



**Схема теплоснабжения
Гатчинского муниципального округа
Ленинградской области
на период до 2035 года**

Обосновывающие материалы

Глава 16. Реестр мероприятий схемы теплоснабжения



РАЗРАБОТАНО:

Генеральный директор

ООО «Невская Энергетика»

СОГЛАСОВАНО:

Заместитель главы администрации

Гатчинского муниципального округа по
жилищно-коммунальному и дорожному
хозяйству

_____ Е. А. Кикоть

"__" _____ 2025 г.

_____ А.А. Супренок

"__" _____ 2025 г.

Схема теплоснабжения
Гатчинского муниципального округа
Ленинградской области
на период до 2035 года

Обосновывающие материалы

Глава 16. Реестр мероприятий схемы теплоснабжения

Санкт-Петербург
2025 год



СОСТАВ ДОКУМЕНТА

Обосновывающие материалы к схеме теплоснабжения, являющиеся ее неотъемлемой частью, включают следующие главы:

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

ОГЛАВЛЕНИЕ

Определения	5
Перечень принятых сокращений	7
Глава 16. Реестр проектов схемы теплоснабжения	9
16.1 Перечень мероприятий по строительству, реконструкции или техническому перевооружению источников тепловой энергии.....	9
16.2 Перечень мероприятий по строительству, реконструкции и техническому перевооружению тепловых сетей и сооружений на них	25
16.3 Перечень мероприятий, обеспечивающих переход от открытых систем теплоснабжения (горячего водоснабжения) на закрытые системы горячего водоснабжения	36

Определения

В настоящей главе применяются следующие термины с соответствующими определениями:

Термины	Определения
Теплоснабжение	Обеспечение потребителей тепловой энергии тепловой энергией, теплоносителем, в том числе поддержание мощности
Система теплоснабжения	Совокупность источников тепловой энергии и теплопотребляющих установок, технологически соединенных тепловыми сетями
Источник тепловой энергии	Устройство, предназначенное для производства тепловой энергии
Тепловая сеть	Совокупность устройств (включая центральные тепловые пункты, насосные станции), предназначенных для передачи тепловой энергии, теплоносителя от источников тепловой энергии до теплопотребляющих установок
Тепловая мощность (далее - мощность)	Количество тепловой энергии, которое может быть произведено и (или) передано по тепловым сетям за единицу времени
Тепловая нагрузка	Количество тепловой энергии, которое может быть принято потребителем тепловой энергии за единицу времени
Потребитель тепловой энергии (далее потребитель)	Лицо, приобретающее тепловую энергию (мощность), теплоноситель для использования на принадлежащих ему на праве собственности или ином законном основании теплопотребляющих установках либо для оказания коммунальных услуг в части горячего водоснабжения и отопления
Теплопотребляющая установка	Устройство, предназначенное для использования тепловой энергии, теплоносителя для нужд потребителя тепловой энергии
Теплоснабжающая организация	Организация, осуществляющая продажу потребителям и (или) теплоснабжающим организациям произведенных или приобретенных тепловой энергии (мощности), теплоносителя и владеющая на праве собственности или ином законном основании источниками тепловой энергии и (или) тепловыми сетями в системе теплоснабжения, посредством которой осуществляется теплоснабжение потребителей тепловой энергии (данное положение применяется к регулированию сходных отношений с участием индивидуальных предпринимателей)
Теплосетевая организация	Организация, оказывающая услуги по передаче тепловой энергии (данное положение применяется к регулированию сходных отношений с участием индивидуальных предпринимателей)
Зона действия системы теплоснабжения	Территория городского округа или ее часть, границы которой устанавливаются по наиболее удаленным точкам подключения

