разработка НТД					696													696
ИЭ-14.001.07.(018)	ТЭЦ-13	Устранение несоответствий мазутного хозяйства правилам промбезопасности			2 893	9 074	2 847													14 815
ИЭ-14.001.08.(019)	ТЭЦ-13	Оснащение объекта интегрированной комплексной системой безопасности (ИКСБ), этап 2019-2023 гг.			4 922	3 861	3 710													12 494
ИЭ-14.001.09.(020)	ТЭЦ-13	Замена масляного выключателя на элегазовый на ВЛ КамГЭС-1					8 162													8 162
ИЭ-14.001.10.(021)	ТЭЦ-13	Замена масляного выключателя на элегазовый на ВЛ КамГЭС-2					8 347													8 347
ИЭ-14.001.11.(022)	ТЭЦ-13	Замена масляного выключателя МКП-110М на элегазовый на ВЛ ТЭЦ-14-1					8 533													8 533
ИЭ-14.001.12.(023)	ТЭЦ-13	Огнезащитная обработка кабельных линий				966														966
ИЭ-14.001.13.(024)	ЛВК-20	Модернизация воздуховода котла №4 ДЕ-25-14 ГМ				167														167
ИЭ-14.001.14.(025)	ТЭЦ-13	Выполнение предписаний ЭПБ по мазутному баку №6			653	5 985														6 638
ИЭ-14.001.15.(026)	ТЭЦ-13	Замена масляного выключателя МКП-110М на элегазовый на ВЛ Кудымкар-1					7 791													7 791
ИЭ-14.001.16.(027)	ТЭЦ-13	Замена масляного выключателя У-110-8 на элегазовый на ВЛ Кудымкар-2				8 302														8 302
ИЭ-14.001.17.(028)	ЛВК-20	Замена дымовой трубы №3	1 424		1 005	7 106														9 534

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО ГОРОД ПЕРМИ НА ПЕРИОД 2020-2035 ГГ.
ГЛАВА 16. РЕЕСТР МЕРОПРИЯТИЙ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

Шифр проекта	Источник	Состав проекта	Объем финансирования, тыс. руб.																
			2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035
ИЭ-14.001.18.(029)	ТЭЦ-13	Модернизация оборудования и ПО АСУ ТП			3 014	6 757													9 771
ИЭ-14.001.19.(030)	ТЭЦ-13	Модернизация систем управления (турбинного отделения)					5 472												5 472
ИЭ-14.001.20.(031)	ТЭЦ-13	Замена сетевого насоса №2				1 931													1 931
ИЭ-14.001.21.(032)	ТЭЦ-13	Замена кабелей от ОРУ 110/35 до главного корпуса с выносом на эстакаду					9 275	13 790											23 065
ИЭ-14.001.22.(033)	ТЭЦ-14	Реконструкция щита постоянного тока аккумуляторной батареи № 1				5 383	5 172												10 555
ИЭ-14.001.23.(034)	ТЭЦ-14	Оснащение объекта интегрированной комплексной системой безопасности (ИКСБ), этап 2019-2024 гг.			8 159	7 840	3 525	38 902											58 426
ИЭ-14.001.24.(035)	ТЭЦ-14	Приведение реagentного хозяйства химического цеха Пермской ТЭЦ-14 к требованиям «Правил безопасности химически опасных производственных объектов (ПБ ХОПО)».			1 004	6 861	8 638	3 380											19 883
ИЭ-14.001.25.(036)	ТЭЦ-14	Модернизация схемы по очистке сточных вод станции			1 507	1 448	11 594	15 818											30 366
ИЭ-14.001.26.(037)	ТЭЦ-14	Модернизация системы управления температурно-влажностным режимом и вентиляцией Главного корпуса.			3 416	2 800	2 690	2 352											11 258
ИЭ-14.001.27.(038)	ТЭЦ-14	Замена расходной цистерны щелочи ХЦ			2 009														2 009
ИЭ-14.001.28.(039)	ТЭЦ-14	Реконструкция временного торца главного корпуса			10 046	19 308													29 353
ИЭ-14.001.29.(040)	ТЭЦ-14	Реконструкция САР(система автоматического регулирования) котлоагрегата ТГМ-84 ст.№2				8 688													8 688
ИЭ-14.001.30.(041)	ТЭЦ-14	Реконструкция САР(система автоматического регулирования) котлоагрегата ТГМ-84 ст.№3					9 926												9 926
ИЭ-14.001.31.(042)	ТЭЦ-14	Реконструкция САР(система автоматического регулирования) котлоагрегата ТГМ-84 ст.№4					9 275												9 275
ИЭ-14.001.32.(043)	ТЭЦ-14	Реконструкция железнодорожных путей				3 765													3 765
ИЭ-14.001.33.(044)	ТЭЦ-14	Реконструкция ротора НД ТГ-4					27 824												27 824
ИЭ-14.001.34.(045)	ТЭЦ-14	Модернизация схемы теплосети 1,2 очереди, с заменой тройников и отводов трубопроводов.					18 550	17 814	17 814										54 177
ИЭ-14.001.35.(046)	ТЭЦ-14	Замена поверхностей нагрева котла КВГМ-100 ст.№ 2			28 329														28 329
ИЭ-14.001.36.(047)	ТЭЦ-14	Реконструкция схемы консервации и химических промывок котлов			4 018	4 537													8 555
ИЭ-14.001.37.(048)	ТЭЦ-14	Реконструкция РВП-54 котлоагрегатов ст.№№ 1-5 ПТЭЦ-14 с устранением присосов	29 777																29 777
ИЭ-14.001.38.(049)	ТЭЦ-14	Перевод турбины Т-35/55-1,6 ст. №2 на работу в режиме ухушенного вакуума			14 956														14 956
ИЭ-14.001.39.(050)	ТЭЦ-6	Приведение в соответствие с ПБ ХОПО	585	6 585	5 023														12 193
ИЭ-14.001.40.(051)	ТЭЦ-6	Оснащение объекта интегрированной комплексной системой безопасности (ИКСБ)	2 050	2 208		4 207	8 906												17 371
ИЭ-14.001.41.(052)	ЛВК-3	Восстановление системы ОПС			1 477														1 477
ИЭ-14.001.42.(053)	ТЭЦ-6	Приведение мазутного хозяйства в соответствие с Правилами промышленной безопасности складов нефти и нефтепродуктов			803	2 413	1 020	16 272											20 509
ИЭ-14.001.43.(054)	ЛВК-3	Приведение мазутного хозяйства в соответствие с Правилами промышленной безопасности складов нефти и нефтепродуктов			402	2 220	1 020	10 270											13 912
ИЭ-14.001.44.(055)	ЛВК-3	Оснащение объекта интегрированной комплексной системой безопасности (ИКСБ)					1 408	6 287											7 695
ИЭ-14.001.45.(056)	ТЭЦ-6	Реконструкция главного корпуса				13 515	7 282												20 797
ИЭ-14.001.46.(057)	ЛВК-3	Замена блоков Б-4, Б-7, конвективных пакетов котла ст. № 3 КВГМ-100	31 959																31 959
ИЭ-14.001.47.(058)	ЛВК-3	Замена блоков Б-1, Б-5, Б-2 (лев, пр), Б-3, Б-6, фронтного экрана,	31 073																31 073

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО ГОРОД ПЕРМИ НА ПЕРИОД 2020-2035 ГГ.
ГЛАВА 16. РЕЕСТР МЕРОПРИЯТИЙ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

Шифр проекта	Источник	Состав проекта	Объем финансирования, тыс. руб.																	
			2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	ВСЕГО
		заднего экрана, верхнего конвективного пакета и 14 ширм среднего конвективного пакета котла ст. № 7 КВГМ-100																		
ИЭ-14.001.48.(059)	ТЭЦ-6	Замена дополнительного контура котла НЗЛ 60/34-1 ст. № 1					14 840													14 840
ИЭ-14.001.49.(060)	ТЭЦ-6	Замена кипятильных пучков котла № 3			12 050															12 050
ИЭ-14.001.50.(061)	ТЭЦ-6	Замена грузового лифта в главном корпусе			3 616															3 616
ИЭ-14.001.51.(062)	ЛВК-3	Замена блоков Б-4, Б-7 и промежуточного экрана котла ст. №7 КВГМ-100		8 973																8 973
ИЭ-14.001.52.(063)	ТЭЦ-6	Замена правого и левого экранов котла ст. №1 НЗЛ -60/34-1				12 743														12 743
ИЭ-14.001.53.(064)	ТЭЦ-6	Модернизация установки нейтрализации ХЦ					390	12 095												12 485
ИЭ-14.001.54.(065)	ЛВК-3	Замена трубопровода сырой воды с ул. Лисичанской на ЛВК-3			17 078															17 078
ИЭ-14.001.55.(066)	ТЭЦ-6	Оснащение тахометрами турбин			1 004															1 004
ИЭ-14.001.56.(067)	ТЭЦ-6	Устройство байпасной линии на газопроводе ГРП-2			903															903
ИЭ-14.001.57.(068)	ТЭЦ-6	Восстановление дренажных каналов на ХВО ХЦ				1 641														1 641
ИЭ-14.001.58.(069)	ТЭЦ-6	Реконструкция полупроходного дренажного канала от цеха до установки нейтрализации ХВО-1 ХЦ				1 834														1 834
ИЭ-14.001.59.(070)	ТЭЦ-9	Модернизация узлов учета тепловой энергии	357																	357
ИЭ-14.001.60.(071)	ТЭЦ-9	Оснащение объекта интегрированной комплексной системой безопасности (ИКСБ), этап 2019-2025 гг.	7 093	7 409	5 870	5 641	5 173	2 818												34 003
ИЭ-14.001.61.(072)	ТЭЦ-9	Модернизация системы контроля вибрации и мехвеличин ТГ ст. № 11			5 023															5 023
ИЭ-14.001.62.(073)	ТЭЦ-9	Реконструкция систем автоматического управления котлов 10, 11					7 420	251												7 672
ИЭ-14.001.63.(074)	ТЭЦ-9	Приведение ХОПО в соответствие с требованиями ПБ ХОПО					1 113	13 706												14 819
ИЭ-14.001.64.(075)	ТЭЦ-9	Монтаж вентиляционной системы центральной химической лаборатории химического цеха.					2 783	2 434												5 216
ИЭ-14.001.65.(076)	ТЭЦ-9	Замена паропроводов VI секции ГПП -2,3 этапы, паропроводов на К-11, ТГ-11	18 211																	18 211
ИЭ-14.001.66.(077)	ТЭЦ-9	Замена V секции ГПП (РОУ 140/15)1,2 этапы		8 973	17 427															26 400
ИЭ-14.001.67.(078)	ТЭЦ-9	Замена IV секции ГПП 1,2 этапы		46 447																46 447
ИЭ-14.001.68.(079)	ТЭЦ-9	Замена бака-нейтрализатора № 3			3 014															3 014
ИЭ-14.001.69.(080)	ТЭЦ-9	Замена конвективной части, экранов, вентиляторов и газовой арматуры ВК-1	70 468																	70 468
ИЭ-14.001.70.(081)	ТЭЦ-9	Замена компрессоров Химцеха и КТЦ				3 765	3 617													7 383
ИЭ-14.001.71.(082)	ТЭЦ-9	Замена электролизных установок № 1,2			24 110	23 169														47 279
ИЭ-14.001.72.(083)	ТЭЦ-9	Замена насоса промливневых стоков № 2 на насос вертикального типа	0																	0
ИЭ-14.001.73.(084)	ТЭЦ-9	Замена воздушных выключателей на элегазовые ЗАР 1FG 145 кВ "Сименс" в ЗРУ-110-2					11 594	41 553												53 147
ИЭ-14.001.74.(085)	ТЭЦ-9	Расшивка коллекторов ВК 1-3	10 244																	10 244
ИЭ-14.001.75.(086)	ТЭЦ-9	Расшивка трубопроводов обр. сетевой воды ТГ-1, БУ-1с заменой арматуры				10 619														10 619
ИЭ-14.001.76.(087)	ТЭЦ-9	Реконструкция тепловыводов № 4,5		8 445	21 377	12 265														42 087
ИЭ-14.001.77.(088)	ТЭЦ-9	Установка гидромурфы на питательных насосах № 6-13 II-III очереди					11 594	11 133												22 727
ИЭ-14.001.78.(089)	ТЭЦ-9	Реконструкция ХВО	20 715	49 033	153 777															223 525
ИЭ-14.001.79.(090)	ТЭЦ-6	Установка узла учёта хозяйственно-бытовых стоков на			2 013															2 013

Шифр проекта	Источник	Состав проекта	Объем финансирования, тыс. руб.																	
			2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	ВСЕГО
		выводе №2																		
ИЭ-14.001.80.(091)	ТЭЦ-9	Реконструкция узла учета газа в соответствии с требованиями НТД, этап 2019-2023 гг.	9 846																	9 846
ИЭ-14.001.81.(092)	ТЭЦ-9	Система возбуждения ТГ-11, этап 2012-2023 гг.	5 907																	5 907
ИЭ-14.001.82.(093)	ТЭЦ-14	Реконструкция узла учета газа в соответствии с требованиями НТД	7 377																	7 377
ИЭ-14.001.83.(094)	ТЭЦ-6	Модернизация насосной станции на территории ТЭЦ-6 в повысительную насосную станцию (лето).	12 104																	12 104
ИЭ-14.001.84.(095)	ТЭЦ-6	Приведение АИИС КУЭ к требованиям НТД		384																384
ИЭ-14.001.85.(096)	ТЭЦ-6	Автоматизированная информационно-измерительная система технологического и коммерческого учета (АИИС ТиКУ)	148																	148
ИЭ-14.001.86.(097)	ТЭЦ-6	Оборудование не требующее монтажа	1 982																	1 982
ИЭ-14.001.87.(098)	ТЭЦ-9	Строительство газопровода высокого давления (ПНР)	1 127																	1 127
ИЭ-14.001.88.(099)	ТЭЦ-9	Строительство газопровода высокого давления																		
ИЭ-14.001.89.(100)	ТЭЦ-9	Оборудование не требующее монтажа	3 593																	3 593
ИЭ-14.001.90.(101)	ТЭЦ-9	Замена 1-й ступени КПП и НПП котла ТГМ-96 Б ст.№11	40 748																	40 748
ИЭ-14.001.91.(102)	ТЭЦ-9	Приведение АИИС КУЭ к требованиям НТД		1 013																1 013
ИЭ-14.001.92.(103)	ТЭЦ-9	Замена поверхностей нагрева ПТВМ-180 ст.№3.		41 169																41 169
ИЭ-14.001.93.(104)	ТЭЦ-9	Замена ПВД-7, КНБ, КН, СПН Т-100/120-130-3 ст. №11.		43 808																43 808
ИЭ-14.001.94.(105)	ТЭЦ-9	Реконструкция ЗРУ-110-2 и ЗРУ-110-1 с заменой воздушных выключателей на элегазовые и компрессоров		8 445																8 445
ИЭ-14.001.95.(106)	ТЭЦ-9	Замена РВП на котлоагрегате ст. №10 ТГМ-96/Б.		20 549																20 549
ИЭ-14.001.96.(107)	ТЭЦ-9	Модернизация обмуровки к/а ст.№11		64 398																64 398
ИЭ-14.001.97.(108)	ТЭЦ-9	Автоматизированная информационно-измерительная система технологического и коммерческого учета (АИИС ТиКУ)	528																	528
ИЭ-14.001.98.(109)	ТЭЦ-13	Реконструкция воздуховода котла № 11	184																	184
ИЭ-14.001.99.(110)	ТЭЦ-13	Замена поверхностей нагрева Котла ПТВМ 100 ст. № 6.		6 334																6 334
ИЭ-14.001.100.(111)	ТЭЦ-13	Внедрение современного энергосберегающего освещения	5 363																	5 363
ИЭ-14.001.101.(112)	ТЭЦ-13	Автоматизированная информационно-измерительная система технологического и коммерческого учета (АИИС ТиКУ)	466																	466
ИЭ-14.001.102.(113)	ТЭЦ-13	Модернизация турбины Р-6-35/5(АР-6-5) ст.№2	2 844																	2 844
ИЭ-14.001.103.(114)	ТЭЦ-14	Приведение АИИС КУЭ к требованиям НТД		475																475
ИЭ-14.001.104.(115)	ТЭЦ-14	Автоматизированная информационно-измерительная система технологического и коммерческого учета (АИИС ТиКУ)	111																	111
ИЭ-14.001.105.(116)	ТЭЦ-14	Оборудование не требующее монтажа	69																	69
ИЭ-14.001.106.(117)	ТЭЦ-6	Модернизация водогрейного котла ПТВМ-100 №1								50 000										50 000
ИЭ-14.001.107.(118)	ТЭЦ-6	Модернизация водогрейного котла ПТВМ-100 №2									50 000									50 000
ИЭ-14.001.108.(119)	ТЭЦ-6	Модернизация водогрейного котла ПТВМ-100 №3										50 000								50 000
ИЭ-14.001.109.(120)	ТЭЦ-9	Модернизация водогрейного котла ПТВМ-100 №1																50 000		50 000

Шифр проекта	Источник	Состав проекта	Объем финансирования, тыс. руб.																			
			2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	ВСЕГО		
ИЭ-14.001.110.(121)	ТЭЦ-9	Модернизация водогрейного котла ПТВМ-180 №2																		70 000	70 000	
ИЭ-14.001.111.(122)	ТЭЦ-9	Модернизация водогрейного котла ПТВМ-180 №3																			70 000	70 000
ИЭ-14.001.112.(123)	ТЭЦ-13	Модернизация водогрейного котла ПТВМ-100 №6																			50 000	50 000
ИЭ-14.001.113.(124)	ЛВК-3	Модернизация водогрейного котла КВГМ-100 №1																			50 000	50 000
ИЭ-14.001.114.(125)	ТЭЦ-13	Модернизация водогрейного котла ПТВМ-100 №7																			50 000	50 000
ИЭ-14.001.115.(126)	ТЭЦ-14	Модернизация водогрейного котла ПТВМ-100 №3																			50 000	50 000
ИЭ-14.001.116.(127)	ЛВК-3	Модернизация водогрейного котла КВГМ-100 №2																			50 000	50 000
ИЭ-14.001.117.(128)	ТЭЦ-14	Модернизация водогрейного котла КВГМ-100 №2																			50 000	50 000
ИЭ-14.001.118.(129)	ЛВК-3	Модернизация водогрейного котла КВГМ-100 №3																			50 000	50 000
ИЭ-14.001.119.(130)	ТЭЦ-14	Модернизация водогрейного котла КВГМ-100 №3																			50 000	50 000
ИЭ-14.001.120.(131)	ЛВК-3	Модернизация водогрейного котла КВГМ-100 №4																			50 000	50 000
ИЭ-14.001.121.(132)	ЛВК-3	Модернизация водогрейного котла КВГМ-100 №5																			50 000	50 000
ИЭ-14.001.122.(133)	ПАО "Т Плюс"	Приобретение оборудования взамен выработавшего свой ресурс и морально устаревшего Оборудование, не требующее монтажа	16 180	31 454	15 071	14 482	13 912															91 100
ИЭ-14.001.123.(134)	ПАО "Т Плюс"	Приведение в надлежащее состояние диспетчерских коммутаторов, систем оповещения и командно-поисковой связи Системы связи и диспетчерского управления	5 595	9 204																		14 799
ИЭ-14.001.124.(135)	ПАО "Т Плюс"	Оценка соответствия энергообъектов требованиям промышленной безопасности Получение лицензий, проведение ЭПБ, разработка НТД	178	600																		777
ИЭ-14.001.125.(136)	ПАО "Т Плюс"	Установка охранно-пожарной сигнализации в административном здании по адресу г. Пермь, ул. Сибирская, 67	3 260																			3 260
ИЭ-14.001.126.(136)	ТЭЦ-9	Замена КА-7 на ПТВМ-180		372 000																		372 000
ИЭ-14.001.127.(136)	ТЭЦ-9	Реконструкция схемы выдачи тепловой мощности (реконструкция входного/выходного коллекторов ПВК, объединение тепловыводов с установкой сетевых насосов с переключением к КРУ-6 кВ, реконструкция схемы подпитки теплосети с установкой вакуумных деаэраторов)		195 000																		195 000
ИЭ-14.001.128.(137)	ТЭЦ-9	Объединение щитов управления котлоагрегатами, турбинами, общестанционного оборудования и топливного хозяйства		221 000																		221 000
ИЭ-14.001.129.(138)	ТЭЦ-9	Реконструкция внутростанционных паропроводов 15 ата с РОУ и ПДУ оч. 130 ата		129 000																		129 000
ИЭ-14.002.130.(139)	ОСП "Котельные" ООО "ПСК"	Оборудование не требующее монтажа	51																			
ИЭ-14.002.131.(140)	ОСП "Котельные" ООО "ПСК"	Установка систем учета тепловой энергии	9 184																			
ИЭ-14.003.132.(141)	ВК ГКТХ Вышка-2	Строительство блочной модульной котельной мощностью 17,2 Гкал/ч (20 МВт)		50 697																		50 697
ИЭ-14.003.133.(142)	ВК ГКТХ Вышка-2	Реконструкция системы автоматки регулирования, блокировок и защит на котлах с заменой газогорелочных устройств. Установка ЧРП на эл. двигатели дымососов котлов		1 190	49 559	21 376																72 125
ИЭ-14.003.134.(143)	ВК ГКТХ Вышка-2	Замена существующих сетевых насосов марки "Д" на современные зарубежные аналоги с		397	9 815																	10 212