Термины	Определения
	потребителей к тепловым сетям, входящим в систему теплоснабжения
Зона действия источника тепловой энергии	Территория городского округа или ее часть, границы которой устанавливаются закрытыми секционирующими задвижками тепловой сети системы теплоснабжения
Установленная мощность источника тепловой энергии	Сумма номинальных тепловых мощностей всего принятого по акту ввода в эксплуатацию оборудования, предназначенного для отпуска тепловой энергии потребителям на собственные и хозяйственные нужды
Располагаемая мощность источника тепловой энергии	Величина, равная установленной мощности источника тепловой энергии за вычетом объемов мощности, не реализуемой по техническим причинам, в том числе по причине снижения тепловой мощности оборудования в результате эксплуатации на продленном техническом ресурсе (снижение параметров пара перед турбиной, отсутствие рециркуляции в пиковых водогрейных котлоагрегатах и др.)
Мощность источника тепловой энергии нетто	Величина, равная располагаемой мощности источника тепловой энергии за вычетом тепловой нагрузки на собственные и хозяйственные нужды
Комбинированная выработка электрической и тепловой энергии	Режим работы теплоэлектростанций, при котором производство электрической энергии непосредственно связано с одновременным производством тепловой энергии
Теплосетевые объекты	Объекты, входящие в состав тепловой сети и обеспечивающие передачу тепловой энергии от источника тепловой энергии до теплопотребляющих установок потребителей тепловой энергии
Расчетный элемент территориального деления	Территория городского округа или ее часть, принятая для целей разработки схемы теплоснабжения в неизменяемых границах на весь срок действия схемы теплоснабжения

Перечень принятых сокращений

№ п/п	Сокращение	Пояснение
1	АСКУТЭ	Автоматическая система контроля и учета тепловой энергии
2	АСКУЭ	Автоматизированная система контроля и учета электроэнергии
3	АСУТП	Автоматизированная система управления технологическими процессами
4	БМК	Блочно-модульная котельная
5	ВК	Ведомственная котельная
6	ВПУ	Водоподготовительная установка
7	ГВС	Горячее водоснабжение
8	ГТУ	Газотурбинная установка
9	ЕТО	Единая теплоснабжающая организация
10	ЗАТО	Закрытое территориальное образование
11	ИП	Инвестиционная программа
12	ИС	Инвестиционная составляющая
13	ИТП	Индивидуальный тепловой пункт
14	КРП	Квартальный распределительный пункт
15	МК, КМ	Муниципальная котельная
16	МУП	Муниципальное унитарное предприятие
17	НВВ	Необходимая валовая выручка
18	НДС	Налог на добавленную стоимость
19	ННЗТ	Неснижаемый нормативный запас топлива
20	НС	Насосная станция
21	НТД	Нормативная техническая документация
22	НЭЗТ	Нормативный эксплуатационный запас основного или резервного видов топлива
23	ОВ	Отопление и вентиляция
24	ОВК	Отопительно-водогрейная котельная
25	ОДЗ	Общественно-деловая застройка
26	ОДС	Оперативная диспетчерская служба
27	ОИК	Оперативный информационный комплекс
28	ОКК	Организация коммунального комплекса
29	ОНЗТ	Общий нормативный запас топлива
30	ОЭТС	Отдел эксплуатации тепловых сетей
31	ПВК	Пиковая водогрейная котельная
32	ПГУ	Парогазовая установка
33	ПИР	Проектные и изыскательские работы
34	ПНС	Повысительно-насосная станция
35	ПП РФ	Постановление Правительства Российской Федерации
36	ППМ	Пенополиминерал
37	ППУ	Пенополиуретан
38	ПСД	Проектно-сметная документация
39	РЭК	Региональная энергетическая комиссия
40	СМР	Строительно-монтажные работы
41	СЦТ	Система централизованного теплоснабжения
42	ТБО	Твердые бытовые отходы
43	ТЭЦ	Теплоэлектроцентраль
44	ТФУ	Теплофикационная установка

№ п/п	Сокращение	Пояснение
45	ТЭ	Тепловая энергия
46	ТЭО	Технико-экономическое обоснование
47	ТУ	Территориальное управление
48	ТЭЦ	Теплоэлектроцентраль
49	УПБС ВР	Укрупненный показатель базовой стоимости на виды работ
50	УПР	Укрупненный показатель базисных стоимостей по видам строительства
51	УРУТ	Удельный расход условного топлива
52	УСС	Укрупненный показатель сметной стоимости
53	ФОТ	Фонд оплаты труда
54	ФСТ	Федеральная служба по тарифам
55	ХВО	Химводоочистка
56	ХВП	Химводоподготовка
57	ЦТП	Центральный тепловой пункт
58	ЭБ	Энергоблок
59	ЭМ	Электронная модель системы теплоснабжения Гатчинского муниципального округа

Глава 16. Реестр мероприятий схемы теплоснабжения

16.1 Перечень мероприятий по строительству, реконструкции или техническому перевооружению источников тепловой энергии

Перечень мероприятий по строительству, реконструкции и техническому перевооружению источников тепловой энергии представлен в таблице 16.1.1.