Шифр проекта	Источник	Состав проекта	Объем финансирования, тыс. руб.																		
			2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	ВСЕГО	
		применением частотно - регулируемого привода (ЧРП)																			
ИЭ-14.003.135.(144)	ВК Бахаревская, 53	Замена сетевых насосов котельной ул.Бахаревская,53				471														471	
ИЭ-14.003.136.(145)	ВК Лепешинской, 3	Замена газовых горелок на существующихкотлах, замена сетевых насосов		238	3 031	1 457														4 726	
ИЭ-14.003.137.(146)	ВК Наумова, 18а	Замена газовых горелок на существующихкотлах, замена сетевых насосов			229	4 906														5 134	
ИЭ-14.003.138.(147)	ВК Хабаровская, 139	Реконструкция котельной												151 000						151 000	
ИЭ-14.003.139.(148)	ВК Криворожская, 36	Автоматизация котельной +Реконструкция котельной (установка 3хКВ-ГМ-3,5-115)												52 000						52 000	
ИЭ-14.003.140.(149)	ул. Лесопарковая, 6	Автоматизация котельной					1 100													1 100	
ИТОГО по группе №14, в т.ч.:			360 656	1 335 514	439 356	242 091	247 716	208 877	17 814	50 000	50 000	271 000	100 000	202 000	100 000	100 000	100 000	50 000	50 000	70 000	3 885 788
		ПАО "Т Плюс"	351 421	1 282 992	376 722	213 881	246 616	208 877	17 814	50 000	50 000	120 000	100 000	150 000	100 000	100 000	100 000	50 000	50 000	70 000	3 538 323
		ОСП "Котельные" ООО "ТСК"	9 235																		9 235
		ПМУП "ТКГХ"		52 522	62 634	28 210	1 100						151 000		52 000						347 465
Группа №15. Мероприятия на существующих источниках тепловой энергии, направленные на снижение негативного воздействия на окружающую среду, достижение плановых значений показателей надежности и энергетической эффективности и (или) повышение эффективности работы																					
ИЭ-15.002.01.(150)	ОСП "Котельные" ООО "ТСК"	Установка узлов учета газа на малых котельных		5 711																	5 711
ИЭ-15.002.02.(151)	ВК "Заозерье"	Перевод котельной на газ, автоматизация ВК в масштабах требований НТД.	24 486																		24 486
ИЭ-15.002.03.(152)	ВК Кислотные Дачи	Подключение ВК к второй нитке газопровода - создание резерва по требованиям предписания РОСТЕХНАДЗОРА.				2 110	17 595														19 706
ИЭ-15.002.04.(153)	ВК "Новые льды"	Строительство системы подачи и хранения резервного топлива				2 286	25 679														27 965
ИТОГО по группе №15, в т.ч.:			24 486	5 711		4 396	43 275														77 868
		ОСП "Котельные" ООО "ТСК"	24 486	5 711		4 396	43 275														77 868
Группа №16. Реконструкция существующих котельных для выработки электроэнергии в комбинированном цикле на базе существующих и перспективных тепловых нагрузок																					
ИТОГО по группе №16.																					
Группа №17. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж существующих источников тепловой энергии																					
ИЭ-17.002.01.(154)	ВК ПДК	Вывод из эксплуатации																			
ИЭ-17.002.02.(155)	ВК Каменского, 28	Вывод из эксплуатации																			
ИЭ-17.002.03.(156)	ВК Подснежник	Вывод из эксплуатации																			
ИЭ-17.002.04.(157)	ВК ДИПИ	Вывод из эксплуатации																			
ИЭ-17.002.05.(158)	ВК Горбольница	Вывод из эксплуатации																			
ИЭ-17.002.06.(159)	ВК Вышка I	Вывод из эксплуатации																			
ИЭ-17.003.07.(160)	ВК Чапаева, 6	Вывод из эксплуатации																			
ИЭ-17.003.08.(161)	ВК Бахаревская, 53	Вывод из эксплуатации																			
ИЭ-17.003.09.(162)	ВК Б. Революции, 151	Вывод из эксплуатации																			
ИТОГО по группе №17, в т.ч.:																					
ИТОГО по всем группам проектов ВСЕГО по ТСО			393 411	1 462 471	440 500	326 387	360 991	208 877	17 814	50 000	50 000	271 000	135 000	202 000	310 000	100 000	50 000	50 000	70 000	4 442 216	
		ПАО "Т Плюс"	351 421	1 282 992	376 722	213 881	246 616	208 877	17 814	50 000	50 000	120 000	100 000	150 000	310 000	100 000	50 000	50 000	70 000	3 748 323	
		ОСП "Котельные" ООО "ТСК"	41 990	110 711		73 396	43 275														269 373
		ПМУП "ТКГХ"		68 767	63 778	39 110	1 100						151 000		52 000						375 755
		ОАО "СтройПанельКомплект"					70 000														70 000
		ООО "СК Вышка-2"											35 000								35 000
		ООО "РЭМ-сервис"	22 000																		22 000

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

Реестр проектов нового строительства и реконструкции тепловых сетей и сооружений на них, включенных в Схему теплоснабжения г. Перми в текущих ценах, без НДС, представлен в таблице 2.

Данные предложения систематизированы в восемь групп по виду предлагаемых работ. Все проекты имеют индекс вида: ТС-0х.ууу.zz (nnnn), где:

0х – номер группы проекта:

01 – Реконструкция и строительство тепловых сетей, обеспечивающих перераспределение тепловой нагрузки из зон с дефицитом тепловой мощности в зоны с избытком тепловой мощности (использование существующих резервов),

02 – Строительство тепловых сетей для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки под жилищную, комплексную или производственную застройку во вновь осваиваемых районах поселения;

03 – Строительство тепловых сетей, обеспечивающих условия, при наличии которых существует возможность поставок тепловой энергии потребителям от различных источников тепловой энергии при сохранении надёжности

04 - Строительство или реконструкция тепловых сетей для повышения эффективности функционирования системы теплоснабжения, в том числе за счёт перевода котельных в пиковый режим работы или ликвидации котельных

05 - Строительство тепловых сетей для обеспечения нормативной надёжности теплоснабжения

06 – Реконструкция тепловых сетей с увеличением диаметра трубопроводов для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки

07 – Реконструкция тепловых сетей, подлежащих замене в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса

08 – Строительство или реконструкция насосных станций и ЦТП

09 – Перевод потребителей на закрытую схему теплоснабжения (ГВС)

уу – номер зоны деятельности ЕТО, к которой относится реализуемый проект. Номер зоны деятельности ЕТО определяется на основе Главы 13 «Реестр единых теплоснабжающих организаций» Обосновывающих материалов к схеме теплоснабжения г. Перми до 2035 г.

zz – номер проекта внутри группы.

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

Следует отметить, что для зон действия источников, предлагаемых к строительству (т.е. для зон, не входящих в существующие границы зон деятельности ЕТО), вместо номера зоны ЕТО стоит «00».

Суммарная финансовая потребность в реализацию мероприятий по строительству, реконструкции и техническому перевооружения тепловых сетей без учета НДС составляет 26,48 млрд. руб в ценах 2019 г.

Таблица 2 - Реестр проектов нового строительства и реконструкции тепловых сетей и сооружений на них в ценах 2019 г. без учета НДС

Шифр проекта	Состав проекта	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	ВСЕГО
Группа №01 "Реконструкция и строительство тепловых сетей, обеспечивающих перераспределение тепловой нагрузки из зон с дефицитом тепловой мощности в зоны с избытком тепловой мощности (использование существующих резервов)"																			
Мероприятия не предусмотрены																			
ИТОГО по группе №01		0																	
Группа №02 "Строительство тепловых сетей для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки под жилищную, комплексную или производственную застройку во вновь осваиваемых районах поселения, городского округа, города федерального значения"																			
ТС-02.01.001.(163)	ООО "ПСК". Строительство тепловой сети 2Ду=50мм, от К 648-1 до Т 1 вид прокладки – подземная канальная, ориентировочной протяженностью 5 м	360,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	360,1
ТС-02.01.002.(164)	ООО "ПСК". Строительство тепловой сети 2Ду=50мм, от ввода до Т1, вид прокладки – надземная по подвалу, ориентировочной протяженностью 10м, строительство тепловой сети 2Ду=50мм, от Т1 до Т2, вид прокладки – подземная канальная, ориентировочной протяженностью 16м	1785,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1785,3
ТС-02.01.003.(165)	ООО "ПСК". Строительство тепловой сети 2Ду=65мм, от вновь строящейся К -1 на М1-06 до тепловой камеры К -2 (новая), вид прокладки – подземная канальная, ориентировочной протяженностью 176 м	5898,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5898,6
ТС-02.01.004.(166)	ООО "ПСК". Строительство тепловой сети 2Ду=50 мм, от К -127 на М1-18 до тепловой камеры К -1 (новая), вид прокладки – подземная канальная, ориентировочной протяженностью 39 м	404,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	404,1
ТС-02.01.005.(167)	ООО "ПСК". Строительство тепловой сети 2Ду=50 мм, от К-10К-13-10 до Т1, вид прокладки – подземная канальная, ориентировочной протяженностью 7 м	354,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	354,5
ТС-02.01.006.(168)	ООО "ПСК". Строительство тепловой сети 2Ду=50 мм, от К -106-26-7 на М 1-13 до вновь строящейся К1, вид прокладки – подземная канальная, ориентировочной протяженностью 13 м	806,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	806,0
ТС-02.01.007.(169)	ООО "ПСК". Строительство (приобретение) сети 2Ду=150мм, вид прокладки - подземная бесканальная/канальная, протяженностью 226,0 м	3242,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3242,3
ТС-02.01.008.(170)	ООО "ПСК". Строительство	3521,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3521,7

Шифр проекта	Состав проекта	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	ВСЕГО
	(приобретение) тепловых сетей от К-41-9 до Т-1: 2Ду=80, вид прокладки – подземная канальная, ориентировочной протяженностью 10м; 2Ду=125мм, вид прокладки – подземная канальная, ориентировочной протяженностью 71м; 2Ду=125мм, вид прокладки – подземная надземная, ориентировочной протяженностью 85м																		
ТС-02.01.009.(171)	ООО "ПСК". Строительство (приобретение) тепловой сети 2Ду=100мм, вид прокладки - подземная бесканальная ориентировочной протяженностью 10 м	2121,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2121,8
ТС-02.01.010.(172)	ООО "ПСК". Строительство тепловой сети 2Ду=150 мм, от К 1 до вновь строящейся камеры К 2, вид прокладки – подземная канальная, ориентировочной протяженностью 30 м	1078,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1078,0
ТС-02.01.011.(173)	ООО "ПСК". Строительство тепловой сети 2Ду=80 мм, от вновь строящейся К 1 до Т1, вид прокладки – подземная канальная, ориентировочной протяженностью 98 м	2622,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2622,4
ТС-02.01.012.(174)	ООО "ПСК". Строительство тепловой сети 2Ду=50 мм, от Т-114-1 до вновь строящейся К 1, вид прокладки – подземная канальная, ориентировочной протяженностью 29 м, реконструкция Т-114-1	22,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	22,0
ТС-02.01.013.(175)	ООО "ПСК". Строительство тепловой сети 2Ду=100мм от тепловой камеры К-55-24 до Т-1, вид прокладки – подземная канальная, ориентировочной протяженностью 24 м	1278,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1278,9
ТС-02.01.014.(176)	ООО "ПСК". Строительство тепловой сети 2Ду=100мм от тепловой камеры ТК-10К-17-16 до Т-1, вид прокладки – подземная канальная, ориентировочной протяженностью 24 м	1060,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1060,2
ТС-02.01.015.(177)	ООО "ПСК". Строительство тепловой сети 2Ду=125 мм от вновь	0,0	20447,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	20447,0

Шифр проекта	Состав проекта	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	ВСЕГО
	построенной тепловой камеры К-1 до Т-1, вид прокладки – подземная канальная, ориентировочной протяженностью 358 м																		
ТС-02.01.016.(178)	ООО "ПСК". Строительство тепловой сети 2Ду=80 мм от вновь строящейся тепловой камеры К-1 на тепловом вводе 2Д 250мм в ЦТП №6 до Т-1, вид прокладки – подземная канальная, ориентировочной протяженностью 52 м	2582,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2582,3
ТС-02.01.017.(179)	ООО "ПСК". Строительство тепловой сети 2Ду=50 мм от К-31-4-9 до вновь строящейся К-1, вид прокладки – подземная бесканальная, ориентировочной протяженностью 20 м	605,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	605,4
ТС-02.01.018.(180)	ОСП "Котельные". Строительство (приобретение) тепловых сетей протяженностью 331,81м, состоящих из участков: 1). от точки 1 до УТ-1 2Ду=125мм, вид прокладки – надземная, протяженностью 253,98м; 2). от УТ-1 до жилого дома по ул. Ольховская, 24 2Ду=125мм, вид прокладки – подземная бесканальная, протяженностью 21,02м; 3). от точки 2 до точки 3 2Ду=100мм, вид прокладки – подземная бесканальная, протяженностью 16,85м; 4). от 3 до точки 4 2Ду=100мм, вид ул.Ольховская, 24	1762,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1762,2
ТС-02.01.019.(181)	ООО "ПСК". Строительство тепловой сети 2Ду=50мм от К-666А на тепловой сети М1-20 2Ду=500мм до Т-1, вид прокладки подземная канальная, протяженностью 23м	728,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	728,3
ТС-02.01.020.(182)	ООО "ПСК". Строительство тепловой сети 2Ду=125мм от К-1 до точки подключения Т-1, протяженностью 74 п.м. (ориентировочно), вид прокладки - подземная, бесканальная, со строительством тепловой камеры К-1	1399,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1399,0
ТС-02.01.021.(183)	ООО "ПСК". Строительство тепловой сети 2Ду=200 мм, от вновь строящейся К-1 до	21240,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	21240,3

Шифр проекта	Состав проекта	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	ВСЕГО	
	К-2 , вид прокладки – подземная канальная, ориентировочной протяженностью 181 м; 2Ду=200 мм, от вновь строящейся К-2 до К-3, вид прокладки – подземная канальная, ориентировочной протяженностью 186 м; 2Ду=150 мм, от вновь строящейся К-3 до К-4 , вид прокладки – подземная канальная, ориентировочной протяженностью 86 м; 2Ду=125 мм, от К-2 до Т-1 , вид прокладки – подземная бесканальная, ориентировочной протяженностью 21 м; 2Ду=125 мм, от К-3 до Т-2 , вид прокладки – подземная бесканальная, ориентировочной протяженностью 33 м; 2Ду=125 мм, от К 4 до Т3 , вид прокладки – подземная бесканальная, ориентировочной протяженностью 23 м; 2Ду=125 мм, от К-4 до Т-4 , вид прокладки – подземная бесканальная, ориентировочной протяженностью 51 м																			
ТС-02.01.022.(184)	ООО "ПСК". Строительство тепловой сети 2Ду=50 мм, от К 549-9-1 на М1-06 до вновь строящейся К-1 , вид прокладки – подземная канальная, ориентировочной протяженностью 37 м	1853,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1853,6
ТС-02.01.023.(185)	ООО "ПСК". Строительство тепловой сети 2Ду=65 мм, от К-369-0-7-2 на М1-24 до Т-1, вид прокладки – подземная канальная, ориентировочной протяженностью 27 м	44,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	44,7
ТС-02.01.024.(186)	ООО "ПСК". Строительство тепловой сети 2Ду=100 мм, от вновь строящейся К-1 до вновь строящейся К-2 , вид прокладки – подземная канальная, ориентировочной протяженностью 64 м, строительство тепловой сети 2Ду=65 мм, от К-2 до точки присоединения Т-1, вид прокладки – подземная канальная, ориентировочной протяженностью 12,5 м	3937,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3937,5
ТС-02.01.025.(187)	ООО "ПСК". Строительство тепловой	701,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	701,0

Шифр проекта	Состав проекта	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	ВСЕГО	
	сети 2Ду=80 мм, от К-2 до точки присоединения Т-2, вид прокладки – подземная канальная, ориентировочной протяженностью 67 м																			
ТС-02.01.026.(188)	ООО "ПСК". Строительство тепловой сети 2Ду=65 мм, от вновь строящейся К-1 на М1-11 до точки присоединения Т-1, вид прокладки – подземная канальная, ориентировочной протяженностью 19 м	1201,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1201,8
ТС-02.01.027.(189)	ООО "ПСК". Строительство тепловой сети 2Ду=65 мм, от К-506-24 до точки присоединения Т-1, вид прокладки – подземная канальная, ориентировочной протяженностью 65 м, реконструкция К-506-24 с организацией врезки с отключающей арматурой	6888,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6888,9
ТС-02.01.028.(190)	ООО "ПСК". Строительство тепловой сети 2Ду=150 мм, от К-509-2 на М2-01 до точки присоединения Т-1, вид прокладки – подземная бесканальная, ориентировочной протяженностью 64 м	1458,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1458,3
ТС-02.01.029.(191)	ООО "ПСК". Строительство тепловой сети 2Ду=125 мм, от вновь строящейся К-1 до вновь строящейся К-2, вид прокладки – подземная канальная, ориентировочной протяженностью 41 м; 2Ду=100 мм, от вновь строящейся К-2 до вновь строящейся К-3, вид прокладки – подземная канальная, ориентировочной протяженностью 16,5 м; 2Ду=80 мм, от вновь строящейся К-3 до вновь строящейся К-4, вид прокладки – подземная канальная, ориентировочной протяженностью 41 м; 2Ду=50 мм, от К-3 до точки присоединения Т-1, вид прокладки – подземная канальная, ориентировочной протяженностью 9 м; 2Ду=65 мм, от К-4 до точки присоединения Т-2, вид прокладки – подземная канальная, ориентировочной протяженностью 16 м;	5590,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5590,9

Шифр проекта	Состав проекта	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	ВСЕГО
	2Ду=65 мм, от К-4 до точки присоединения Т-3, вид прокладки – подземная канальная, ориентировочной протяженностью 16 м; 2Ду=65 мм, от К-2 до точки присоединения Т-4, вид прокладки – подземная канальная, ориентировочной протяженностью 87 м; 2Ду=80 мм, от К-1 до точки присоединения Т-5, вид прокладки – подземная канальная, ориентировочной протяженностью 7 м																		
ТС-02.01.030.(192)	ООО "ПСК". Строительство (приобретение) тепловой сети 2Ду=100мм от К-868-5 до Т-1, вид прокладки – подземная канальная, ориентировочной протяженностью 375м	6637,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6637,1
ТС-02.01.031.(193)	ООО "ПСК". Строительство (приобретение) тепловой сети 2Ду=80мм канальной прокладки	538,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	538,0
ТС-02.01.032.(194)	ООО "ПСК". Строительство тепловой сети 2Ду=150мм от К-520-2 на тепловой сети М2-04 2Ду=125мм до Т-1, вид прокладки – подземная канальная, протяженностью 34 м, с реконструкцией К-520-2	1810,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1810,9
ТС-02.01.033.(195)	ООО "ПСК". Строительство тепловой сети 2Ду=50 мм от К 835 до вновь строящейся тепловой камеры К-1 , вид прокладки – подземная канальная, ориентировочной протяженностью 30 м (Ул. Ш. Космонавтов 194 А)	1535,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1535,8
ТС-02.01.034.(196)	ООО "ПСК". Строительство тепловой сети 2Ду=50 мм, от К-573-4-1А до вновь строящейся К-1, вид прокладки – подземная канальная, ориентировочной протяженностью 28 м	1859,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1859,6
ТС-02.01.035.(197)	ООО "ПСК". Строительство тепловой сети 2Ду=80 мм, от реконструируемой К-31-5А на М3-01 до К-1, вид прокладки – подземная канальная, ориентировочной протяженностью 7м	1083,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1083,3
ТС-02.01.036.(198)	ООО "ПСК". Строительство тепловой сети 2Ду=50мм от К-1 на М 2-09 2Ду=300мм до К-	677,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	677,6