Таблица 16.1.1 Перечень мероприятий по источникам тепловой энергии и капитальные затраты на их реализацию

№ п/п	Наименование	Источник финансирования	Затраты на реализацию мероприятий по годам, млн. руб. в ценах 2024 года с НДС								
			2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032- 2035	Итого
Вырицкое территориальное управление											
	Котельная №19										
1	Замена изношенного оборудования	Амортизационные отчисления	3,88								3,88
	Котельная №25										
1	Модернизация котельной с заменой отдельных элементов оборудования и систем автоматики	Амортизационные отчисления	7,03								7,03
	ИТОГО по котельным АО "КСГР" Вырицкое ТУ	-	10,90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,90
	Котельная АО "ТЭК СПб" п. Вырица	-									
1	Техническое перевооружение котельной по адресу: Ленинградская обл., Гатчинский р-он, г.п. Вырица, ул. Московская, д. 61, лит. А1 с переводом на основное топливо – газ.	Собственные средства	126,77								126,77
	ИТОГО по котельным АО "ТЭК СПб" Вырицкое ТУ	-	126,77	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	126,77
Гатчинское территориальное управление											
	Котельная №6										
1	Установка сетевого насоса №3 с системой частотного регулирования	Собственные средства	6								6
2	Замена тяго-дутьевых механизмов с эл. двигателями котлоагрегатов КВГ-7,56-150 №1-4	Собственные средства	3	3							6
3	Ремонт автоматики и КИП с газовым оборудованием №6	Амортизационные отчисления						48			48
4	Мероприятия по электроснабжению объектов	Амортизационные отчисления	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	4
	ИТОГО по котельной №6	-	9,5	3,5	0,5	0,5	0,5	48,5	0,5	0,5	64
	Котельная №7										
1	Замена тяго-дутьевых механизмов с эл. двигателями котлоагрегатов КВГ-7,56-150 №4-5	Собственные средства	3								3
2	Ремонт автоматики и КИП с газовым оборудованием №7	Амортизационные отчисления							24		24
3	Мероприятия по электроснабжению объектов	Амортизационные отчисления	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	4

№ п/п	Наименование	Источник финансирования	Затраты на реализацию мероприятий по годам, млн. руб. в ценах 2024 года с НДС								
			2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032- 2035	Итого
	ИТОГО по котельной №7	-	3,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	24,5	0,5	31
	Котельная №9										
1	Замена тяго-дутьевых механизмов с эл. двигателями котлоагрегатов ДКВР 10-13 №1-3	Собственные средства	4,5								4,5
2	Замена ДКВР 10/13 на КВГ-7,56-150	Амортизационные отчисления		10							10
3	Ремонт автоматики и КИП с газовым оборудованием №9 (котел ДКВР 10-13 №2)	Амортизационные отчисления	25								25
4	Ремонт системы частотного регулирования на электродвигатели сетевых насосов №1-3	Собственные средства	1,5								1,5
5	Мероприятия по электроснабжению объектов	Амортизационные отчисления	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	4
	ИТОГО по котельной №9	-	31,5	10,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	45
	Котельная №11										
1	Замена котлов ПТВМ-30 (2 шт.) на новые ПТВМ-30 (2 шт.)	Амортизационные отчисления			33,34	27,13					60,47
2	Замена котла КВГМ 50/150 на КВ-ГМ-58,2- 150Н	Инвестиционная составляющая в тарифе	5,17	40,06							45,23
3	Строительство отдельно стоящего котельного зала с установкой одного котла КВГМ мощностью 50 Гкал/час	Инвестиционная составляющая в тарифе		130	130	130	130	130			650
4	Замена котлов ДЕ 25-14ГМ (2 шт.) на ДЕ 25-14ГМ (2 шт.)	Средства бюджета Ленинградской обл., средства бюджета МО «Город Гатчина»	50	50							100
5	Замена котлов ДКВР 10/13 – 2 шт. на котлы большей мощности ДЕ-25	Амортизационные отчисления		4,5	33	37,5					75
6	Ремонт автоматики и КИП с газовым оборудованием №11	Амортизационные отчисления				174					174
7	Антикоррозионная окраска и огнезащита металлоконструкций котельной №11	Собственные средства	5								5
8	Ремонт здания котельной №11 по предписаниям экспертизы промышленной безопасности	Собственные средства	50								50