Шифр проекта	Состав проекта	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	ВСЕГО
	2, вид прокладки – подземная канальная, ориентировочной протяженностью 14 м																		
ТС-02.01.037.(199)	ООО "ПСК". Строительство тепловой сети 2Ду=65мм, вид прокладки - подземная канальная	2161,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2161,0
ТС-02.01.038.(200)	ООО "ПСК". Строительство тепловой камеры на сети Ду=200мм, установка запорной арматуры	412,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	412,8
ТС-02.01.039.(201)	ООО "ПСК". Строительство тепловой сети 2Ду=50мм, от Т-528-1 до тепловой камеры К-1 вид прокладки – подземная бесканальная, ориентировочной протяженностью 15м	335,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	335,5
ТС-02.01.040.(202)	Строительство тепловой сети 2Ду=100, 250мм, вид прокладки - подземная, канальная	355,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	355,0
ТС-02.01.041.(203)	ООО "ПСК". Строительство тепловой сети 2Ду=150мм, от Т-4 на М1-23 до Т-1, вид прокладки – подземная канальная, ориентировочной протяженностью 274 м	8596,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8596,4
ТС-02.01.042.(204)	ООО "ПСК". Строительство тепловой сети 2Ду=100 мм, от вновь строящейся К-1 на М2-11 2Ду=500мм, вид прокладки – подземная бесканальная, ориентировочной протяженностью 220 м	8097,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8097,6
ТС-02.01.043.(205)	ООО "ПСК". Строительство тепловой сети 2Ду=100 мм, от вновь строящейся К-2 до вновь строящейся К-1, вид прокладки – подземная канальная, ориентировочной протяженностью 62 м	2128,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2128,3
ТС-02.01.044.(206)	ООО "ПСК". Строительство тепловой сети 2Ду=80мм, от К-1 (новая камера) на М1-15 до Т-1 (новая), вид прокладки – подземная канальная, ориентировочной протяженностью 58 м	1269,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1269,3
ТС-02.01.045.(207)	ООО "ПСК". Строительство тепловой сети 2Ду=125мм, от К-9-0-4 до тепловой камеры К-1 (новая), вид прокладки – подземная канальная, ориентировочной протяженностью 129 м; реконструкция К-9-0-4	1231,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1231,6

Шифр проекта	Состав проекта	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	ВСЕГО
ТС-02.01.046.(208)	ООО "ПСК". Строительство тепловой камеры К-1 на сети 2Ду=250мм с устройством запорной арматуры 2Ду=100 мм	416,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	416,6
ТС-02.01.047.(209)	ООО "ПСК". Строительство тепловой сети 2Ду=100 мм, от К-55-14 на М1-20 2Д=500 мм до вновь строящейся К-1, вид прокладки – подземная канальная, ориентировочной протяженностью 71 м	4125,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4125,0
ТС-02.01.048.(210)	ООО "ПСК". Строительство тепловой сети 2Ду=80 мм, от К-14К-2-11 до вновь строящейся К-1, вид прокладки – подземная канальная, ориентировочной протяженностью 66 м, 2Ду=100 мм, от К-14К-2-11-3 до К-14К-2-25, вид прокладки – подземная канальная, ориентировочной протяженностью 196 м	7643,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7643,3
ТС-02.01.049.(211)	ООО "ПСК". Строительство тепловой сети 2Ду=250мм от К-872-7 на тепловой сети 2Ду=400мм до ЦТП №5, вид прокладки – подземная канальная, протяженностью 170м	600,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	600,0
ТС-02.01.050.(212)	ООО "ПСК". Строительство тепловой сети 2Ду=100мм от реконструируемой ТК-14-6 с устройством запорной арматуры до Т-1, вид прокладки – подземная канальная, ориентировочной протяженностью 17 м	1953,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1953,1
ТС-02.01.051.(213)	ООО "ПСК". Строительство тепловой сети 2Ду=65 мм от реконструируемой К-1 на сети 2Ду=200мм до Т-1, вид прокладки – подземная бесканальная, ориентировочной протяженностью 72 м	1905,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1905,9
ТС-02.01.052.(214)	ООО "ПСК". Строительство тепловой сети 2Ду=125мм от К-37-9-3 до Т-3, вид прокладки – подземная бесканальная, ориентировочной протяженностью 43 м; 2Ду=125мм от К-37-13 до Т-4, вид прокладки – подземная бесканальная, ориентировочной протяженностью 13 м; 2Ду=125мм от К-37-9-2-1	6943,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6943,5

Шифр проекта	Состав проекта	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	ВСЕГО
	до Т-9, вид прокладки – подземная бесканальная, ориентировочной протяженностью 34 м; 2Ду=150мм от К-37-9-2 до К-37-9-2-1, вид прокладки – подземная бесканальная, ориентировочной протяженностью 132 м																		
ТС-02.01.053.(215)	ООО "ПСК". Строительство тепловой сети 2Ду=50мм, вид прокладки-подземная, канальная	457,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	457,6
ТС-02.01.054.(216)	ООО "ПСК". Строительство (приобретение) тепловой сети 2Ду=80мм от неподвижной опоры вблизи тепловой камеры К-487 на тепломагистрале 2Ду=500мм до узла ввода К-1, вид прокладки – подземная канальная, ориентировочной протяженностью 47м	4679,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4679,1
ТС-02.01.055.(217)	ООО "ПСК". Строительство (приобретение) тепловой сети 2Ду=100мм, вид прокладки - подземная канальная	88,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	88,8
ТС-02.01.056.(218)	ООО "ПСК". Строительство (приобретение) тепловой сети 2Ду=125мм, вид прокладки - подземная канальная	242,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	242,7
ТС-02.01.057.(219)	ООО "ПСК". Строительство тепловой сети 2Ду=50мм от П-7 на М2-01 2Ду=700мм до вновь строящейся К-1, вид прокладки – подземная бесканальная, ориентировочной протяженностью 365 м	7816,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7816,4
ТС-02.01.058.(220)	ООО "ПСК". Строительство тепловой сети 2Ду=50мм от вновь строящейся К-1 на М2-09 2Ду=700мм до вновь строящейся К-2, вид прокладки – подземная бесканальная, ориентировочной протяженностью 285 м	6455,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6455,0
ТС-02.01.059.(221)	ООО "ПСК". Строительство тепловой сети 2Ду=80мм от вновь строящейся К-1 на сети 2Ду=150 мм до Т-1, вид прокладки – подземная канальная, ориентировочной протяженностью 71 м	3473,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3473,1
ТС-02.01.060.(222)	ООО "ПСК". Строительство тепловой сети 2Ду=100мм от вновь строящейся К-1 на сети	22445,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	22445,4

Шифр проекта	Состав проекта	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	ВСЕГО
	2Ду=100мм с устройством запорной арматуры до Т-1, вид прокладки – подземная канальная, ориентировочной протяженностью 440 м																		
ТС-02.01.061.(223)	ООО "ПСК". Строительство (приобретение) тепловой сети 2Ду=100 мм от К-543 до Т-1, вид прокладки – подземная канальная	3554,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3554,1
ТС-02.01.062.(224)	ООО "ПСК". Строительство (приобретение) тепловой сети 2Ду=65 мм, от вновь строящейся К-1 до Т-1, вид прокладки – подземная бесканальная, ориентировочной протяженностью 38м; 2Ду=65 мм, от вновь строящейся К-1 до Т-2, вид прокладки – подземная бесканальная, ориентировочной протяженностью 35м; 2Ду=65 мм, от вновь строящейся К-2 до Т-3, вид прокладки – подземная бесканальная, ориентировочной протяженностью 35м; 2Ду=65 мм, от вновь строящейся К-2 до Т-4, вид прокладки – подземная бесканальная, ориентировочной протяженностью 34м	6895,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6895,7
ТС-02.01.063.(225)	ООО "ПСК". Строительство тепловой сети 2Ду=50мм от вновь строящейся Т-1 до вновь строящейся К-1, вид прокладки – подземная канальная, протяженностью 7 м	690,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	690,6
ТС-02.01.064.(226)	ООО "ПСК". Строительство тепловой сети 2Ду=80 мм, от реконструируемой К-487-4 до Т-1, вид прокладки – подземная канальная, ориентировочной протяженностью 29,5 м	1427,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1427,7
ТС-02.01.065.(227)	ООО "ПСК". Строительство тепловой сети 2Ду=80 мм, от реконструируемой К-487-6 до Т-1, вид прокладки – подземная канальная, ориентировочной протяженностью 25,5 м	1234,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1234,1
ТС-02.01.066.(228)	ООО "ПСК". Строительство тепловой сети 2Ду=50мм от вновь строящейся К-1 на тепловой сети 2Ду=150мм до вновь строящейся К-2, вид	16261,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	16261,1

Шифр проекта	Состав проекта	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	ВСЕГО
	прокладки – канальная, протяженностью 300 м																		
ТС-02.01.067.(229)	ООО "ПСК". Строительство тепловой сети 2Ду=50 мм, от К-6К до вновь строящейся К-1, вид прокладки – подземная канальная, ориентировочной протяженностью 34 м	1821,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1821,4
ТС-02.01.068.(230)	ООО "ПСК". Строительство (приобретение) тепловой сети 2Ду=125мм, вид прокладки-подземная, канальная	2085,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2085,0
ТС-02.01.069.(231)	ООО "ПСК". Строительство (приобретение) тепловой сети 2Ду=125мм, вид прокладки-подземная, канальная	1613,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1613,4
ТС-02.01.070.(232)	ООО "ПСК". Строительство (приобретение) тепловой сети 2Ду=125мм, вид прокладки-подземная, канальная	3266,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3266,0
ТС-02.01.071.(233)	ООО "ПСК". Строительство (приобретение) тепловой сети 2Ду=125мм, вид прокладки-подземная, канальная	3219,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3219,3
ТС-02.01.072.(234)	ООО "ПСК". Строительство (приобретение) тепловой сети подземной канальной прокладки 2Ду=80мм	136,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	136,4
ТС-02.01.073.(235)	ООО "ПСК". Строительство (приобретение) тепловой сети 2Ду=80мм, вид прокладки - подземная канальная	3010,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3010,6
ТС-02.01.074.(236)	ООО "ПСК". Строительство (приобретение) тепловых сетей от К-1 до Т-1: 2Ду=100мм, вид прокладки – подземная канальная, ориентировочной протяженностью 66м; 2Ду=150мм вид прокладки – подземная канальная, ориентировочной протяженностью 83м	3446,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3446,2
ТС-02.01.075.(237)	ООО "ПСК". Строительство тепловой сети 2Ду=50мм от К-1 на М1-01 2Ду=80мм до К-2, вид прокладки – подземная канальная, ориентировочной протяженностью 90 м	2178,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2178,1
ТС-02.01.076.(238)	ООО "ПСК". Строительство тепловой сети 2Ду=50мм от тепловой сети М2-09	1567,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1567,8

Шифр проекта	Состав проекта	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	ВСЕГО
	2Ду=300мм до К-2, вид прокладки – подземная канальная, протяженностью 32м; строительство тепловой камеры К-1																		
ТС-02.01.077.(239)	ООО "ПСК". Строительство тепловой сети 2Ду=50мм, вид прокладки – подземная канальная, от Т-5 до Т-1 ориентировочной протяженностью 87м	854,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	854,5
ТС-02.01.078.(240)	ООО "ПСК". Строительство тепловой сети 2Ду=100мм, вид прокладки - подземная, бесканальная	0,0	235,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	235,3
ТС-02.01.079.(241)	ООО "ПСК". Строительство тепловой сети 2Ду=50мм, вид прокладки - подземная, канальная	142,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	142,0
ТС-02.01.080.(242)	ООО "ПСК". Строительство (приобр.) тепловой сети 2Ду=65-350мм, вид прокладки - подземная бесканальная/надземная, до границы с инженерно-техническими сетями здания Заявителя (2 этап)	4542,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4542,8
ТС-02.01.081.(243)	ООО "ПСК". Строительство (приобретение) тепловой сети подземной бесканальной прокладки 2Ду=125мм	1948,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1948,1
ТС-02.01.082.(244)	ООО "ПСК". Строительство тепловой сети 2Ду=150 мм от вновь строящейся К-1 на М1-18 2Ду=400мм до Т-1, вид прокладки – подземная канальная, ориентировочной протяженностью 298 м	25017,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	25017,8
ТС-02.01.083.(245)	ООО "ПСК". Строительство тепловой сети 2Ду=100 мм от вновь строящейся К-1 на М1-01 2Ду=300мм до Т-1, вид прокладки – подземная канальная, ориентировочной протяженностью 143 м	7808,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7808,2
ТС-02.01.084.(246)	ООО "ПСК". Строительство тепловой сети 2Ду=50 мм от К-1 на М2-20, 2Ду=800мм до К-2, вид прокладки – надземная, ориентировочной протяженностью 40 м	555,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	555,7
ТС-02.01.085.(247)	ООО "ПСК". Строительство тепловой сети 2Ду=125мм от Т-17 на сети 2Ду=300мм до Т-1, вид прокладки – подземная канальная,	7388,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7388,7

Шифр проекта	Состав проекта	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	ВСЕГО
	ориентировочной протяженностью 136 м																		
ТС-02.01.086.(248)	ООО "ПСК". Строительство тепловой сети 2Ду=32мм от ТК-763 на тепловой сети 2Ду=300мм до К-1, вид прокладки – подземная канальная, протяженностью 52м	769,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	769,2
ТС-02.01.087.(249)	ООО "ПСК". Строительство тепловой сети 2Ду=80мм от реконструируемой К-24-3 с устройством запорной арматуры до Т-1, вид прокладки – подземная канальная, ориентировочной протяженностью 60 м	7884,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7884,6
ТС-02.01.088.(250)	ООО "ПСК". Строительство тепловой сети 2Ду=100 мм, от К-6-7-2а-1 на сети 2Ду=150мм до Т-1, вид прокладки – подземная бесканальная, ориентировочной протяженностью 18 м	2520,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2520,7
ТС-02.01.089.(251)	ООО "ПСК". Строительство тепловой сети 2Ду=65 мм, от К-56 на сети 2Ду=500мм до вновь строящейся К-1, вид прокладки – подземная канальная, ориентировочной протяженностью 12 м	782,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	782,8
ТС-02.01.090.(252)	ООО "ПСК". Строительство тепловой сети 2Ду=65 мм от реконструируемой с установкой запорной арматуры К-37 на М3-01 2Ду=400мм до вновь строящейся К-1, вид прокладки – подземная канальная, ориентировочной протяженностью 37 м	2246,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2246,0
ТС-02.01.091.(253)	ООО "ПСК". Строительство (приобретение) тепловой сети 2Ду=80мм, вид прокладки - подземная канальная	414,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	414,4
ТС-02.01.092.(254)	ООО "ПСК". ПИР. Строительство тепловой сети 2Ду=50мм, от ТК-55-26 до тепловой камеры К-1 (новая), вид прокладки – подземная канальная, ориентировочной протяженностью 70 м	32,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	32,8
ТС-02.01.093.(255)	ООО "ПСК". Строительство тепловой сети 2Ду=50 мм от вновь строящейся с устройством запорной арматуры К-1 на сети М2-04 2Ду = 100 мм до вновь строящейся К-2,	796,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	796,0

Шифр проекта	Состав проекта	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	ВСЕГО
	вид прокладки – подземная канальная, ориентировочной протяженностью 11 м																		
ТС-02.01.094.(256)	ООО "ПСК". Строительство (приобретение) тепловой сети 2Ду=100мм от К-5-11 до Т-1, вид прокладки – подземная канальная, ориентировочной протяженностью 22 м; 2Ду=150 мм от К-5-9 до вновь строящейся К-1, вид прокладки – подземная канальная, ориентировочной протяженностью 57 м; 2Ду=125 мм от К-1 до вновь строящейся К-2, вид прокладки – подземная канальная, ориентировочной протяженностью 92 м, строительство тепловой сети 2Ду=80мм от К-1 до Т-2, вид прокладки – подземная канальная, ориентировочной протяженностью 30 м; 2Ду=125 мм от К-2 до Т-3, вид прокладки – подземная канальная, ориентировочной протяженностью 18 м	10342,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10342,6
ТС-02.01.095.(257)	ООО "ПСК". Строительство тепловой сети 2Ду=65 мм от реконструируемой с устройством запорной арматуры К-587-12 на сети 2Ду=300 мм до Т-1, вид прокладки – подземная бесканальная, ориентировочной протяженностью 215 м	4895,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4895,0
ТС-02.01.096.(258)	ООО "ПСК". Строительство тепловой сети 2Ду=125 мм от реконструируемой с устройством запорной арматуры К-474 на сети 2Ду = 600мм до Т-1, вид прокладки – подземная канальная, ориентировочной протяженностью 32 м	2551,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2551,4
ТС-02.01.097.(259)	ООО "ПСК". Строительство тепловой сети 2Ду=80 мм от К-536-4 на сети до вновь строящейся К-1, вид прокладки – подземная канальная, ориентировочной протяженностью 50 м	2637,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2637,8
ТС-02.01.098.(260)	ООО "ПСК". Строительство сети отопления 2Ду=32 мм до Т-1, в помещении ЦТП-9, ориентировочной	972,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	972,5

Шифр проекта	Состав проекта	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	ВСЕГО
	протяженностью 20 м; сети ГВС 2Ду=32 мм до Т-1, в помещении ЦТП-9, ориентировочной протяженностью 50 м																		
ТС-02.01.099.(261)	ООО "ПСК". Строительство тепловой сети:2Ду=150мм, от К- 14К-8 до К-1, ориентировочно 34м; 2Ду=100мм от К-1 до Т-1, ориентировочно 7м; 2Ду=125мм от К-1 до К-2, ориентировочно 67м; 2Ду=100мм от К-2 до Т-2, ориентировочно 7м; 2Ду=100мм от К-2 до Т-3, ориентировочно 84м, вид прокладки – подземная канальная	972,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	972,5
ТС-02.01.100.(262)	ООО "ПСК". Строительство (приобретение) тепловой сети 2Ду=100мм от К-102 на тепловой сети 2Ду=600мм до Т-1, вид прокладки – подземная канальная, протяженностью 25м	315,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	315,0
ТС-02.01.101.(263)	ООО "ПСК". Строительство тепловой сети 2Ду=65 мм от К-109- 7 на М1-12 2Ду=500мм до вновь строящейся К-1, вид прокладки – подземная бесканальная, ориентировочной протяженностью 8 м	517,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	517,2
ТС-02.01.102.(264)	ООО "ПСК". Строительство тепловой сети 2Ду=50 мм от К-585- 18 на М2-04 2Ду=100мм до вновь строящейся К-1, вид прокладки – подземная канальная, ориентировочной протяженностью 151 м	0,0	6956,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6956,5
ТС-02.01.103.(265)	ООО "ПСК". Строительство тепловой сети 2Ду=50 мм от реконструируемой с устройством запорной арматуры К-873-13 на сети 2Ду = 300мм до вновь строящейся К-1, вид прокладки – подземная канальная, ориентировочной протяженностью 134 м	0,0	6897,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6897,8
ТС-02.01.104.(266)	ООО "ПСК". Строительство тепловой сети 2Ду=50 мм от К-10К- 17-8-3 на сети 2Ду=150мм до вновь строящейся К-1, вид прокладки – подземная канальная, ориентировочной протяженностью 6 м	0,0	320,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	320,5
ТС-02.01.105.(267)	ООО "ПСК". Строительство тепловой сети 2Ду=50 мм от К-483-	0,0	952,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	952,9