№ п/п	Наименование	Источник финансирования	Затраты на реализацию мероприятий по годам, млн. руб. в ценах 2024 года с НДС								
			2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032- 2035	Итого
9	Антикоррозионная обработка внутренних поверхностей баков ГВС №2,3 котельной №11	Собственные средства	2								2
10	Ремонт системы частотного регулирования на электродвигатели сетевых насосов №4-5	Собственные средства		8							8
11	Замена тяго-дутьевых механизмов с эл. двигателями котлоагрегатов ДЕ 25-13 №3-4	Собственные средства			4						4
12	Замена тяго-дутьевых механизмов с эл. двигателями котлоагрегатов ДКВР 10-13 №1-2	Собственные средства					3				3
13	Замена тяго-дутьевых механизмов с эл. двигателями котлоагрегатов КВГМ 50-150 №3-4	Собственные средства				5					5
14	Замена тяго-дутьевых механизмов с эл. двигателями котлоагрегатов ПТВМ 30-150 №1-2	Собственные средства					3				3
15	Организация резервного ввода в РУ 6 кВ	Собственные средства	3,5								3,5
16	Установка системы частотного регулирования на электродвигатели насосов холодного водоснабжения котельной №11	Средства бюджета Ленинградской обл., средства бюджета МО «Город Гатчина»	4								4
17	Ремонт устройств компенсации реактивной мощности	Собственные средства	4								4
18	Ремонт дымовой трубы котельной №11 Н=120м	Амортизационные отчисления	5								5
19	Ремонт дымовой трубы котельной №11 Н=80м	Амортизационные отчисления	3								3
20	Ремонт водопровода котельной №11	Средства бюджета Ленинградской обл., средства бюджета МО «Город Гатчина»	10	5							15
21	Ремонт солевого хозяйства котельной №11	Средства бюджета Ленинградской обл., средства бюджета МО «Город Гатчина»	11								11

№ п/п	Наименование	Источник финансирования	Затраты на реализацию мероприятий по годам, млн. руб. в ценах 2024 года с НДС								
			2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032- 2035	Итого
22	Мероприятия по электроснабжению объектов	Амортизационные отчисления	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	4
23	Замена камер КСО РУ 6 кВ (РП-201А)	Собственные средства		25							25
24	Капитальный ремонт КТП1	Собственные средства		8							8
25	Капитальный ремонт КТП2	Собственные средства			4						4
26	Капитальный ремонт КТП3	Собственные средства				4					4
27	Замена силовых трансформаторов типа ТМЗ 1600 кВА	Собственные средства				10					10
28	Замена силовых трансформаторов типа ТМЗ 1000 кВА	Собственные средства					5				5
29	Замена силовых трансформаторов типа ТМЗ 250 кВА	Собственные средства						5			5
30	Организация оперативного питания	Собственные средства			3						3
31	Капитальный ремонт ЩСУ	Собственные средства				5					5
32	Капитальный ремонт РТЗО	Собственные средства					4				4
33	Капитальный ремонт ПР, ЩС	Собственные средства					4				4
34	Замена высоковольтных сетевых насосов с эл. двигателями (3 шт.)	Собственные средства	1,5	1,5	1,5						4,5
35	Разработка ПСД на инженерно-технические средства защиты и охраны по объекту МУП "Тепловые сети" г.Гатчина: Газовая отопительная котельная №11 по адресу: 188300, Ленинградская область, Гатчинский район, г.Гатчина, ул. Индустриальная, земельный участок №1	Средства бюджета Гатчинского муниципального округа	0,67								0,67
36	Монтаж инженерно-технических средства защиты и охраны на объекте топливно-энергетического комплекса МУП "Тепловые сети" г.Гатчина котельная №11 по адресу: Ленинградская область, Гатчинский	Средства бюджета Гатчинского муниципального округа	25,22								25,22