Шифр проекта	Состав проекта	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	ВСЕГО
	36-3 с устройством запорной арматуры, на сети 2Ду=200мм до вновь строящейся К-1, вид прокладки – подземная бесканальная, ориентировочной протяженностью 36 м																		
ТС-02.01.106.(268)	ООО "ПСК". Строительство тепловой сети 2Ду=50 мм, от К-106-26-13 М1-13 2Ду=250 мм до вновь строящейся К-1, вид прокладки – подземная канальная, ориентировочной протяженностью 42 м	0,0	2359,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2359,8
ТС-02.01.107.(269)	ООО "ПСК". Строительство тепловой сети 2Ду=65мм от реконструируемой К-509-6 с устройством запорной арматуры до Т-1, вид прокладки – подземная канальная, ориентировочной протяженностью 6 м	0,0	436,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	436,6
ТС-02.01.108.(270)	ООО "ПСК". Строительство тепловой сети 2Ду=80 мм от реконструируемой с установкой запорной арматуры К-506-26 на сети 2Ду=600мм до Т-1, вид прокладки – подземная бесканальная, ориентировочной протяженностью 160 м	0,0	7847,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7847,1
ТС-02.01.109.(271)	ООО "ПСК". Строительство тепловой сети 2Ду=125 мм от Т-2 на существующем тепловом вводе 2Ду=250мм на ЦТП-33 с устройством запорной арматуры Т-1, вид прокладки – подземная канальная, ориентировочной протяженностью 175 м	0,0	9092,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9092,1
ТС-02.01.110.(272)	ООО "ПСК". Строительство тепловой сети 2Ду=80 мм от реконструируемой К-100 на сети 2Ду = 600мм до Т-1, вид прокладки – подземная бесканальная, ориентировочной протяженностью 31 м	0,0	1499,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1499,4
ТС-02.01.111.(273)	ООО "ПСК". Строительство тепловой сети 2Ду=80 мм, от К-22-3 на сети 2Ду=100мм до Т-1, вид прокладки – подземная канальная, ориентировочной протяженностью 133 м	0,0	3685,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3685,6
ТС-02.01.112.(274)	ООО "ПСК". Строительство тепловой сети 2Ду=125 мм от К-22 на сети 2Ду = 200мм до	0,0	12081,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	12081,9

Шифр проекта	Состав проекта	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	ВСЕГО
	вновь строящейся К-1, вид прокладки – подземная канальная, ориентировочной протяженностью 230 м																		
ТС-02.01.113.(275)	ООО "ПСК". Строительство тепловой сети 2Ду=125 мм от реконструируемой с устройством запорной арматуры К-536-6 на сети 2Ду = 200 мм до вновь строящейся К-1, вид прокладки – подземная канальная, ориентировочной протяженностью 110 м	0,0	6163,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6163,9
ТС-02.01.114.(276)	ООО "ПСК". Строительство тепловой сети 2Ду=80 мм от реконструируемой с устройством запорной арматуры К-52 на сети 2Ду = 700 мм до Т-1, вид прокладки – подземная канальная, ориентировочной протяженностью 26 м	0,0	1304,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1304,3
ТС-02.01.115.(277)	ООО "ПСК". Строительство тепловой сети 2Ду=80 мм от реконструируемой с устройством запорной арматуры К-587-25 на сети до Т-1, вид прокладки – подземная канальная, ориентировочной протяженностью 79 м	0,0	3746,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3746,0
ТС-02.01.116.(278)	ООО "ПСК". Строительство тепловой сети 2Ду=100 мм от К-763-22 на сети 2Ду=600 мм до Т-1, вид прокладки – подземная канальная, ориентировочной протяженностью 50 м	0,0	2536,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2536,1
ТС-02.01.117.(279)	ООО "ПСК". Строительство тепловой сети 2Ду=80мм, ориентировочной протяженностью 9 м, канальной прокладки	0,0	414,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	414,6
ТС-02.01.118.(280)	ООО "ПСК". Строительство тепловой сети 2Ду=150 мм от реконструируемой К-369-5 на сети М1-24 2Ду = 500мм до Т-1, вид прокладки – подземная канальная, ориентировочной протяженностью 36 ; 2Ду=150 мм от ТК-176 на сети М1-04 2Ду = 600мм до Т-2, вид прокладки – подземная канальная, ориентировочной протяженностью 175 м	0,0	11820,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11820,0
ТС-02.01.119.(281)	ООО "ПСК". Строительство тепловой	0,0	4579,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4579,6

Шифр проекта	Состав проекта	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	ВСЕГО
	сети 2Ду=125 мм от вновь строящейся с устройством запорной арматуры К-1 на сети 2Ду=250мм по ул. Желябова до Т-1, вид прокладки – подземная канальная, ориентировочной протяженностью 80 м																		
ТС-02.01.120.(282)	ООО "ПСК". Строительство тепловой сети 2Ду=100мм, ориентировочной протяженностью 19м (вид прокладки - подземная канальная) от существующей тепловой камеры К-877-1-11-5 до Т-1 с реконструкцией ТК К-877-1-11-5, организацией врезки и установкой запорной арматуры	0,0	2647,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2647,9
ТС-02.01.121.(283)	ООО "ПСК". Строительство тепловой сети 2Ду=125 мм от К-39 на М3-01 2Ду=400мм до Т-1, вид прокладки – подземная канальная, ориентировочной протяженностью 75 м	0,0	3825,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3825,0
ТС-02.01.122.(284)	ООО "ПСК". Строительство тепловой сети 2Ду=150 мм от строящейся камеры К-1 на тепловой сети М3-01 (разв.) 2Ду=150мм до К-2, вид прокладки - подземная, канальная, ориентировочной протяженностью 172 м	0,0	23797,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	23797,7
ТС-02.02.123.(285)	ООО "ТНР". Строительство (приобретение) тепловой сети 2Ду=250мм от К-8-17-2-7 до К-8-17-2-9 ориентировочной протяженностью 117м канальной прокладки; строительство сети 2Ду=125мм от К-8-17-2-9 до Т-1	1597,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1597,3
ТС-02.02.124.(286)	ООО "ТНР". Строительство (приобретение) тепловой сети 2Ду=200мм, от К-87-7 до тепловой камеры К 1, ориентировочной протяженностью 37 м, 2Ду=125мм, от К -1 до К-2, ориентировочной протяженностью 170 м, 2Ду=100мм, от К -2 до К-3, ориентировочной протяженностью 40 м, 2Ду=80мм, от К-3 до Т-3, ориентировочной протяженностью 12 м; вид прокладки – подземная бесканальная	1217,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1217,2
ТС-02.02.125.(287)	ООО "ТНР". Строительство	745,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	745,5

Шифр проекта	Состав проекта	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	ВСЕГО
	(приобретение) тепловой сети 2Ду=80мм от К-87-7 на тепловой сети 2Ду=250мм до Т-1, вид прокладки – подземная канальная																		
ТС-02.02.126.(288)	ООО "ТНР". Строительство (приобретение) тепловой сети 2Ду=65мм от К-87-7 до Т-1, вид прокладки - подземная канальная	359,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	359,6
ТС-02.02.127.(289)	ООО "ТНР". Строительство (приобретение) тепловой сети 2Ду=100мм, вид прокладки - подземная бесканальная / 2Ду=200мм вид прокладки - подземная канальная	7326,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7326,0
ТС-02.02.128.(290)	ООО "ТНР". Строительство тепловой сети 2Ду=125 мм, от К 86-1 до Т1, вид прокладки – подземная канальная	3399,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3399,0
ТС-02.02.129.(291)	ООО "ТНР". Строительство тепловой сети 2Ду=80 мм, от вновь строящейся К1 на М4-08 до точки присоединения Т1, вид прокладки – подземная канальная	3966,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3966,7
ТС-02.02.130.(292)	ООО "ТНР". Строительство тепловой сети 2Ду=50мм от К-3-1 на тепловой сети 2Ду=150мм до К-1, вид прокладки - подземная канальная	192,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	192,8
ТС-02.02.131.(293)	ООО "ТНР". Строительство тепловой сети 2Ду=50мм от К-1 на тепловой сети М4-04 2Ду=400мм до К-2, вид прокладки-подземная канальная; строительство тепловой камеры К-1	1710,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1710,3
ТС-02.02.132.(294)	ООО "ТНР". Строительство тепловой сети 2Ду=80 мм от К-102-20 на М4-07 до вновь строящейся К-1, вид прокладки – подземная канальная; реконструкция К-102-20 с увеличением габаритных размеров и заменой запорной арматуры	1883,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1883,3
ТС-02.02.133.(295)	ООО "ТНР". Строительство тепловой сети 2Ду=65 мм, от вновь строящейся К1 на М4-08 до точки присоединения Т1, вид прокладки – подземная канальная	2781,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2781,7
ТС-02.02.134.(296)	ООО "ТНР". Строительство тепловой сети 2Ду=150мм, вид прокладки – подземная канальная, строительство тепловой сети 2Ду=80мм,	7183,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7183,0

Шифр проекта	Состав проекта	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	ВСЕГО
	вид прокладки – подземная канальная																		
ТС-02.02.135.(297)	ООО "ТНР". Строительство тепловой сети 2Ду=80мм от К1 на сети 2Ду=150 мм до Т1, вид прокладки – подземная канальная	2594,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2594,6
ТС-02.02.136.(298)	ООО "ТНР". Строительство тепловой сети 2Ду=65 мм, от вновь строящейся К 1 до вновь строящейся К 2, вид прокладки – подземная канальная	1360,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1360,7
ТС-02.02.137.(299)	ООО "ТНР". Строительство тепловой сети 2Ду=150 мм от реконструируемой с устройством запорной арматуры К 8-14-16 до вновь строящейся К 1, вид прокладки – подземная бесканальная, ориентировочной протяженностью 500 м; строительство участка тепловой сети 2Ду=125 мм от К1 до вновь строящейся К 2, вид прокладки – подземная бесканальная, ориентировочной протяженностью 166 м, строительство участка тепловой сети 2Ду=100 мм от К2 до Т1, вид прокладки – подземная бесканальная, ориентировочной протяженностью 114 м, (1 пусковой комплекс); строительство участка тепловой сети 2Ду=100 мм от К2 до Т2, вид прокладки – подземная бесканальная, ориентировочной протяженностью 18 м, (2 пусковой комплекс); строительство участка тепловой сети 2Ду=80 мм от К1 до Т3, вид прокладки – подземная бесканальная, ориентировочной протяженностью 14 м, (3 пусковой комплекс)	0,0	42746,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	42746,2
ТС-02.02.138.(300)	ООО "ТНР". Строительство тепловой сети 2Ду=100 мм от К-8- 14-16-1 на М4-08 до Т-1, вид прокладки – подземная канальная	2942,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2942,4
ТС-02.02.139.(301)	ООО "ТНР". Строительство (приобретение) тепловой сети 2Ду=80мм, от К -2 до Т2, вид прокладки – подземная бесканальная, ориентировочной	3088,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3088,4

Шифр проекта	Состав проекта	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	ВСЕГО
	протяженностью 11 м; Строительство тепловой сети 2Ду=80мм, от К -3 до ТЗ, вид прокладки – подземная бесканальная, ориентировочной протяженностью 22 м;																		
ТС-02.01.140.(302)	Строительство тепловых сетей для подключения перспективных потребителей: ООО «ПСК» (Т Плюс)	0,0	9559,1	79385,8	322193,7	260117,2	140142,3	190179,2	480375,3	31743,0	0,0	210419,2	0,0	165029,3	0,0	0,0	175307,0	0,0	2064451,1
ТС-02.01.141.(303)	Строительство тепловых сетей для подключения перспективных потребителей: ООО «ПСК» (ОСП)	2665,1	12040,5	9007,4	3987,1	4866,4	3713,6	0,0	47118,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	83398,6
ТС-02.02.142.(304)	Строительство тепловых сетей для подключения перспективных потребителей: ООО «ТНР»	0,0	0,0	11706,9	864,0	1918,0	17171,6	309,9	21610,4	0,0	0,0	1045,8	0,0	0,0	0,0	0,0	43575,1	0,0	98201,7
ТС-02.03.143.(305)	Строительство тепловых сетей для подключения перспективных потребителей: ПМУП «КТХ»	0,0	14516,2	4821,2	0,0	1625,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	20962,5
ТС-02.04.144.(306)	Строительство тепловых сетей для подключения перспективных потребителей: АО «ПЗСП»	0,0	6738,5	0,0	0,0	18339,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	25077,5
ТС-02.06.145.(307)	Строительство тепловых сетей для подключения перспективных потребителей: ООО «СК Вышка-2»	6747,6	7309,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3604,7	0,0	0,0	13300,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	30962,2
ТС-02.17.146.(308)	Строительство тепловых сетей для подключения перспективных потребителей: АО «СПК»	44093,6	0,0	0,0	0,0	7124,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	51218,4
ИТОГО по группе №02		417696,5	226557,3	104921,3	327044,8	293990,5	161027,4	190489,2	552708,8	31743,0	0,0	224765,7	0,0	165029,3	0,0	0,0	218882,2	0,0	2914855,9
Группа №03 "Строительство тепловых сетей, обеспечивающих условия, при наличии которых существует возможность поставок тепловой энергии потребителям от различных источников тепловой энергии при сохранении надежности теплоснабжения"																			
Мероприятия не предусмотрены																			
ИТОГО по группе №03		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0							
Группа №04 "Строительство или реконструкция тепловых сетей для повышения эффективности функционирования системы теплоснабжения, в том числе за счет перевода котельных в пиковый режим работы или ликвидации котельных"																			
ТС-04.01.001.(309)	Реконструкция сущ. ТС от К-756 до К-763 (2хДу- 600) на 2хДу 800 мм, 930 п.м. (канал).	101414,0	2379,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	103793,8
ТС-04.01.002.(310)	Реконструкция с увеличением диаметра участка К-80 – К-81в зоне источника: ВК Искра	198,5	1786,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1984,7
ТС-04.01.003.(311)	Реконструкция с увеличением диаметра участка К-21 – К-22в зоне источника: ВК Молодежная	550,5	4954,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5505,5
ТС-04.01.004.(312)	Реконструкция с увеличением диаметра участка К-14 – К-21в зоне источника: ВК Молодежная	482,5	4342,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4825,0
ТС-04.01.005.(313)	Реконструкция с увеличением диаметра участка К-19А – К-14в зоне источника: ВК Молодежная	613,5	5521,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6135,2

Шифр проекта	Состав проекта	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	ВСЕГО
ТС-04.01.006.(314)	Реконструкция с увеличением диаметра участка К-19 – К-19Ав зоне источника: ВК Молодежная	169,5	1525,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1694,6
ТС-04.01.007.(315)	Реконструкция с увеличением диаметра участка К-3 – К-19в зоне источника: ВК Молодежная	248,7	2238,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2487,0
ТС-04.01.008.(316)	Реконструкция с увеличением диаметра участка К-2_нов – К-3в зоне источника: ВК Молодежная	117,7	1059,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1176,8
ТС-04.01.009.(317)	Реконструкция с увеличением диаметра участка К-106А – К-1_нов.в зоне источника: ВК Молодежная	235,4	2118,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2353,7
ТС-04.01.010.(318)	Реконструкция с увеличением диаметра участка ВК Молодежный – К-106Ав зоне источника: ВК Молодежная	78,5	706,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	784,6
ТС-04.01.011.(319)	Реконструкция с увеличением диаметра участка ВК Молодежный – Т-106-1в зоне источника: ВК Молодежная	364,8	3283,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3648,2
ТС-04.01.012.(320)	Реконструкция с увеличением диаметра участка Т-106-1 – К-107в зоне источника: ВК Молодежная	0,0	145,1	1306,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1451,4
ТС-04.01.013.(321)	Реконструкция с увеличением диаметра участка К-107 – К-107-1в зоне источника: ВК Молодежная	0,0	557,0	5013,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5570,3
ТС-04.01.014.(322)	Реконструкция с увеличением диаметра участка К-107-1 – К-109в зоне источника: ВК Молодежная	0,0	441,7	3975,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4417,0
ТС-04.01.015.(323)	Реконструкция с увеличением диаметра участка К-109 – К-110в зоне источника: ВК Молодежная	0,0	400,1	3601,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4001,2
ТС-04.01.016.(324)	Реконструкция с увеличением диаметра участка К-110 – К-111в зоне источника: ВК Молодежная	0,0	371,7	3344,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3716,5
ТС-04.01.017.(325)	Реконструкция с увеличением диаметра участка К-111 – К-112в зоне источника: ВК Молодежная	0,0	1111,2	10001,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11112,4
ТС-04.01.018.(326)	Реконструкция с увеличением диаметра участка К-112 – К-112-1в зоне источника: ВК Молодежная	0,0	786,1	7075,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7861,4
ТС-04.01.019.(327)	Реконструкция с увеличением диаметра участка К-112 – К-114в	0,0	586,1	5274,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5860,6

Шифр проекта	Состав проекта	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	ВСЕГО
	зоне источника: ВК Молодежная																		
ТС-04.01.020.(328)	Реконструкция с увеличением диаметра участка К-114 – К-116в зоне источника: ВК Молодежная	0,0	241,1	2169,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2410,8
ТС-04.01.021.(329)	Реконструкция с увеличением диаметра участка К-116 – К-117-2в зоне источника: ВК Молодежная	0,0	270,9	2437,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2708,7
ТС-04.01.022.(330)	Реконструкция с увеличением диаметра участка К-117-2 – К-117в зоне источника: ВК Молодежная	0,0	274,3	2468,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2742,6
ТС-04.01.023.(331)	Реконструкция с увеличением диаметра участка К-117 – К-117-1в зоне источника: ВК Молодежная	0,0	1726,8	15541,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	17268,1
ТС-04.01.024.(332)	Реконструкция с увеличением диаметра участка К-117-1 – К-30в зоне источника: ВК Молодежная	0,0	336,6	3029,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3365,6
ТС-04.01.025.(333)	Реконструкция с увеличением диаметра участка К-30 – К-29в зоне источника: ВК Искра	0,0	40,6	365,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	406,3
ТС-04.01.026.(334)	Реконструкция с увеличением диаметра участка К-29 – К-28в зоне источника: ВК Искра	0,0	602,7	5424,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6026,9
ТС-04.01.027.(335)	Строительство ТС участка БМК Таганрогская - Т-24-2-2в зоне источника: (БМК Таганрогская)	0,0	0,0	2698,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2698,8
ТС-04.01.028.(336)	Реконструкция с увеличением диаметра участка К-24-2 - Т-24-2-2в зоне источника: ВК-20 (БМК Таганрогская)	0,0	0,0	2516,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2516,8
ТС-04.01.029.(337)	Реконструкция с увеличением диаметра участка К-24-2 - Т-24-2-1в зоне источника: ВК-20 (БМК Таганрогская)	0,0	0,0	886,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	886,5
ТС-04.01.030.(338)	Реконструкция с увеличением диаметра участка Т-24-2-1 - Т-24-2-3в зоне источника: ВК-20 (БМК Таганрогская)	0,0	0,0	1004,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1004,5
ТС-04.01.031.(339)	Реконструкция с увеличением диаметра участка Т-24-2-3 - К-24-3в зоне источника: ВК-20 (БМК Таганрогская)	0,0	0,0	5753,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5753,5
ТС-04.01.032.(340)	Реконструкция с увеличением диаметра участка К-24-3 - К-24-3ав зоне источника: ВК-20 (БМК Таганрогская)	0,0	0,0	1569,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1569,1
ТС-04.01.033.(341)	Реконструкция с увеличением диаметра участка К-24-3А - Т-24-4ав зоне источника: ВК-20 (БМК Таганрогская)	0,0	0,0	13235,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	13235,4