№ п/п	Наименование	Источник финансирования	Затраты на реализацию мероприятий по годам, млн. руб. в ценах 2024 года с НДС								
			2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032- 2035	Итого
	район, г.Гатчина, ул. Индустриальная, земельный участок №1										
37	Оборудование на объекте ТЭК - газовой отопительной котельной №11 МУП "Тепловые сети" г.Гатчина, расположенной по адресу: ЛО, г.Гатчина, ул.Индустриальная, зем.уч.№1 основного железобетонного ограждения толщиной не менее 100 мм, ворот из металла не менее 2 мм"	Средства бюджета Гатчинского муниципального округа	5,40								5,40
	ИТОГО по котельной №11	-	185,95	272,56	209,34	393,13	149,5	135,5	0,5	0,5	1346,98
	Котельная №10										0
1	Капитальный ремонт ПТВМ-50 (ст.№6)	Амортизационные отчисления	26,66								26,66
2	Ремонт дымовых труб котельной №10 в г.Гатчина	Средства бюджета Ленинградской обл., средства бюджета МО «Город Гатчина»	50								50
3	Строительство отдельного зала с установкой одного котла КВГМ мощностью 50 Гкал/час (увеличение мощности котельной №10):	Инвестиционная составляющая в тарифе									600
	- проектно-изыскательные работы;										
	- строительство сетей инженерно - технического обеспечения;			120	120	120	120	120			
	- строительно-монтажные и пусконаладочные работы котельной, в том числе благоустройство; - непредвиденные затраты (подъездные пути, вынос сетей из под пятна застройки).										
4	Замена ДКВР 10/13 (№5) на новый ДКВР 10/13, ремонт экономайзера	Амортизационные отчисления	0,72	9,22							9,94
5	Замена ДКВР 10/13 (№4) на новый ДКВР 10/13, ремонт экономайзера	Амортизационные отчисления	0,72	9,22							9,94
6	Замена тяго-дутьевых механизмов с эл. двигателями котлоагрегатов ДКВР 10-13 №1-5	Собственные средства		3	3	3					9

№ п/п	Наименование	Источник финансирования	Затраты на реализацию мероприятий по годам, млн. руб. в ценах 2024 года с НДС								
			2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032- 2035	Итого
7	Установка системы частотного регулирования на электродвигатели насосов холодного водоснабжения котельной №10	Средства бюджета Ленинградской обл., средства бюджета МО «Город Гатчина»	3								3
8	Установка системы частотного регулирования на электродвигатель сетевого насоса №2	Средства бюджета Ленинградской обл., средства бюджета МО «Город Гатчина»	25								25
9	Замена ДКВР 10/13 (2 шт.) на ДЕ -25 (2 шт.)	Средства бюджета Ленинградской обл., средства бюджета МО «Город Гатчина»	50	50							100
10	Капитальный ремонт устройств компенсации реактивной мощности	Собственные средства	4								4
11	Капитальный ремонт ТП	Собственные средства	5								5
12	Капитальный ремонт ЦСУ	Собственные средства		5							5
13	Капитальный ремонт РТЗО	Собственные средства			4						4
14	Капитальный ремонт ПР, ЩС	Собственные средства			4						4
15	Установка дополнительного оборудования (ХВО, насосы, ТО, реконструкция распред.устройства и др.)	Инвестиционная составляющая в тарифе	49,11								49,11
16	Капитальный ремонт электрической части ПТГ согласно формуляра	Собственные средства	7								7
17	Ремонт системы электроснабжения мазутонасосной станции котельной №10	Амортизационные отчисления	5								5
18	Ремонт автоматики и КИП с газовым оборудованием №10	Амортизационные отчисления			65						65
19	Модернизация системы канализации котельной №10 с установкой отстойника сточных вод	Амортизационные отчисления			20						20

№ п/п	Наименование	Источник финансирования	Затраты на реализацию мероприятий по годам, млн. руб. в ценах 2024 года с НДС								
			2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032- 2035	Итого
20	Ремонт солевого бака котельной №10 в г.Гатчина Ленинградской области	Средства бюджета МО «Город Гатчина»	2								2
21	Ремонт оборудования (подогревателя мазута, замена "спутника") мазутного хозяйства котельной №10	Средства бюджета МО «Город Гатчина»	3								3
22	Ремонт мазутных баков котельной №10	Средства бюджета Ленинградской обл., средства бюджета МО «Город Гатчина»		5	5						10
23	Мероприятия по электроснабжению объектов	Амортизационные отчисления	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	4
24	Автоматизация котлоагрегата ПТВМ-50 №6 на базе ПТК	Средства бюджета Ленинградской обл., средства бюджета МО «Город Гатчина»		60							60
25	Автоматизация котлоагрегата ПТВМ-50 №7 на базе ПТК	Средства бюджета Ленинградской обл., средства бюджета МО «Город Гатчина»	60								60
26	Ремонт дымовой трубы от котлов ПТВМ-50 котельной №10 по адресу: г.Гатчина, Промзона №2, квартал 2, площадка 2, корп.1, лит "а"	Амортизационные отчисления	26								26
27	Монтаж временной дымовой трубы для котлов ДКВР котельной №10 по адресу: г.Гатчина, Промзона №2, квартал 2, площадка 2, корп.1	Амортизационные отчисления	5,5								5,5
28	Ремонт дымовой трубы от котлов ДКВР котельной №10 по адресу: г.Гатчина, Промзона №2, квартал 2, площадка 2, корп. 1	Амортизационные отчисления	30								30
29	Разработка ПСД на инженерно-технические средства защиты и охраны по объекту МУП "Тепловые сети" г.Гатчина: Газовая отопительная котельная №10 по адресу: 188300, Ленинградская область, Гатчинский район,	Собственные средства	0,53								0,53

№ п/п	Наименование	Источник финансирования	Затраты на реализацию мероприятий по годам, млн. руб. в ценах 2024 года с НДС								
			2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032- 2035	Итого
	г.Гатчина, Промзона №2, квартал 2, площадка 2, корп.1										
30	Монтаж инженерно-технических средства защиты и охраны на объекте топливно-энергетического комплекса МУП "Тепловые сети" г.Гатчина котельная №10 по адресу: 188300, Ленинградская область, Гатчинский район, г.Гатчина, Промзона №2, квартал 2, площадка 2.	Собственные средства	4,8								4,80
31	ТЭО и ПСД по переводу мазутного хозяйства на дизельное топливо котельной №10 по адресу: Ленинградская область, Гатчинский район, г.Гатчина, Промзона №2, квартал 2, площадка 2, корп.1 основного ограждения	Средства бюджета Гатчинского муниципального округа	5,0								5,00
32	Ремонт канализации от котельной №10 до ул. 120 Гатчинской Дивизии"	Собственные средства	13,30								13,30
	ИТОГО по котельной №10	-	376,84	261,94	221,5	123,5	120,5	120,5	0,5	0,5	1225,78
	Котельная №12										
1	Строительство котельной мощностью 24 МВт:	Средства бюджета Ленинградской обл., средства бюджета МО «Город Гатчина»		529							529
	- строительство нового котельного зала (2 котлоагрегата по 12 МВт);										
	- перекладка газопровода к котельной;										
	- дополнительное тех. присоединение к сетям электроснабжения.										
	ИТОГО по котельной №12	-		529							529
	ИТОГО по котельным МУП «Тепловые сети» г.Гатчина	-	607,29	1078,00	432,34	518,13	271,50	305,50	26,50	2,50	3241,76
	Котельная «ЭЛТЕЗА»										
1	Строительство БМК 4 МВт взамен существующей	Инвестиционная составляющая в тарифе	4,12	37,05							41,17
	ИТОГО по котельной «ЭЛТЕЗА»	-	4,12	37,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	41,17
Дружногорское территориальное управление											
	Котельная №43										