Шифр проекта	Состав проекта	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	ВСЕГО
ТС-04.01.034.(342)	Реконструкция с увеличением диаметра участка Т-24-4А - К-24-4в зоне источника: ВК-20 (БМК Таганрогская)	0,0	0,0	9806,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9806,9
ТС-04.01.035.(343)	Реконструкция с увеличением диаметра участка К-24-4 - К-24-5в зоне источника: ВК-20 (БМК Таганрогская)	0,0	0,0	4291,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4291,5
ТС-04.01.036.(344)	Строительство ТС участка К-24-5 - ВК ПДКв зоне источника: (БМК Таганрогская)	0,0	0,0	30692,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	30692,7
ТС-04.01.037.(345)	Реконструкция с увеличением диаметра участка Т-ВК - Т-Ав зоне источника: ВК ПДК (БМК Таганрогская)	0,0	0,0	1227,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1227,7
ТС-04.01.038.(346)	Строительство тепловой сети от котельной до вновь строящейся тепловой камере у ближайшей неподвижной опоры между К-892 и К-894 2Ду=100мм, L=153 м	0,0	0,0	3466,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3466,7
ТС-04.01.039.(347)	Строительство ТС участка Строительство тепловой сети от т. А до ВК (ул. Боровая 2) Ду=200мм; L=880 мв зоне источника: (ТЭЦ-9)	0,0	0,0	23111,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	23111,4
ТС-04.03.040.(348)	Строительство ТС участка БМК №1-Чапаева – УТ-1в зоне источника: (БМК №1-Чапаева)	0,0	0,0	0,0	5126,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5126,7
ТС-04.03.041.(349)	Строительство ТС участка УТ-1 – УТ-2в зоне источника: (БМК №1-Чапаева)	0,0	0,0	0,0	7830,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7830,3
ТС-04.01.042.(350)	Строительство ТС участка К-1_нов. – К-2_нов.в зоне источника: (ВК-20)	362,1	3258,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3621,0
ТС-04.01.043.(351)	Строительство ТС участка К-22 – К-3_нов.в зоне источника: (ВК-20)	260,5	2344,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2604,5
ТС-04.01.044.(352)	Строительство ТС участка К-3_нов. – К-4_нов.в зоне источника: (ВК-20)	1394,2	12547,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	13942,1
ТС-04.01.045.(353)	Строительство ТС участка К-4_нов. – К-81в зоне источника: (ВК-20)	509,0	4581,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5090,0
ТС-04.01.046.(354)	Строительство ТС участка К-4_нов. – К-75-7в зоне источника: (ВК-20)	80,3	722,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	802,7
ТС-04.01.047.(355)	Строительство ТС участка К-3_нов. – К-3-3 (искра)в зоне источника: (ВК-20)	1018,0	9161,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10179,9
ТС-04.01.048.(356)	Строительство ТС участка К-120 – К-5_нов.в зоне источника: (ВК-20)	315,1	2835,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3151,0
ТС-04.01.049.(357)	Строительство ТС участка К-5_нов. – ул. Кронита, 23в зоне источника: (ВК-20)	80,1	720,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	800,7
ТС-04.01.050.(358)	Строительство ТС участка К-75-3 – ул. Веденеева, 26в зоне источника: (ВК-20)	120,2	1081,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1201,6

Шифр проекта	Состав проекта	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	ВСЕГО
ТС-04.01.051.(359)	Строительство ТС участка ВК-20 – К-6_нов.в зоне источника: (ВК-20)	0,0	4524,0	40715,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	45239,9
ТС-04.01.052.(360)	Строительство ТС участка К-6_нов. – К-112-1в зоне источника: (ВК-20)	0,0	1409,7	12687,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	14097,2
ТС-04.01.053.(361)	Строительство 3-ей трубы (Т1) Ду-800 мм, от ПН-1 до К-756, 2000 п.м.	147700,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	147700,0
ТС-04.01.054.(362)	Устройство циркуляции горячего водоснабжения в зоне ВК "Запруд"	0,0	2855,7	5443,9	19386,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	27686,2
ТС-04.01.055.(363)	Устройство линий циркуляции ГВС от МКД до ЦТП	5778,0	0,0	31822,2	39656,9	0,0	30324,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	107581,3
ТС-04.01.056.(364)	Тепловые сети Ду200 на Ду150 от котельной ул. Бахаревская ,53 протяженностью 514 метров в однострубнои исчислении.	0,0	0,0	228,7	3663,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3891,8
ТС-04.01.057.(365)	Реконструкция ЦТП №2 В (Установка нового и модернизация существующего оборудования)	914,1	0,0	0,0	4062,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4976,0
ТС-04.01.058.(366)	Реконструкция ЦТП №3 В (Установка нового и модернизация существующего оборудования)	914,1	0,0	0,0	984,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1898,8
ТС-04.01.059.(367)	Реконструкция ЦТП №4 В (Установка нового и модернизация существующего оборудования)	914,1	0,0	0,0	677,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1591,0
ТС-04.01.060.(368)	Реконструкция ЦТП №5 В (Установка нового и модернизация существующего оборудования)	914,1	0,0	0,0	2039,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2953,8
ТС-04.01.061.(369)	Реконструкция ЦТП №6 В (Установка нового и модернизация существующего оборудования)	914,1	0,0	0,0	1160,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2074,6
ТС-04.01.062.(370)	Реконструкция ЦТП №7 В (Установка нового и модернизация существующего оборудования)	914,1	0,0	0,0	3534,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4448,5
ТС-04.01.063.(371)	Реконструкция ЦТП №1кд (Установка нового и модернизация существующего оборудования)	0,0	0,0	0,0	61,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	61,5
ТС-04.01.064.(372)	Реконструкция ЦТП №2кд (Установка нового и модернизация существующего оборудования)	914,1	0,0	0,0	351,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1265,7
ТС-04.01.065.(373)	Реконструкция ЦТП №3кд (Установка нового и модернизация существующего оборудования)	914,1	0,0	0,0	1090,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2004,3
ТС-04.01.066.(374)	Реконструкция ЦТП №4кд (Установка нового и модернизация	914,1	0,0	0,0	1063,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1977,9

Шифр проекта	Состав проекта	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	ВСЕГО
	существующего оборудования)																		
ТС-04.01.067.(375)	Реконструкция ЦТП №5кд (Установка нового и модернизация существующего оборудования)	914,1	0,0	0,0	1951,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2865,9
ТС-04.01.068.(376)	Реконструкция ЦТП №6кд (Установка нового и модернизация существующего оборудования)	0,0	0,0	0,0	334,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	334,1
ТС-04.01.069.(377)	Реконструкция ЦТП №7кд (Установка нового и модернизация существующего оборудования)	914,1	0,0	0,0	87,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1002,0
ТС-04.01.070.(378)	Реконструкция ЦТП №8кд (Установка нового и модернизация существующего оборудования)	914,1	0,0	0,0	422,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1336,1
ТС-04.01.071.(379)	Реконструкция ЦТП №1м (Установка нового и модернизация существующего оборудования)	0,0	0,0	0,0	281,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	281,3
ТС-04.01.072.(380)	Реконструкция ЦТП №2м (Установка нового и модернизация существующего оборудования)	914,1	0,0	0,0	1063,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1977,9
ТС-04.01.073.(381)	Реконструкция ЦТП №3м (Установка нового и модернизация существующего оборудования)	914,1	0,0	0,0	606,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1520,7
ТС-04.01.074.(382)	Реконструкция ЦТП №4м (Установка нового и модернизация существующего оборудования)	914,1	0,0	0,0	2250,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3164,8
ТС-04.01.075.(383)	Реконструкция ЦТП №5м (Установка нового и модернизация существующего оборудования)	914,1	0,0	0,0	694,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1608,6
ТС-04.01.076.(384)	Реконструкция ЦТП №6м (Установка нового и модернизация существующего оборудования)	0,0	0,0	0,0	369,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	369,3
ТС-04.01.077.(385)	Реконструкция ЦТП №17 ул. Гусарова, 9 (замена подогревателей отопления)	0,0	1903,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1903,8
ТС-04.01.078.(386)	Реконструкция ЦТП №32 ул. Народовольческая (замена подогревателей ГВС 1 и 2 ступени, отопления)	0,0	1903,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1903,8
ТС-04.01.079.(387)	Реконструкция ЦТП №14 ул. Сусанина, 10 (замена подогревателей отопления, ГВС и насосов)	0,0	3807,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3807,6
ТС-04.01.080.(388)	Реконструкция ЦТП №4 Желябова, 17 (замена теплообменника ГВС 2 ступени)	0,0	3807,6	316,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4124,1

Шифр проекта	Состав проекта	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	ВСЕГО
ТС-04.02.081.(389)	ООО "ТНР". Реконструкция и строительство тепловых пунктов	10221,5	6178,9	53380,0	21600,5	26163,9	42323,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	159868,5
ТС-04.01.082.(390)	Реконструкция ЦТП-25(ул.Декабристов,13) Замена теплообменников ГВС 1,2 ступени,замена бойлера а также насосного оборудования ХГВС и отопления.	0,0	3807,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3807,6
ТС-04.01.083.(391)	Ликвидация ЦТП по ул. Г.Звезда, 3а, перевод потребителей на ИТП с реконструкцией сетей 2-го контура	0,0	8438,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8438,8
ТС-04.02.084.(392)	ООО "ТНР". Автоматизация объектов системы теплоснабжения: ЦТП и насосных (насосная ул.Победы, 33; ЦТП-1 ул.Калинина, 68; ЦТП-2 ул.Калинина, 74; ЦТП-3 ул.Сокольская, 25; ЦТП-4 ул.Сокольская, 10; ЦТП-5 ул.Ушакова, 14; ЦТП-6 ул.Калинина, 36; ЦТП-7 ул. Каляева, 12; ЦТП-8 ул. Теплоходная, 14; ЦТП-9 ул. Волгодонская, 5; ЦТП-10 ул. Волгодонская, 9; ЦТП-11 ул. 5-я Каховская, 10; ЦТП-15 ул. Липатова, 22; ЦТП-16 ул. Магистральная, 40; ЦТП-18 ул. Химградская, 47а; ЦТП-19 ул. Охотников, 31; ЦТП-20 ул. Ласьвинская, 68б; ЦТП-21 ул. Ласьвинская, 76; ЦТП-22 ул. Хмельницкого, 11; ЦТП-23 ул. Закамская, 41; ЦТП-24 ул. Ардаатовская, 40; ЦТП-25 ул. Охотников, 19; ЦТП-26 ул. Охотников, 14; ЦТП-27 ул. Воронежская, 3; ЦТП-28 ул. Панфилова, 17б; ЦТП-29 ул. Глазовская, 11; ЦТП-30 ул. Ялтинская, 13; ЦТП-33 ул. Сысольская, 8а; ЦТП-34 ул. Ушакова, 55; ЦТП-35 ул. Ушакова, 53; ЦТП-36 ул. М.Рыбалко, 99А; ЦТП-37 ул. М.Рыбалко, 43а; ЦТП-38 ул. Кировоградская, 71; ЦТП-39 ул. Кировоградская, 32; ЦТП-40 ул. Кировоградская, 12; ЦТП-41 ул. Автозаводская, 4; ЦТП-42 ул. М.Рыбалко, 4; ЦТП-43 ул. Худанина, 22; ЦТП-44 ул. Автозаводская, 25; ЦТП-45 ул. Автозаводская, 26; ЦТП-46 ул. Автозаводская, 46; ЦТП-47 ул.	4359,3	19569,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	23929,2

Шифр проекта	Состав проекта	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	ВСЕГО
	Правобережная, 7; ЦТП-48 ул. Ямпольская, 9; ЦТП-49 ул. М.Рыбалко, 49; ЦТП-51 ул. Кировоградская, 19; ЦТП-52 ул. Кировоградская, 5; ЦТП-55 ул. Онежская, 8; ЦТП-56 ул. Ласьвинская, 49; ЦТП-58 ул. Федосеева, 13; ЦТП-59 ул. Федосеева, 22; ЦТП-60 ул. М.Рыбалко, 21)																		
ТС-04.01.085.(393)	Перевод в режим ЦТП ВК Каменского, 28	0,0	0,0	4412,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4412,2
ТС-04.01.086.(394)	Перевод в режим ЦТП ВК РЖД Каменского, 9	0,0	0,0	6828,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6828,4
ТС-04.01.087.(395)	Реконструкция ЦТП № 1 ул. Ленина, 19(Установка нового и модернизация существующего оборудования)	0,0	0,0	2561,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2561,4
ТС-04.01.088.(396)	Реконструкция ЦТП № 2 ул. Ленина, 13(Установка нового и модернизация существующего оборудования)	0,0	0,0	739,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	739,2
ТС-04.01.089.(397)	Реконструкция ЦТП № 3 ул. Луначарского, 4(Установка нового и модернизация существующего оборудования)	0,0	0,0	1468,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1468,8
ТС-04.01.090.(398)	Реконструкция ЦТП № 4 ул. Пушкина, 3(Установка нового и модернизация существующего оборудования)	0,0	0,0	1402,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1402,5
ТС-04.01.091.(399)	Реконструкция ЦТП № 5 ул. Пушкина, 7(Установка нового и модернизация существующего оборудования)	0,0	0,0	861,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	861,2
ТС-04.01.092.(400)	Реконструкция ЦТП № 7 ул. Пушкина, 25(Установка нового и модернизация существующего оборудования)	0,0	0,0	4194,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4194,6
ТС-04.01.093.(401)	Реконструкция ЦТП № 14 ул. Екатерининская, 119(Установка нового и модернизация существующего оборудования)	0,0	0,0	3174,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3174,4
ТС-04.01.094.(402)	Реконструкция ЦТП № 16 ул. Петропавловская, 87(Установка нового и модернизация существующего оборудования)	0,0	0,0	4246,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4246,4
ТС-04.01.095.(403)	Реконструкция ЦТП № 19 ул. Пушкина, 113 (Установка нового и модернизация существующего оборудования)	0,0	0,0	2731,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2731,7
ТС-04.01.096.(404)	Реконструкция ЦТП № 24 ул. Екатерининская, 101 (Установка нового и модернизация	0,0	0,0	950,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	950,2

Шифр проекта	Состав проекта	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	ВСЕГО
	существующего оборудования)																		
ТС-04.01.097.(405)	Автоматизация объектов системы теплоснабжения: ЦТП и насосных	15945,0	97837,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	113782,2
ТС-04.02.098.(406)	ООО "ТНР". Оптимизация Закамского теплового узла с установкой блочных тепловых пунктов у потребителей (ИТП, сети)	8654,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8654,0
ТС-04.01.099.(407)	Замена тепловой изоляции МС	0,0	0,0	4607,8	3016,8	1669,2	72326,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	81620,6
ТС-04.01.100.(408)	Закрытие схем горячего водоснабжения в зоне ВК "Кислотные дачи": Установка ИТП	0,0	12014,8	23096,3	15104,6	6811,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	57027,5
ТС-04.01.101.(409)	Закрытие схем горячего водоснабжения в зоне ВК "Кислотные дачи": Реконструкция ТС	0,0	16701,1	32104,7	20996,0	9468,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	79270,4
ТС-04.01.102.(410)	Закрытие схем горячего водоснабжения в зоне ВК "Новые ляды": Установка ИТП	0,0	1064,4	5115,3	3924,3	5832,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	15936,6
ТС-04.01.103.(411)	Закрытие схем горячего водоснабжения в зоне ВК "Новые ляды": Реконструкция ТС	0,0	3132,6	15054,8	11549,5	17165,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	46902,8
ТС-04.01.104.(412)	Перевод 4-х жилых домов на закрытую схему теплоснабжения с установкой ИТП: Установка ИТП в зоне ВК Искра	157,6	4144,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4301,8
ИТОГО по группе №04		316053,2	268163,9	429434,0	174943,6	67111,8	144974,8	0,0	1400681,3										
Группа №05 "Строительство тепловых сетей для обеспечения нормативной надежности теплоснабжения"																			
ТС-04.01.001.(413)	Устройство системы дистанционного контроля параметров работы тепловых сетей на базе базовых станций "LORA WAN" в зоне ООО «ПСК» (Т Плюс)	0,0	2855,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2855,7
ТС-04.02.002.(414)	ООО "ТНР". Устройство системы дистанционного контроля параметров работы тепловых сетей на базе базовых станций "LORA WAN" в зоне ООО «ТНР»	0,0	1184,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1184,2
ТС-04.02.003.(415)	ООО "ТНР". Оснащение специализированными устройствами защиты системы теплоснабжения в зоне ООО «ТНР»	230,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	230,0
ИТОГО по группе №05		230,0	4040,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4270,0
Группа №06 "Реконструкция тепловых сетей с увеличением диаметра трубопроводов для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки"																			
ТС-04.02.001.(416)	Заостровка. Реконструкция участка тепловых сетей по ул. Маяковского, от Т-11Б до К-39, М-94	0,0	8581,3	0,0	8759,1	8415,5	8240,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	33996,2
ТС-04.01.002.(417)	ООО "ПСК". Реконструкция участка тепловой сети М2-09 от Т-835 до Т-835-16 с заменой трубопроводов с 2Ду=200мм на 2Ду=350мм, вид	0,0	26709,7	0,0	0,0	0,0	13904,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	40614,4

Шифр проекта	Состав проекта	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	ВСЕГО
	прокладки - подземная бесканальная ориентировочной протяженностью 701 м																		
ТС-04.01.003.(418)	ООО "ПСК". Реконструкция участка тепловой сети М2-04 от Т-345А до Т-445А с заменой трубопроводов с 2Ду=900мм на 2Ду=1000мм, вид прокладки – надземная ориентировочной протяженностью 1748 м	0,0	28067,2	32251,4	35461,6	41955,6	6946,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	144682,3
ТС-04.01.004.(419)	ООО "ПСК". Реконструкция участка тепловой сети М2-04 от Т-310 до Т-345а с заменой трубопроводов с 2Ду=900мм на 2Ду=1000мм, вид прокладки – надземная ориентировочной протяженностью 608 м	0,0	20101,1	25123,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	45224,8
ТС-04.01.005.(420)	ООО "ПСК". Реконструкция участка тепловой сети М3-01 от Т-27 до К-27 по ул. Широкая с заменой трубопроводов с 2Ду=400мм на 2Ду=500мм, вид прокладки – подземная канальная ориентировочной протяженностью 305 м	0,0	0,0	0,0	15688,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	15688,9
ТС-04.01.006.(421)	ООО "ПСК". Реконструкция участка тепловой сети М2-09 П-45 до ПН-838 заменой трубопроводов с 2Ду=600мм на 2Ду=800мм, вид прокладки – надземная/подземная канальная ориентировочной протяженностью 2050 м	0,0	9757,1	48872,7	50041,9	52832,0	27256,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	188760,6
ТС-04.01.007.(422)	ООО "ПСК". Реконструкция участка тепловой сети М2-01 от К-14-6 до К-14-6-5А с заменой трубопроводов с 2Ду=100мм на 2Ду=200мм, вид прокладки – подземная канальная ориентировочной протяженностью 347 м	16746,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	16746,1
ТС-04.01.008.(423)	ООО "ПСК". Реконструкция участка тепловой сети М1-01 от Т-101 до Т-104 с заменой трубопроводов с 2Ду=800мм на 2Ду=1000мм, вид прокладки надземная ориентировочной протяженностью 92 м	0,0	0,0	3270,9	4418,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7688,9
ТС-04.01.009.(424)	ООО "ПСК". Реконструкция участка	0,0	0,0	5550,2	8828,8	16803,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	31182,1

Шифр проекта	Состав проекта	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	ВСЕГО	
	тепловой сети М1-01 от Т-108 до Т-109 с заменой трубопроводов с 2Ду=800мм на 2Ду=1000мм, вид прокладки подземная канальная, ориентировочной протяженностью 190,7 м																			
ТС-04.01.010.(425)	ООО "ПСК". Реконструкция участка тепловой сети М1-01 от Т-28В до Т-29 с заменой трубопроводов с 2Ду=700мм на 2Ду=800мм, вид прокладки надземная, протяженностью 217 м	0,0	6109,7	9590,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	15699,7
ТС-04.01.011.(426)	ООО "ПСК". Реконструкция участка тепловой сети М1-01 от Т-29Б до К-31 с заменой трубопроводов с 2Ду=700мм на 2Ду=800мм, вид прокладки подземная канальная ориентировочной протяженностью 193,2 м	0,0	13116,4	14749,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	27866,0
ТС-04.01.012.(427)	ООО "ПСК". Реконструкция участка тепловой сети М1-01 от К-31 до Т-31-4-3 с заменой трубопроводов с 2Ду=600мм на 2Ду=700мм, вид прокладки подземная канальная ориентировочной протяженностью 311 м	0,0	0,0	0,0	16659,3	20063,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	36723,0
ТС-04.01.013.(428)	ООО "ПСК". Реконструкция участка тепловой сети М2-02 от Т-467 до К-472 с заменой трубопроводов с 2Ду=600мм на 2Ду=700мм, вид прокладки – подземная канальная ориентировочной протяженностью 638,9 м	726,7	0,0	0,0	22449,2	25235,9	27523,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	75935,5
ТС-04.01.014.(429)	ООО "ПСК". Реконструкция участка тепловой сети М1-20 от Т-55-20 до Т 55-20А с заменой трубопроводов с 2Ду=250мм на 2Ду=300мм, вид прокладки подземная канальная ориентировочной протяженностью 62,7 м	0,0	0,0	0,0	0,0	2872,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2872,0
ТС-04.01.015.(430)	ООО "ПСК". Реконструкция участка тепловой сети М2-02 от П-397 до Т-403 с заменой трубопроводов с 2Ду=700мм на 2Ду=800мм, вид прокладки надземная,	0,0	0,0	7685,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7685,4

Шифр проекта	Состав проекта	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	ВСЕГО
	ориентировочной протяженностью 108 м																		
ТС-04.01.016.(431)	ООО "ПСК". Реконструкция участка тепловой сети М2-04 от К-500А до К-507 с заменой трубопроводов с 2Ду=700мм на 2Ду=800мм, вид прокладки подземная канальная, ориентировочной протяженностью 670 м	0,0	0,0	8582,1	23738,8	26529,7	29051,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	87902,3
ТС-04.01.017.(432)	ООО "ПСК". Реконструкция участка тепловой сети М2-04 от К-518 до К-520 с заменой трубопроводов с 2Ду=600мм на 2Ду=700мм, вид прокладки подземная канальная, ориентировочной протяженностью 171 м	0,0	0,0	9482,4	11549,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	21031,7
ТС-04.01.018.(433)	ООО "ПСК". Реконструкция участка тепловой сети М1-24 от Т-373 до Т-1 с заменой трубопроводов с 2Ду=50мм на 2Ду=65 мм, вид прокладки подземная канальная, протяженностью 22,5 м	1223,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1223,2
ТС-04.01.019.(434)	ООО "ПСК". Реконструкция участка тепловой сети М1-23 от Т-4 до К-8 с заменой трубопроводов с 2Ду=500мм на 2Ду=600мм, вид прокладки - Подземная ориентировочной протяженностью 440 м	0,0	0,0	7671,0	18326,5	19995,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	45993,3
ТС-04.01.020.(435)	ООО "ПСК". Реконструкция участка тепловой сети М1-12 от Т-1-4 до К-1-10 с заменой трубопроводов с 2Ду=400мм на 2Ду=500мм, вид прокладки - Подземная ориентировочной протяженностью 222 м	0,0	0,0	9469,6	11561,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	21031,2
ТС-04.01.021.(436)	ООО "ПСК". Реконструкция участка тепловой сети М1-01 от К-35 до К-35-19А с заменой трубопроводов с 2Ду=250/300мм на 2Ду=400мм, вид прокладки - Подземная ориентировочной протяженностью 625,9 м (состоит из 3 участков Схемы теплоснабжения: от К-35 до К-35-3 протяженностью 199 м; от К-35-3 до К-35-17 протяженностью 331 м; от К-35-17 до К-35-19А протяженностью 95,9 м)	44738,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	44738,2

Шифр проекта	Состав проекта	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	ВСЕГО
ТС-04.01.022.(437)	ООО "ПСК". Реконструкция участка тепловой сети М1-23 от К-13 до К-13-5 с заменой трубопроводов с 2Ду=250мм на 2Ду=300мм, вид прокладки - Подземная ориентировочной протяженностью 206 м	0,0	0,0	2927,8	7121,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10049,4
ТС-04.01.023.(438)	ООО "ПСК". Реконструкция участка тепловой сети М-87 от Т-31-4 до ввода в здание с 2Ду=50мм на 2Ду=80мм, вид прокладки - подземная ориентировочной протяженностью 54 м	0,0	0,0	1372,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1372,4
ТС-04.01.024.(439)	ООО "ПСК". Реконструкция участка тепловой сети М1-24 от Т-8-420-35-1 до Т-8-420-35-3А с 2Ду=100мм на 2Ду=125мм, вид прокладки - подземная ориентировочной протяженностью 215 м	0,0	0,0	0,0	6066,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6066,6
ТС-04.01.025.(440)	ООО "ПСК". Реконструкция участка тепловой сети М1-20 от К-55-2-1 до К-55-2-7 с 2Ду=50мм на 2Ду=80мм, вид прокладки - подземная в непроходном канале ориентировочной протяженностью 59 м	0,0	0,0	1555,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1555,4
ТС-04.01.026.(441)	ООО "ПСК". Реконструкция участка тепловой сети М2-01 от К-3 до К-3-3 с заменой трубопроводов с 2Ду=250мм на 2Ду=350мм, вид прокладки - Подземная ориентировочной протяженностью 125 м	0,0	0,0	7411,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7411,0
ТС-04.01.027.(442)	ООО "ПСК". Реконструкция участка тепловой сети М2-01 от К-3-3 до К-3-15 с заменой трубопроводов с 2Ду=200мм на 2Ду=350мм, вид прокладки – подземная ориентировочной протяженностью 201 м	0,0	0,0	11894,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11894,1
ТС-04.01.028.(443)	ООО "ПСК". Реконструкция участка тепловой сети М-94 от Т-11Б до К-39 с заменой трубопроводов с 2Ду=300мм на 2Ду=400мм, вид прокладки – подземная ориентировочной протяженностью 442 м	0,0	0,0	0,0	0,0	2787,6	24092,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	26880,2
ТС-04.01.029.(444)	ООО "ПСК". Реконструкция участка тепловой сети М2-02 от К-33-6-6 до наружной	0,0	0,0	91,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	91,5

Шифр проекта	Состав проекта	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	ВСЕГО
	стены гаража с заменой трубопроводов с 2Ду=50мм на 2Ду=80мм, вид прокладки – подземная ориентировочной протяженностью 5 м																		
ТС-04.01.030.(445)	ООО "ПСК". Реконструкция участка тепловой сети М2-09 от К-877-1-7 до К-877-1-11 с 2Ду=100мм на 2Ду=125мм, вид прокладки - подземная ориентировочной протяженностью 82,5 м	0,0	0,0	2378,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2378,8
ТС-04.01.031.(446)	ООО "ПСК". Реконструкция участка тепловой сети М1-06 от К-524-8 до К-524-13 с заменой трубопроводов с 2Ду=300мм на 2Ду=400мм, вид прокладки - Подземная ориентировочной протяженностью 545 м	4890,0	16048,4	17321,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	38259,5
ТС-04.01.032.(447)	ООО "ПСК". Реконструкция участка тепловой сети М1-06 от К-564-2 до К-564-4 с 2Ду=150мм на 2Ду=200мм, вид прокладки - подземная ориентировочной протяженностью 153,4 м	0,0	0,0	5489,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5489,6
ТС-04.01.033.(448)	ООО "ПСК". Реконструкция участка тепловой сети М1-12 от К-2-6 до К1-14 с заменой трубопроводов с 2Ду=200мм на 2Ду=250мм, вид прокладки - подземная ориентировочной протяженностью 178 м	0,0	0,0	0,0	0,0	2221,6	4437,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6658,9
ТС-04.01.034.(449)	ООО "ПСК". Реконструкция участка тепловой сети М1-01 от К-45-30 до К-176 с заменой трубопроводов с 2Ду=300мм на 2Ду=400мм, вид прокладки - подземная ориентировочной протяженностью 267 м	0,0	0,0	0,0	0,0	5698,3	10670,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	16368,9
ТС-04.01.035.(450)	ОСП "Котельные". Реконструкция участка тепловой сети М-84 от Т-34 до Т-41 с заменой трубопроводов с 2Ду=300мм на 2Ду=400мм, вид прокладки - Надземная	0,0	8814,7	12296,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	21111,4
ТС-04.01.036.(451)	ОСП "Котельные". Реконструкция участка тепловой сети М-84 от ВК Кислотные дачи до Т-3 с заменой трубопроводов с 2Ду=500мм на 2Ду=600мм, вид прокладки - Надземная	0,0	0,0	4300,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4300,2

Шифр проекта	Состав проекта	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	ВСЕГО
ТС-04.01.037.(452)	ОСП "Котельные". Реконструкция участка тепловой сети М-84 от Т-5 до Т-26 с заменой трубопроводов с 2Ду=400мм на 2Ду=450мм, вид прокладки - надземная	0,0	2798,6	4080,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6879,2
ТС-04.01.038.(453)	ОСП "Котельные". Реконструкция участка тепловой сети М-84 от К-7 до К-8 с заменой трубопроводов с 2Ду=300мм на 2Ду=400мм, вид прокладки - подземная, канальная	0,0	3141,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3141,3
ТС-04.01.039.(454)	ОСП "Котельные". Реконструкция участка тепловой сети М-73 от К-1 до К-14 с заменой трубопроводов с 2Ду=200мм на 2Ду=350мм, вид прокладки - подземная, канальная	0,0	3011,2	4150,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7162,0
ТС-04.01.040.(455)	ОСП "Котельные". Реконструкция участка тепловой сети М-73 от К-114 до К-116 с заменой трубопроводов с 2Ду=150мм на 2Ду=300мм, вид прокладки - Подземная	0,0	1808,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1808,6
ТС-04.01.041.(456)	ОСП "Котельные". Реконструкция участка тепловой сети М-73 от К-116 до К-117 с заменой трубопроводов с 2Ду=125мм на 2Ду=250мм, вид прокладки - Подземная	0,0	0,0	3385,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3385,3
ТС-04.01.042.(457)	ОСП "Котельные". Реконструкция участка тепловой сети М-82 от Т-ВК до К-30Б с заменой трубопроводов с 2Ду=300мм на 2Ду=400мм, вид прокладки - Надземная	0,0	21148,2	21302,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	42451,0
ТС-04.01.043.(458)	ОСП "Котельные". Реконструкция участка тепловой сети М-82 от К-30Б до К-30 с заменой трубопроводов с 2Ду=300мм на 2Ду=400мм, вид прокладки - Подземная	0,0	4870,6	4833,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9704,5
ТС-04.01.044.(459)	ОСП "Котельные". Реконструкция участка тепловой сети М-82 от К-30 до К-29 с заменой трубопроводов с 2Ду=200мм на 2Ду=350мм, вид прокладки - Подземная	0,0	2570,2	3476,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6046,9
ТС-04.01.045.(460)	ОСП "Котельные". Реконструкция участка тепловой сети М-82 от ВК "Новые ляды" до Т-ВК с заменой трубопроводов с	0,0	666,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	666,3

Шифр проекта	Состав проекта	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	ВСЕГО
	2Ду=300мм на 2Ду=450мм, вид прокладки - надземная, канальная																		
ТС-04.01.046.(461)	ОСП "Котельные". Реконструкция участка тепловой сети М-82 от Т- ВК до К-3 с заменой трубопроводов с 2Ду=250 мм на 2Ду=350мм, вид прокладки - надземная/подземная, канальная	0,0	12834,9	13281,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	26116,7
ТС-04.01.047.(462)	ОСП "Котельные". Реконструкция участка тепловой сети М-82 от К- 3 до К-8 с заменой трубопроводов с 2Ду=200мм на 2Ду=300мм, вид прокладки - подземная, канальная	0,0	8960,6	9411,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	18372,3
ТС-04.01.048.(463)	ОСП "Котельные". Реконструкция участка тепловой сети М-82 от К- 8 до К-8Б с заменой трубопроводов с 2Ду=150мм на 2Ду=300мм, вид прокладки - подземная, канальная	0,0	666,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	666,3
ТС-04.01.049.(464)	ОСП "Котельные". Реконструкция участка тепловой сети М-65 от К- 4 до К-7 с заменой трубопроводов с 2Ду=100мм на 2Ду=200мм, вид прокладки - Подземная	0,0	3014,4	3415,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6430,1
ТС-04.01.050.(465)	ОСП "Котельные". Реконструкция участка тепловой сети М-65 от ВК Лёвшино до К-24 с заменой трубопроводов с 2Ду=200мм на 2Ду=300мм, вид прокладки - Подземная	0,0	1967,3	2866,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4834,1
ТС-04.01.051.(466)	ОСП "Котельные". Реконструкция участка тепловой сети М-62 от К- 1 до К-1А с заменой трубопроводов с 2Ду=250мм на 2Ду=350мм, вид прокладки - Надземная	0,0	0,0	1921,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1921,4
ТС-04.01.052.(467)	ОСП "Котельные". Реконструкция участка тепловой сети М-62 от К- 1 до К-3 с заменой трубопроводов с 2Ду=250мм на 2Ду=300мм, вид прокладки - Подземная	0,0	0,0	2927,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2927,8
ТС-04.01.053.(468)	ОСП "Котельные". Реконструкция участка тепловой сети М-62 от К- 3 до К-13 с заменой трубопроводов с 2Ду=250мм на 2Ду=300мм, вид	0,0	4196,3	4475,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8671,9

Шифр проекта	Состав проекта	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	ВСЕГО
	прокладки - подземная, канальная																		
ТС-04.01.054.(469)	ОСП "Котельные". Реконструкция участка тепловой сети М-62 от К-13 до К-19 с заменой трубопроводов с 2Ду=200мм на 2Ду=300мм, вид прокладки - подземная, канальная	0,0	4196,3	4750,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8946,4
ТС-04.01.055.(470)	ОСП "Котельные". Реконструкция участка тепловой сети М-62 от ВК ПДК до К-1А с заменой трубопроводов с 2Ду=300мм на 2Ду=400мм, вид прокладки - Подземная	0,0	1142,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1142,3
ТС-04.01.056.(471)	ОСП "Котельные". Реконструкция участка тепловой сети М-62 от К-1А до К-4-1 с заменой трубопроводов с 2Ду=150мм на 2Ду=250мм, вид прокладки - Подземная	0,0	3672,8	3972,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7645,1
ТС-04.01.057.(472)	ОСП "Котельные". Реконструкция участка тепловой сети М-69 от ВК "Запруд" до К-1 с заменой трубопроводов с 2Ду=200мм на 2Ду=300мм, вид прокладки - подземная, канальная	0,0	0,0	1738,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1738,4
ТС-04.01.058.(473)	ОСП "Котельные". Реконструкция участка тепловой сети М-76 от К-10 до здания по адресу Читалина, 10 с заменой трубопроводов с 2Ду=80мм на 2Ду=100мм, вид прокладки - подземная, канальная	0,0	0,0	2927,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2927,8
ТС-04.01.059.(474)	ООО "ПСК". Реконструкция участка тепловой сети М1-20 от К-55-24-3 до Т-1 с заменой трубопроводов с 2Ду=50мм на 2Ду=70мм, вид прокладки - подземная	0,0	0,0	0,0	0,0	84,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	84,5
ТС-04.01.060.(475)	ООО "ПСК". Реконструкция участка тепловой сети М-87 от Т-22-1 до Т-1 с заменой трубопроводов с 2Ду=50мм на 2Ду=80мм, вид прокладки - подземная	1824,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1824,7
ТС-04.01.061.(476)	ООО "ПСК". Реконструкция участка тепловой сети М1-12 от Т-2-6 до К-2-6 с заменой трубопроводов с 2Ду=250мм на 2Ду=300мм, вид прокладки - подземная	0,0	0,0	0,0	0,0	1689,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1689,4
ТС-04.01.062.(477)	ООО "ПСК". Реконструкция участка	0,0	0,0	0,0	0,0	5575,1	6408,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11983,6

Шифр проекта	Состав проекта	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	ВСЕГО
	тепловой сети М2-01 от К-3-15 до К-3-19 с заменой трубопроводов с 2Ду=200мм на 2Ду=300мм, вид прокладки - подземная																		
ТС-04.01.063.(478)	ООО "ПСК". Реконструкция участка тепловой сети М2-04 от К-520 до К-520-2 с заменой трубопроводов с 2Ду=125мм на 2Ду=150мм, вид прокладки - подземная	5158,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5158,3
ТС-04.01.064.(479)	ОСП "Котельные". Реконструкция участка тепловой сети М-84 от К-44 до Т-3-17 с заменой трубопроводов с 2Ду=200мм на 2Ду=250мм, вид прокладки - надземная	0,0	0,0	0,0	0,0	2069,6	2798,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4868,2
ТС-04.01.065.(480)	ОСП "Котельные". Реконструкция участка тепловой сети М-65 от К-2 до К-10 с заменой трубопроводов с 2Ду=250мм на 2Ду=300мм, вид прокладки - подземная	0,0	0,0	0,0	0,0	3801,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3801,2
ТС-04.01.066.(481)	ОСП "Котельные". Реконструкция участка тепловой сети М-65 от К-10 до К-16 с заменой трубопроводов с 2Ду=200мм на 2Ду=300мм, вид прокладки - подземная	0,0	0,0	0,0	0,0	4836,0	6469,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11305,3
ТС-04.01.067.(482)	ОСП "Котельные". Реконструкция участка тепловой сети М-65 от К-16 до К-21 с заменой трубопроводов с 2Ду=200мм на 2Ду=250мм, вид прокладки - подземная	0,0	0,0	0,0	0,0	5828,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5828,5
ТС-04.01.068.(483)	ОСП "Котельные". Реконструкция участка тепловой сети М-69 от К-20 до К-21 с заменой трубопроводов с 2Ду=150мм на 2Ду=200мм, вид прокладки - подземная	0,0	0,0	0,0	0,0	2280,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2280,7
ТС-04.01.069.(484)	ОСП "Котельные". Реконструкция участка тепловой сети М-69 от К-21 до К-31 с заменой трубопроводов с 2Ду=100мм на 2Ду=150мм, вид прокладки - подземная	0,0	0,0	0,0	0,0	4899,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4899,4
ТС-04.01.070.(485)	ООО "ПСК". Реконструкция К-14К-8, К-14К-10А с заменой дапорной арматуры Ду=300мм, Ду=500мм	5080,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5080,4
ТС-04.02.071.(486)	ООО "ТНР". Реконструкция участка тепловой сети М4-01 от Т-43 до Т-49 с заменой	480,3	14231,0	15762,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	30473,9

Шифр проекта	Состав проекта	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	ВСЕГО
	трубопроводов с 2Ду=600мм на 2Ду=700мм, вид прокладки - Надземная																		
ТС-04.02.072.(487)	ООО "ТНР". Реконструкция участка тепловой сети М4-08 от К-8-14 до К-8-14-8 с заменой трубопроводов с 2Ду=300мм на 2Ду=400мм, вид прокладки - Подземная	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
ТС-04.02.073.(488)	ООО "ТНР". Реконструкция участка тепловой сети М4-01 от К-88 до К-89-1 с заменой трубопроводов с 2Ду=200мм на 2Ду=250мм, вид прокладки - подземная, канальная	0,0	5949,4	7456,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	13406,1
ТС-04.02.074.(489)	ООО "ТНР". Реконструкция участка тепловой сети М4-01 от П-86 до К-87 с заменой трубопроводов с 2Ду=300мм на 2Ду=400мм, вид прокладки - надземная, канальная	0,0	0,0	4666,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4666,2
ТС-04.02.075.(490)	ООО "ТНР". Реконструкция участка тепловой сети М4-08 от К-8-14-16 до К-8-14-16-4 с заменой трубопроводов с 2Ду=200мм на 2Ду=250мм, вид прокладки - подземная, канальная	0,0	3655,3	5270,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8925,3
ТС-04.02.076.(491)	ООО "ТНР". Реконструкция участка тепловой сети М4-08 от К-8-14-16-4 до К-8-14-16- 4-3 с 2Ду=150 на 2Ду=200 мм, вид прокладки - подземная	0,0	0,0	4666,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4666,2
ТС-04.02.077.(492)	ООО "ТНР". Реконструкция участка тепловой сети М4-01 от К-86-1 до ЦТП-5 с заменой трубопроводов с 2Ду=150мм на 2Ду=200мм, вид прокладки - подземная, канальная	0,0	5435,4	6669,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	12105,3
ТС-04.02.078.(493)	ООО "ТНР". Реконструкция участка тепловой сети М4-04 от К-166 до К-117-88 с заменой трубопроводов с 2Ду=250мм на 2Ду=300мм, вид прокладки - подземная, канальная	0,0	0,0	1372,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1372,4
ТС-04.02.079.(494)	ООО "ТНР". Реконструкция участка тепловой сети М4-08 от К-8-17 до К-8-17-1А с заменой трубопроводов с 2Ду=300мм на 2Ду=400мм, вид	0,0	3112,7	4327,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7440,4

Шифр проекта	Состав проекта	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	ВСЕГО
	прокладки - подземная, канальная																		
ТС-04.02.080.(495)	ООО "ТНР". Реконструкция участка тепловой сети М4-10 от К-49-18-7 до стены школы с 2Ду=80 на 2Ду=100 мм, вид прокладки - подземная	378,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	378,9
ТС-04.02.081.(496)	ООО "ТНР". Реконструкция участка тепловой сети М4-07 от К-102-16 до К-102-20 с заменой трубопроводов с 2Ду=80мм на 2Ду=100мм, вид прокладки - подземная, канальная	2120,5	0,0	768,3	738,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3627,1
ТС-04.02.082.(497)	ООО "ТНР". Реконструкция участка тепловой сети М4-08 от К-102-6 до К-102-10 с заменой трубопроводов с 2Ду=100мм на 2Ду=125мм, вид прокладки - подземная, канальная	2889,3	0,0	2521,0	2422,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7832,8
ТС-04.02.083.(498)	ООО "ТНР". Реконструкция участка тепловой сети М4-06 от П-27 до П-110 с заменой трубопроводов с 2Ду=500мм на 2Ду=600мм, вид прокладки - Надземная	3725,3	0,0	4221,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7946,9
ТС-04.02.084.(499)	ООО "ТНР". Реконструкция участка тепловой сети М4-10 от К-49-18-1 до К-49-18-3 с 2Ду=150мм на 2Ду=200мм, вид прокладки - подземная	566,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	566,1
ТС-04.03.085.(500)	Тепловые сети от котельной ул.Гашкова,356. От тепловой камеры К-1 до тепловой камеры К-4. (г.Пермь, Мотовилихтнский район, мкр. Вышка-2)	407,5	0,0	10095,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10503,4
ТС-04.03.086.(501)	Тепловые сети от котельной ул.Гашкова,356. От тепловой камеры К-4 до тепловой камеры К-7. (г.Пермь, Мотовилихтнский район, мкр. Вышка-2)	0,0	6879,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6879,0
ТС-04.01.087.(502)	Пермские ТС, МС и РС. (СхТ - обеспечение гидравлических режимов) Реконструкция участка К-587-25 – К587-27, М2-04 (ул. Монастырская) с увеличением диаметра для увеличения располагаемого перепада давления в ИТП клиентов	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2406,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2406,1
ТС-04.01.088.(503)	Пермские ТС, МС и РС. (СхТ - обеспечение гидравлических режимов) Реконструкция участка К-	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3346,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3346,6

Шифр проекта	Состав проекта	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	ВСЕГО
	487-24 – К487-26, М2-18 (ул. Конноармейская) с увеличением диаметра для увеличения располагаемого перепада давления в ИТП клиентов																		
ТС-04.01.089.(504)	Пермские ТС, МС и РС. (СхТ - обеспечение гидравлических режимов) Реконструкция участка Т-445А – Т459А, М2-04 (ул. К. Леонова) с увеличением диаметра для увеличения располагаемого перепада давления в ИТП клиентов	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	87120,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	87120,0
ТС-04.01.090.(505)	Пермские ТС, МС и РС. (СхТ - обеспечение гидравлических режимов) Реконструкция участка Т-472 – Т-472-3 , М2-12 (ул. Геологов) с увеличением диаметра для увеличения располагаемого перепада давления в ИТП клиентов	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	38505,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	38505,8
ТС-04.01.091.(506)	Пермские ТС, МС и РС. (СхТ - обеспечение гидравлических режимов) Реконструкция участка К-33-16 – К-33-18-9, М2-02 (ул. Чайковского) с увеличением диаметра для увеличения располагаемого перепада давления в ИТП клиентов	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9686,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9686,9
ТС-04.03.092.(507)	Реконструкция с увеличением диаметра трубопровода на участке К-39 – К-25 в зоне ТЭЦ-9	0,0	814,0	814,0	814,0	814,0	814,0	814,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4884,3
ТС-04.03.093.(508)	Реконструкция с увеличением диаметра трубопровода на участке К-25 – Т- 25 в зоне ТЭЦ-9	0,0	1987,2	1987,2	1987,2	1987,2	1987,2	1987,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11923,0
ТС-04.03.094.(509)	Реконструкция с увеличением диаметра трубопровода на участке К-39 - К-4 в зоне ТЭЦ-9	0,0	155,8	155,8	155,8	155,8	155,8	155,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	934,8
ТС-04.03.095.(510)	Реконструкция с увеличением диаметра трубопровода на участке К-2 – К-3 в зоне ВК Криворожская	0,0	568,1	568,1	568,1	568,1	568,1	568,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3408,6
ТС-04.03.096.(511)	Реконструкция с увеличением диаметра трубопровода на участке ВК Криворожская – К-20 в зоне ВК Криворожская	0,0	1241,9	1241,9	1241,9	1241,9	1241,9	1241,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7451,3
ТС-04.03.097.(512)	Реконструкция с увеличением диаметра трубопровода на участке К-4 – К-6 в зоне ВК Криворожская	0,0	647,6	647,6	647,6	647,6	647,6	647,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3885,5
ТС-04.03.098.(513)	Реконструкция с увеличением диаметра трубопровода на участке К-10 – К-12 в зоне ВК Вышка-2	0,0	1188,5	1188,5	1188,5	1188,5	1188,5	1188,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7130,7
ТС-04.01.099.(514)	Реконструкция с увеличением диаметра трубопровода на участке	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7005,8	7005,8	7005,8	7005,8	7005,8	35028,9

Шифр проекта	Состав проекта	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	ВСЕГО
	Т-230 - П-261 в зоне ТЭЦ-9																		
ТС-04.01.100.(515)	Реконструкция с увеличением диаметра трубопровода на участке П-261 - Т-361 в зоне ТЭЦ-9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	33757,2	33757,2	33757,2	33757,2	33757,2	168786,1
ТС-04.01.101.(516)	Реконструкция с увеличением диаметра трубопровода на участке К-46 - К-904А в зоне ТЭЦ-9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	121641,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	121641,6
ТС-04.01.102.(517)	Реконструкция с увеличением диаметра трубопровода на участке ТЭЦ-9 - Т-ТЭЦ-9-III 1 в зоне ТЭЦ-9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1044,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1044,4
ТС-04.01.103.(518)	Реконструкция с увеличением диаметра трубопровода на участке Т-ТЭЦ-9-III 1 - Т-С-43 (подающий) в зоне ТЭЦ-9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3655,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3655,3
ТС-04.01.104.(519)	Реконструкция с увеличением диаметра трубопровода на участке Т-ОС-11 - Т-ТЭЦ-9-III 1 (обратный) в зоне ТЭЦ-9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2088,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2088,8
ТС-04.01.105.(520)	Реконструкция с увеличением диаметра трубопровода на участке Т-261 - П-261 02 в зоне ТЭЦ-9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	738,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	738,3
ТС-04.01.106.(521)	Реконструкция с увеличением диаметра трубопровода на участке П-ПН-1 - Т-459Б в зоне ТЭЦ-9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10897,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10897,2
ТС-04.01.107.(522)	Реконструкция с увеличением диаметра трубопровода на участке К-459А - К-737 в зоне ТЭЦ-9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	24745,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	24745,8
ИТОГО по группе №06		90955,5	263837,8	416657,9	250435,2	263078,4	174403,7	6603,0	2406,1	51539,4	0,0	87120,0	164811,4	40763,0	40763,0	40763,0	40763,0	40763,0	1975663,5
Группа №07 "Реконструкция тепловых сетей, подлежащих замене в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса"																			
ТС-04.01.001.(523)	Реконструкция тепловой сети т.Л - Уссурийская, 19	0,0	0,0	0,0	0,0	125,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	125,5
ТС-04.01.002.(524)	Реконструкция тепловой сети Черняховского,92 - т.И	0,0	0,0	0,0	0,0	124,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	124,7
ТС-04.01.003.(525)	Реконструкция тепловой сети т.И - т.К Черняховского,92	0,0	0,0	0,0	0,0	51,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	51,5
ТС-04.01.004.(526)	Реконструкция тепловой сети т.т.К - т.У Черняховского,94	0,0	0,0	0,0	0,0	721,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	721,3
ТС-04.01.005.(527)	Реконструкция тепловой сети т.У Черняховского,94	0,0	0,0	0,0	0,0	803,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	803,2
ТС-04.01.006.(528)	Реконструкция тепловой сети ТК110-3 - ТК110-2.	0,0	0,0	0,0	0,0	99,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	99,8
ТС-04.01.007.(529)	Реконструкция тепловой сети Лаврова, 18/2 - 18/1	0,0	0,0	0,0	0,0	203,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	203,2
ТС-04.01.008.(530)	Реконструкция тепловой сети т.8-21 - Суперфосфатная 6 (ввод)	0,0	0,0	0,0	0,0	5997,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5997,5
ТС-04.01.009.(531)	Реконструкция тепловой сети ТК 32-2 - Черняховского 74/2	0,0	0,0	0,0	0,0	18245,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	18245,9

Шифр проекта	Состав проекта	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	ВСЕГО
ТС-04.01.010.(532)	Реконструкция тепловой сети от ТК до ж/д ул.Краснополянская,30 до ж/д ул.Краснополянская,32 (от т.5 до ж/д Краснополянская,32)	0,0	0,0	0,0	0,0	426,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	426,8
ТС-04.01.011.(533)	Реконструкция тепловой сети от т.15 до т.16 Нейвинская,10а	0,0	0,0	0,0	0,0	179,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	179,9
ТС-04.01.012.(534)	Реконструкция тепловой сети от т.16 до т.17 Нейвинская,10а	0,0	0,0	0,0	0,0	526,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	526,1
ТС-04.01.013.(535)	Реконструкция тепловой сети от ТУ-17 до т.24 Краснополянская,11	0,0	0,0	0,0	0,0	799,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	799,0
ТС-04.01.014.(536)	Реконструкция тепловой сети от т.24 до т.25 Краснополянская,11	0,0	0,0	0,0	0,0	243,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	243,5
ТС-04.01.015.(537)	Реконструкция сети ГВС ЦТПЗ - ТК110-3	0,0	0,0	0,0	0,0	1268,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1268,0
ТС-04.01.016.(538)	Реконструкция сети ГВС ТК110-3 - ТК110-2.	0,0	0,0	0,0	0,0	156,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	156,4
ТС-04.01.017.(539)	Реконструкция сети ГВС ТК110-2 Кронита, 4/1	0,0	0,0	0,0	0,0	396,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	396,3
ТС-04.01.018.(540)	Реконструкция сети ГВС ТК110-2 Кронита, 4/2	0,0	0,0	0,0	0,0	359,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	359,7
ТС-04.01.019.(541)	Реконструкция сети ГВС Лаврова, 18/2- 18/1	0,0	0,0	0,0	0,0	203,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	203,2
ТС-04.01.020.(542)	Реконструкция сети ГВС от ТК-1 до ж/д Краснополянская, 36(от ТК-45 до ж/д Краснополянская,36)	0,0	0,0	0,0	0,0	124,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	124,6
ТС-04.01.021.(543)	Реконструкция сети ГВС от т.15 до т.16 Нейвинская,10а	0,0	0,0	0,0	0,0	59,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	59,8
ТС-04.01.022.(544)	Реконструкция сети ГВС от т.15 до т.16 Нейвинская,10а	0,0	0,0	0,0	0,0	59,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	59,8
ТС-04.01.023.(545)	Реконструкция сети ГВС от т.16 до т.17 Нейвинская,10а	0,0	0,0	0,0	0,0	263,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	263,0
ТС-04.01.024.(546)	Реконструкция сети ГВС от т.16 до т.17 Нейвинская,10а	0,0	0,0	0,0	0,0	206,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	206,1
ТС-04.01.025.(547)	Реконструкция сети ГВС от т.4 Коломенская,5 до т.5 Коломенская,7	0,0	0,0	0,0	0,0	832,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	832,7
ТС-04.01.026.(548)	Реконструкция сети ГВС от т.4 Коломенская,5 до т.5 Коломенская,7	0,0	0,0	0,0	0,0	652,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	652,4
ТС-04.01.027.(549)	Реконструкция тепловой сети Черняховского, 88-т.Л	1911,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1911,3
ТС-04.01.028.(550)	Реконструкция тепловой сети ЦТПЗ - ТК110-3	955,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	955,5
ТС-04.01.029.(551)	Реконструкция тепловой сети ТК-110-2 - Кронита, 4/1	0,0	475,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	475,1
ТС-04.01.030.(552)	Реконструкция тепловой сети ТК-110-2 - Кронита, 4/2	0,0	450,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	450,1
ТС-04.01.031.(553)	Реконструкция тепловой сети ЦТП2 - Лаврова, 18/4	0,0	1321,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1321,7
ТС-04.01.032.(554)	Реконструкция тепловой сети Лаврова, 16/3 - 14/1	0,0	1722,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1722,7
ТС-04.01.033.(555)	Реконструкция тепловой сети ТК6 - ТК8	2645,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2645,4

Шифр проекта	Состав проекта	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	ВСЕГО
ТС-04.01.034.(556)	Реконструкция тепловой сети ТК10 - ТК12	696,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	696,2
ТС-04.01.035.(557)	ООО "ПСК". Реконструкция участка тепловых сетей М2-02 от П-261 до Т-345 (ул. Леонова и Нестюковский тракт) Ду700, длина 370м. из 2568м.	8825,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8825,7
ТС-04.01.036.(558)	Реконструкция участка тепловых сетей М1-15 от К-600 до К-605 (перекресток 1-ая Красноармейская - Горького), Ду-700мм, длина 178м.	11831,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11831,7
ТС-04.01.037.(559)	Реконструкция участка тепловых сетей М1-09 от К-763 до К-14К по ул. Лодыгина Ду-500мм, длина 1260 м.	0,0	1142,3	26350,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	27492,4
ТС-04.01.038.(560)	Реконструкция участка тепловых сетей М1-09 от К-763 до К-763-3 по ул. Лодыгина Ду-300мм, длина 520 м.	0,0	0,0	0,0	0,0	28772,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	28772,1
ТС-04.01.039.(561)	Реконструкция участка тепловых сетей М1-15 от К-611 до К-615А ул. Революции, через дорогу в районе ул. Серединая, Ду-500мм, длина 314м.	0,0	7509,6	0,0	0,0	6741,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	14251,1
ТС-04.01.040.(562)	Реконструкция участка тепловых сетей М1-05 от Т-20 до Т-22 Через Героев Хасана напротив АО «Редуктор-ПМ», Ду-500/600/800мм, длина 444м.	0,0	0,0	0,0	0,0	32721,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	32721,8
ТС-04.01.041.(563)	Реконструкция участка тепловых сетей М1-04 от К-162 до К-158А по ул. Островского от д.74 до Чернышевского, 11а, Ду-800мм, длина 640м.	0,0	0,0	0,0	0,0	37763,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	37763,9
ТС-04.01.042.(564)	Реконструкция участка тепловых сетей М1-06 от К-516 до К-8 по ул. Дружбы, Ду-400мм, длина 2016м.	0,0	0,0	0,0	0,0	44096,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	44096,7
ТС-04.01.043.(565)	Реконструкция участка тепловых сетей М3-01 от П-16 до К-65 по ул. Гайвинская, Ду-400мм, длина 800м.	0,0	0,0	0,0	13571,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	13571,5
ТС-04.01.044.(566)	Реконструкция участка тепловых сетей по ул. Маяковского, от Т-11Б до К-39, М-94	0,0	0,0	0,0	15551,8	26797,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	42349,7
ТС-04.01.045.(567)	Реконструкция участка сети по ул. Газеты Звезда М1-01 от К-59 до К-56Б, Ду-500мм, протяженностью 312 м.	30083,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	30083,5
ТС-04.01.046.(568)	Реконструкция участка сети по ул. Луначарского М1-18 от ТК-127 до ТК-129а, Ду=400мм, протяженностью 248 м, участка сети по ул. Луначарского М1-01 от	54082,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	54082,0

Шифр проекта	Состав проекта	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	ВСЕГО
	ТК-49-5 до ТК-49-3 , Ду=400мм, протяженностью 376 м, участка сети по ул. Луначарского М1-01 от ТК-49-1 до ТК-49-2 , Ду=400мм, протяженностью 240 м																		
ТС-04.01.047.(569)	Реконструкция участка тепловых сетей по ул.Ким тк-528 - тк-530 М1-06, Ду-600мм, длина 445 м	0,0	0,0	0,0	25936,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	25936,8
ТС-04.01.048.(570)	Реконструкция участка тепловых сетей по М1-06 от Т-563 до Т-555 Ду600 (1965 г.)ул. Восстания ДУ-600 мм, длина 450 м	0,0	0,0	0,0	0,0	1267,1	23044,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	24311,2
ТС-04.01.049.(571)	Реконструкция участка тепловых сетей по М1-06 от К-516 до К-8 Ду400 (1996 г.)ул. Дружбы ДУ-400 мм, длина 1008 м	0,0	0,0	0,0	0,0	1689,4	35614,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	37303,7
ТС-04.01.050.(572)	Реконструкция участка тепловых сетей по ул. КИМ ДУ-600 мм, длина 222 м	0,0	0,0	0,0	0,0	633,5	10045,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10678,9
ТС-04.01.051.(573)	Реконструкция участка тепловых сетей по М1-09 от К-763 до К-763-3 Ду300 (1992 г.)ул. Лодыгина ДУ-300 мм, длина 260 м	0,0	0,0	10308,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10308,3
ТС-04.01.052.(574)	Реконструкция участка тепловых сетей по М1-09 от К-763 до К-14К Ду500 (1969 г.)ул. Лодыгина ДУ-500 мм, длина 630 м	0,0	0,0	32663,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	32663,1
ТС-04.01.053.(575)	Реконструкция участка тепловых сетей по М1-11 от П-763-10 до К-763-24 Ду600 (1995 г.)ул. Солдатова ДУ-600 мм, длина 469 м	0,0	14394,8	11554,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	25948,9
ТС-04.01.054.(576)	Реконструкция участка тепловых сетей по М1-17 от К-419 до К-158-30 Ду600 (1979 г.)ул. Ушинского ДУ-600 мм, длина 393 м	0,0	0,0	21439,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	21439,9
ТС-04.01.055.(577)	Реконструкция участка тепловых сетей по М2-04 от К-472 до К-474 Ду600 (1972 г.)ул. Геологов ДУ-600 мм, длина 98 м	0,0	0,0	5306,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5306,6
ТС-04.01.056.(578)	Реконструкция участка тепловых сетей по М2-09 от ТК-872 до ТК-872-7 Ду400 (1979 г.)ул. Желябова ДУ-400 мм, длина 350 м	0,0	0,0	0,0	16412,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	16412,0
ТС-04.01.057.(579)	Реконструкция участка тепловых сетей по М2-17 от ТК-908 до ТК-913 Ду400 (1977 г.)ул. Локомотивная ДУ-400 мм, длина 320 м	0,0	0,0	0,0	0,0	844,7	13033,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	13878,0
ТС-04.01.058.(580)	Реконструкция участка тепловых сетей по М3-01 от П-16 до К-65 Ду400 (1969 г.)ул. Гайвинская ДУ-400 мм, длина 400 м	0,0	0,0	19518,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	19518,6

Шифр проекта	Состав проекта	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	ВСЕГО
ТС-04.01.059.(581)	Реконструкция участка тепловых сетей по М3-01 от К-39 до К-41 Ду400 (1984 г.)ул. Писарева Ду-400 мм, длина 143 м	0,0	0,0	0,0	6704,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6704,0
ТС-04.01.060.(582)	Реконструкция участка тепловых сетей М1-01 от К-37А до К-37А-2 по ул.Газеты Звезда,42, Ду-150мм, длина 82м.	0,0	0,0	2104,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2104,3
ТС-04.01.061.(583)	Реконструкция ТС от 564-8-3 до К-564-8-3-1 у здания по ул. Красная площ., 4а, Ду-100, 43 п.м.	0,0	0,0	0,0	0,0	133,7	569,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	702,9
ТС-04.01.062.(584)	Реконструкция ТС от К-549-7-1-3 до ж/д по ул. Постановова, 1, Ду-150 мм, 116 п.м.	0,0	0,0	0,0	2641,3	0,0	-0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2641,2
ТС-04.01.063.(585)	Реконструкция Т/п ГВС от ЦТП №14, Екатеринбургская, 119 до ж/д по ул. Попова, 25., Ду-100/80 мм, 20 п.м.	0,0	0,0	0,0	0,0	214,7	-0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	214,6
ТС-04.01.064.(586)	Реконструкция ТС тк 49 ÷ тк 49-5, Ду-150 мм, 115 п.м.	0,0	0,0	0,0	0,0	316,8	2111,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2428,3
ТС-04.01.065.(587)	Реконструкция ТС от тк 49-1 ÷ Вавилова,13 , Ду-70, 19 п.м.	0,0	0,0	0,0	0,0	335,1	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	335,3
ТС-04.01.066.(588)	Реконструкция ТС М2-10 тк 110 ÷ тк 110-5 ÷ ЦТП 41 (Мильчакова), Ду-250 мм, 110 п.м.	0,0	0,0	0,0	4158,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4158,7
ТС-04.01.067.(589)	Реконструкция ТС от тк 6-7 ÷ 6-7-6, Ду-150 мм, 75 п.м.	0,0	0,0	0,0	1754,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1754,0
ТС-04.01.068.(590)	Реконструкция ТС от тк 6-7-6 ÷ 6-7-8, Ду- 100, 20 п.м.	0,0	0,0	0,0	367,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	367,5
ТС-04.01.069.(591)	Реконструкция ТС от М2-16 тк 517-15 ÷ ж/д Рабочая,3А, 3Б, 1, 3, 5, Ду-150/100/80/50 мм, 150 п.м.	0,0	0,0	0,0	2769,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2769,5
ТС-04.01.070.(592)	Реконструкция ТС от тк 6-9 ÷ 6-9-3 –ж/д Ш.Космонавтов,199А Ду-150 мм, 78 п.м.	0,0	0,0	0,0	1824,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1824,2
ТС-04.01.071.(593)	Реконструкция ТС от тк 6-9-3 ÷ 6-9-5, Ду-100 мм, 77 п.м.	0,0	0,0	0,0	369,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	369,3
ТС-04.01.072.(594)	Реконструкция ТС от тк 6-9-5-ж/д Ш.Космонавтов,199:197, Ду-80/50 мм, 20 п.м.	0,0	0,0	0,0	316,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	316,5
ТС-04.01.073.(595)	Реконструкция ТС от тк 579-6-2 ÷ Борчанинова,7, Ду-80 мм, 27 п.м.	0,0	0,0	0,0	510,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	510,4
ТС-04.01.074.(596)	Реконструкция ТС от Борчанинова,7 ÷ Борчанинова,5, Ду-80 мм, 37 п.м.	0,0	0,0	0,0	699,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	699,4
ТС-04.01.075.(597)	Реконструкция ТС от тк 14-7 ÷ ж/д Одоевского,22, Ду-50 мм, 53 п.м.	0,0	0,0	0,0	885,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	885,4
ТС-04.01.076.(598)	Реконструкция ТС от тк 14-7 ÷ ж/д Одоевского,23, Ду-50 мм, 15 п.м.	0,0	0,0	0,0	250,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	250,6

Шифр проекта	Состав проекта	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	ВСЕГО
ТС-04.01.077.(599)	Реконструкция ТС от тк 27-4 ÷ 27-4(Мира), Ду-100 мм, 31 п.м.	0,0	0,0	0,0	746,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	746,8
ТС-04.01.078.(600)	Реконструкция ТС от тк 15-5 ÷ 15-7, Ду-200 мм, 16 п.м.	0,0	0,0	0,0	581,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	581,7
ТС-04.01.079.(601)	Реконструкция ТС от тк 15-7 ÷ ж/д Ш.Космонавтов,171, Ду-70 мм, 20 п.м.	0,0	0,0	0,0	0,0	849,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	849,8
ТС-04.01.080.(602)	Реконструкция участков тепловой сети от К-37-3 до ж/д по ул. Швецова, 41, 2Ду100 , длина 27 п.м.	0,0	0,0	0,0	0,0	394,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	394,2
ТС-04.01.081.(603)	Реконструкция участка тепловой сети и ГВС от ТК-527-5 до ж/д по ул. Инженерная, 18, Ду150, длина 282 м	0,0	0,0	0,0	4630,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4630,8
ТС-04.01.082.(604)	Реконструкция участка тепловой сети и ГВС от ЦТП №12, Лумумбы, 11а до ж/д по ул. Лумумбы, 19, Ду150/100/80 мм, длина 673,5 м	0,0	0,0	0,0	3780,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3780,6
ТС-04.01.083.(605)	Реконструкция участка тепловой сети, ГВС и ХВС от ЦТП№11 до К-45-36-2 ул.Островского,49, Ду200/150 мм, длина 280 м	0,0	0,0	0,0	3414,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3414,0
ТС-04.01.084.(606)	Реконструкция участков тепловой сети от ЦТП-10(Челюскинцев,17) до жилых домов по адресам: Челюскинцев 17,15,13, Ду150/100/80/50, длина 720 м	0,0	0,0	0,0	3962,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3962,6
ТС-04.01.085.(607)	Реконструкция участков тепловой сети от Парковый, 10/3 до ж/д Парковый, 10/1, Ду200/100, длина 420 м	0,0	0,0	0,0	4891,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4891,9
ТС-04.01.086.(608)	Реконструкция участка тепловой сети и ГВС от ж/д ул.Лодыгина,56 до ж/д ул.Тбилисская,35, Ду100/80, длина 200 м	0,0	0,0	0,0	2242,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2242,0
ТС-04.01.087.(609)	Реконструкция участка тепловой сети от ЦТП № 11 ул.Вильямса,18 до ж.д. ул.Вильямса 18, Ду150/100/80, длина 1110 м	0,0	0,0	0,0	8884,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8884,4
ТС-04.01.088.(610)	Реконструкция участка тепловой сети от ЦТП № 12 ул.Пулковская,5 до ж.д.Гайвинская 30а, Ду200/150/100, длина 810 м	0,0	0,0	0,0	6829,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6829,7
ТС-04.01.089.(611)	Реконструкция тепловых сетей с установкой дополнительной секционирующей запорной арматуры (ликвидация ЦТП)	0,0	0,0	0,0	15007,3	5035,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	20042,6
ТС-04.01.090.(612)	Реконструкция тепловой сети от ТК 667 до ул.Ленина 50.	145,0	2622,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2767,5

Шифр проекта	Состав проекта	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	ВСЕГО
ТС-04.01.091.(613)	Замена транзитов ГВС и ОТ.	0,0	0,0	12923,4	5679,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	18603,2
ТС-04.01.092.(614)	Реконструкция участка тепловых сетей М1-01 от ТК-45-4 до ТК-45-10, от ТК-45-14 до ТК-45-20 по ул.Краснова Ду-300мм	397,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	396,7
ТС-04.01.093.(615)	Реконструкция участка тепловых сетей М2-04 от ТК-587-2 до ТК 587-4, по ул.Монастырской Ду-300мм	239,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	239,1
ТС-04.01.094.(616)	Реконструкция участка тепловых сетей М1-01 от ТК-59 до ТК-59-7, по ул. Петропавловская Ду-350мм	43,2	781,3	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	824,7
ТС-04.01.095.(617)	Реконструкция участка тепловых к ж.д. №15 по ул. Усольская Ду-38 мм	80,0	1446,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1526,9
ТС-04.01.096.(618)	Реконструкция трубопровода от П-158 до К-159 ул. Н.Островского Ду-800 мм	0,0	8218,8	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8218,9
ТС-04.01.097.(619)	Реконструкция участка трубопровода М1-14 от К-183 до К-174 ул. П.Осипенко, ул.Седова; Ду 500 мм протяженностью в однострубно исчислении 453м	0,0	25110,4	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	25110,5
ТС-04.01.098.(620)	Реконструкция участка трубопровода М1-01 от Т-59 до К-64 ул. Г. Звезда Ду 400/500 мм протяженностью в однострубно исчислении 624 м	0,0	28079,4	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	28079,7
ТС-04.01.099.(621)	ПИР. Реконструкция участка тепловой сети М1-01 от ТК-59 до ТК-59-4 по ул. Петропавловской Ду 300 мм протяженностью в однострубно исчислении 313,34м	0,0	571,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	571,1
ТС-04.01.100.(622)	ПИР. Реконструкция участка трубопровода М1-09 от П-2 до П-14 (до подъема) ул. Лодыгина, Ду 700 мм протяженностью в однострубно исчислении 760м	0,0	761,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	761,5
ТС-04.01.101.(623)	ПИР. Реконструкция участка тепловых сетей М2-02 на участке от ТК-59 до ТК-60 Ду 500мм по ул.Голева, протяженностью в однострубно исчислении 380 м	0,0	609,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	609,2
ТС-04.01.102.(624)	ПИР. Реконструкция участка тепловой сети М2-02 от К-36А до ПН-15 по ул. Баумана, Ду 700 мм протяженностью в однострубно исчислении 708м	0,0	1237,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1237,5

Шифр проекта	Состав проекта	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	ВСЕГО
ТС-04.01.103.(625)	ПИР. Реконструкция участка тепловой сети М2-04 от К-579 до К-580А по ул. Крисанова, Ду 500 мм протяженность в однострубно исчислении 191м	0,0	409,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	409,3
ТС-04.01.104.(626)	ПИР. Реконструкция участков тепловых сетей	3262,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3262,0
ТС-04.02.105.(627)	ООО "ТНР". Реконструкции участков тепловых сетей по результатам диагностики и заключений экспертиз ПБ	0,0	0,0	15085,8	14545,7	18350,0	37433,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	85415,2
ТС-04.02.106.(628)	ООО "ТНР". Реконструкция участка тепловых сетей по ул. М.Рыбалко, М4-04 ТК-117-52 ТК-179, Ду=300 мм, вид прокладки - подземная, канальная	0,0	11501,5	5888,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	17390,2
ТС-04.02.107.(629)	ООО "ТНР". Реконструкция участка тепловых сетей М4-05 от ТК-192-2-8 до ул. Охотников, 3, Ду=150мм, вид прокладки - подземная, канальная	18255,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	18255,2
ТС-04.02.108.(630)	ООО "ТНР". Реконструкция участка тепловых сетей, М4-07 ТК-119 ТК-123 по ул. Закамская, Ду=300мм, вид прокладки - подземная, канальная	19072,9	12357,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	31430,2
ТС-04.02.109.(631)	ООО "ТНР". Реконструкция участка тепловых сетей М4-05 от ТК-189 до ТК-187 по ул. Химградская, Ду=400мм, вид прокладки - подземная, канальная	0,0	0,0	0,0	15492,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	15492,6
ТС-04.02.110.(632)	ООО "ТНР". Реконструкция участка тепловых сетей, М4-03 П-19-3 П-20 по ул. Ласьвинская, Ду=800 мм, вид прокладки - подземная, канальная	0,0	0,0	0,0	9050,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9050,6
ТС-04.02.111.(633)	ООО "ТНР". Реконструкция участка тепловых сетей М4-02 от ТК-22-9-2 до ТК-22-9-4 по ул. Панфилова, Ду=300мм, вид прокладки - подземная, канальная	5853,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5853,1
ТС-04.02.112.(634)	ООО "ТНР". Реконструкция участка тепловых сетей по ул. Ласьвинская, М4-01 П-19-1 П-20, Ду=700мм, вид прокладки - надземная и подземная (канальная) под автомобильной дорогой	0,0	0,0	0,0	6704,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6704,9
ТС-04.02.113.(635)	ООО "ТНР". Реконструкция участка тепловых сетей по ул. Щигровская, Автозаводская, М4-04 ТК-	0,0	0,0	0,0	6747,1	18745,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	25493,0

Шифр проекта	Состав проекта	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	ВСЕГО
	179 ТК-166, Ду=400мм, вид прокладки - подземная, канальная																		
ТС-04.02.114.(636)	ООО "ТНР". Реконструкция участка тепловых сетей, М4-05 ТК-117-24 ТК-117-30 по ул. Ласьвинская, Ду=300мм, вид прокладки - подземная, канальная	0,0	0,0	0,0	0,0	8810,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8810,4
ТС-04.02.115.(637)	ООО "ТНР". Реконструкция участка тепловых сетей М4-05 от ТК-197 до ТК-201 по ул. Федосеева, Ду=400мм, вид прокладки - подземная, канальная	0,0	17196,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	17196,2
ТС-04.02.116.(638)	ООО "ТНР". Реконструкция сетей	18377,6	0,0	57648,4	52707,9	49801,9	27851,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	206387,1
ТС-04.02.117.(639)	ООО "ТНР". Реконструкция участка тепловых сетей М4-04 от ТК-117-40 до ТК-117-42, по ул. Чистопольская Ду=300мм, участка тепловых сетей М4-04 от ТК-117-78 до ул. Чистопольская 21-23 Ду=80мм; вид прокладки - подземная, канальная	9531,3	9267,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	18799,2
ТС-04.02.118.(640)	ООО "ТНР". Реконструкция участка тепловых сетей М4-06 от ТК-114-11 до ТК-114-13 ул. Автозаводская Ду=200мм, вид прокладки - подземная, канальная	4773,2	4634,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9407,1
ТС-04.02.119.(641)	ООО "ТНР". Реконструкция участка тепловых сетей М4-07 от ТК-123 до ТК-123-7 ул. Оборонщиков Ду=100/50мм, вид прокладки - подземная, канальная	2318,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2318,7
ТС-04.02.120.(642)	ООО "ТНР". Реконструкция участка тепловых сетей М4-04 от ТК-117-80 до ул. Торговая, 20 Ду=150/70мм, вид прокладки - подземная, канальная	5687,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5687,5
ТС-04.02.121.(643)	ООО "ТНР". Реконструкция трубопровода М4-05, от ТК-192-2 до ТК 192-2-8 по ул. Полтавская Ду=200мм (1 этап), вид прокладки - подземная, канальная	0,0	11842,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11842,4
ТС-04.02.122.(644)	ООО "ТНР". Реконструкция трубопровода М4-05, от ТК-192-2 до ТК 192-2-8 по ул. Полтавская Ду=200мм (ПНР для 2 этапа), вид прокладки - подземная, канальная	0,0	926,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	926,8
ТС-04.02.123.(645)	ООО "ТНР". Реконструкция	0,0	5589,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5589,6

Шифр проекта	Состав проекта	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	ВСЕГО
	трубопровода М4-04, ул. Сивашская от Т-134 до Т-137 (1 этап) Ду=500мм, вид прокладки - надземная																		
ТС-04.02.124.(646)	ООО "ТНР". ПИР. Реконструкция трубопровода М4-05, от ТК-117-12 до ТК-201 по ул. М. Рыбалко Ду=300мм, вид прокладки - подземная, канальная, протяженность 677 м	0,0	1338,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1338,7
ТС-04.02.125.(647)	ООО "ТНР". ПИР. Реконструкция участка тепловых сетей М4-07 от ТК-123 до ТК-123-7 ул. Оборонщиков Ду=100/50мм, протяженностью 729 м, вид прокладки - подземная, канальная	0,0	1338,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1338,7
ТС-04.02.126.(648)	ООО "ТНР". ПИР. Реконструкция участка тепловых сетей М4-01 ул. Сокольская от ТК-86-1 до ЦТП №4, вид прокладки - подземная, канальная, протяженность 483 м	0,0	1235,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1235,7
ТС-04.02.127.(649)	ООО "ТНР". ПИР. Реконструкция участка тепловой сети от П-19-3 до Т-131 по ул.Сивашская Ду=500мм, вид прокладки - надземная, протяженность в однорубном исполнении 640 п.м.	0,0	1132,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1132,7
ТС-04.02.128.(650)	ООО "ТНР". Реконструкция тепловых сетей и трубопроводов ГВС после ЦТП №42 ул. М.Рыбалко,4 (со строительством линии циркуляции ГВС)	0,0	23799,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	23799,0
ТС-04.02.129.(651)	ООО "ТНР". Замена запорной арматуры. М4-01, в Павильоне №19, Ду700 - 2шт.	0,0	4119,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4119,1
ТС-04.02.130.(652)	ООО "ТНР". Замена запорной арматуры. М4-01, в Павильоне №19-3, Ду800 - 2шт.	0,0	4119,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4119,1
ТС-04.02.131.(653)	Реконструкция участка тепловых сетей М4-05 от ТК-201 до ТК-117-36, по ул. Федосеева, Ду-250мм., протяженностью 622 м.	4158,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4158,3
ТС-04.02.132.(654)	Реконструкция участка тепловых сетей, М4-01 от ТК-87 до ЦТП №3 по ул. Сокольская, 25, Ду-250мм, протяженностью 272 м.	3145,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3145,8
ТС-04.03.133.(655)	Тепловые сети от котельной ул. Чапаева,6 до тепловой камеры ТК-4	0,0	0,0	0,0	6735,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	6735,6
ТС-04.01.134.(656)	Реконструкция прочих распределительных и магистральных тепловых	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	233585,0	522410,9	716013,5	893899,0	991465,2	1140729,0	1757631,5	1835418,3	1901933,0	2081043,7	2187032,2	14261161,3

Шифр проекта	Состав проекта	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	ВСЕГО
	сетей ООО «ПСК» (Т Плюс)																		
ТС-04.01.135.(657)	Реконструкция прочих распределительных и магистральных тепловых сетей ООО «ПСК» (ОСП)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	22139,9	44466,2	42306,5	53038,4	63598,9	73977,3	84040,2	111001,2	159702,0	170702,7	155696,0	980669,4
ТС-04.02.136.(658)	Реконструкция прочих распределительных и магистральных тепловых сетей ООО «ГНР»	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	161348,4	177889,7	188162,9	277296,5	307181,0	321900,0	322178,1	303016,1	322988,5	351429,6	355378,0	3088768,8
ТС-04.03.137.(659)	Реконструкция прочих распределительных и магистральных тепловых сетей ПМУП «ГКТХ»	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5000,0	7000,0	10000,0	10000,0	10000,0	10000,0	10000,0	10000,0	10000,0	10000,0	10000,0	102000,0
ИТОГО по группе №07		206371,1	207262,9	220791,5	267358,9	317446,6	149703,0	422073,3	751766,8	956483,0	1234233,9	1372245,1	1546606,3	2173849,9	2259435,5	2394623,5	2613175,9	2708106,3	19801533,6
Группа №08 "Строительство или реконструкция насосных станций и центральных тепловых пунктов"																			
ТС-04.01.001.(660)	ООО "ПСК". Реконструкция ПН-1 на тепловой сети М2-04	0,0	8852,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8852,8
ТС-04.01.002.(661)	Реконструкция ПН-1: две перемычки 5 п.м. Ду-600 и 100 п.м. Ду-900, задвижка Ду-600 и Ду-900 мм.	11100,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11100,0
ТС-04.01.003.(662)	Реконструкция ПН-1 с заменой запорной арматуры.	0,0	7139,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	7139,3
ТС-04.01.004.(663)	Реконструкция ПН-1 с заменой насосных агрегатов.	0,0	14278,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	14278,6
ТС-04.01.005.(664)	Проектирование и строительство понизительной насосной станции ПН-500.	10000,0	121844,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	131844,4
ТС-04.01.006.(665)	ООО "ПСК". Реконструкция ПН-3 на тепловой сети М1-21	0,0	9519,1	10674,3	13920,9	13374,7	13519,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	61008,8
ТС-04.01.007.(666)	ООО "ПСК". Реконструкция ПН-2 на тепловой сети М2-04	0,0	11105,6	12199,1	13920,9	15486,5	16900,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	69612,0
ТС-04.01.008.(667)	ООО "ПСК". Реконструкция ПН-15 на тепловой сети М2-02	0,0	0,0	0,0	2198,0	6335,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8533,4
ТС-04.01.009.(668)	ООО "ПСК". Реконструкция ПН-17 на тепловой сети М2-10	0,0	2379,8	6862,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9241,8
ТС-04.01.010.(669)	ООО "ПСК". Реконструкция ПН-20 на тепловой сети М1-04	1466,7	2379,8	5520,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9366,5
ТС-04.01.011.(670)	ООО "ПСК". Реконструкция ПН-13 на тепловой сети М3-01	0,0	0,0	0,0	0,0	4223,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4223,6
ТС-04.01.012.(671)	Реконструкция ПН: ТЭЦ-6	2000,0	17134,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	19134,4
ТС-04.01.013.(672)	Реконструкция ПН: ПН-18	0,0	17134,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	17134,4
ТС-04.01.014.(673)	Автоматизация ПН-23	0,0	0,0	4849,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4849,1
ТС-04.01.015.(674)	Установка сетевых насосов на ВК-20	0,0	0,0	5194,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5194,4
ТС-04.01.016.(675)	Установка сетевых насосов в здании ВК Молодежная	0,0	0,0	1794,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1794,4
ИТОГО по группе №08		24566,7	211768,1	47093,5	30039,8	39420,1	30419,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	383307,9
ИТОГО по всем группам проектов		1055873,0	1181629,9	1218898,1	1049822,4	981047,3	660528,8	619165,5	1306881,7	1039765,3	1234233,9	1684130,9	1711417,8	2379642,2	2300198,5	2435386,5	2872821,1	2708106,3	26480312,2

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

Мероприятия, обеспечивающие переход от открытых систем теплоснабжения (горячего водоснабжения) на закрытые системы горячего водоснабжения отражены в разделе 2, в составе мероприятий по модернизации теплосетевого комплекса.