№ п/п	Наименование	Источник финансирования	Затраты на реализацию мероприятий по годам, млн. руб. в ценах 2024 года с НДС								
			2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032- 2035	Итого
1	Котельная №43. Замена изношенного оборудования и элементов системы автоматики. Ремонт архитектурно-строительных элементов котельных установок на газообразном топливе.	Собственные средства			32,18						32,18
	ИТОГО по котельным АО "КСГР" Дружногогорское ТУ	-	0,00	0,00	32,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	32,18
Территориальное управление город Коммунар											
	БТЭЦ										
1	Строительство парового котла Е-75-3, 9-440ГМ	Прочие собственные средства	263,76								263,76
	ИТОГО по "КНАУФ ПЕТРОБРОД"	-	263,76	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	263,76
Сиверское территориальное управление											
	Котельная №12										
1	Замена изношенного оборудования и элементов системы автоматики. Ремонт архитектурно-строительных элементов котельных установок на газообразном топливе	Собственные средства		12,00							12,00
	Котельная №5										
1	Замена изношенного оборудования и элементов системы автоматики. Ремонт архитектурно-строительных элементов котельных установок на газообразном топливе	Собственные средства					41,60				41,60
	Котельная №24										
1	Замена изношенного оборудования и элементов системы автоматики. Ремонт архитектурно-строительных элементов котельных установок на газообразном топливе	Собственные средства					10,51				10,51
	ИТОГО по котельным АО "КСГР" Сиверское ТУ	-	0,00	12,00	0,00	0,00	52,11	0,00	0,00	0,00	64,11
Тайцкое территориальное управление											
	Котельная №28										
1	Строительство газовой блочно-модульной котельной в п. Тайцы мощностью 0,30 Гкал/ч взамен действующую в настоящее время	н/о		6,10							6,10

№ п/п	Наименование	Источник финансирования	Затраты на реализацию мероприятий по годам, млн. руб. в ценах 2024 года с НДС								
			2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032- 2035	Итого
	угольной котельной №28 мощность 0,6 Гкал/ч										
	Котельная №30										
1	Замена изношенного оборудования и элементов системы автоматики. Ремонт архитектурно-строительных элементов котельных установок на газообразном топливе	Амортизационные отчисления			40,02						40,02
	ИТОГО по котельным АО "КСГР" Тайцкое ТУ	-	0,00	6,10	40,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	46,12
Большеколпанское территориальное управление											
	Котельная АО «ТЭК СПб» с. Никольское										
1	Техническое перевооружение котельной по адресу: Большеколпанское сельское поселение, массив Никольское, д.1	Собственные средства		6,57	7,50	7,12	102,10				123,28
2	Модернизация котельной в части системы безопасности объекта по адресу: Ленинградская обл. Гатчинский муниципальный район, Большеколпанское поселение, массив Никольское, д.1	Собственные средства	0,021								0,021
	ИТОГО по котельным АО "ТЭК СПб" Большеколпанское ТУ	-	0,021	6,57	7,50	7,12	102,10	0,00	0,00	0,00	123,305
Веревское территориальное управление											
	БМК в дер. Горки										
1	Строительство БМК в дер. Горки	н/о					20,56	20,56			41,12
	ИТОГО по котельным АО "КСГР" Веревское ТУ	-	0,00	0,00	0,00	0,00	20,56	20,56	0,00	0,00	41,12
Войсковитское территориальное управление											
	БМК в п. Борницкий Лес										
1	Строительство газовой блочно- модульной котельной в п. Борницкий Лес мощностью 1 МВт взамен действующую в настоящее время дизельной котельной №22	Инвестиционная составляющая в тарифе (прибыль)	20,48								20,48
	Котельная №34										
1	Перевод котельной № 34 в автоматический режим, не требующий присутствия персонала	Инвестиционная составляющая в тарифе (прибыль)	5,05								5,05

№ п/п	Наименование	Источник финансирования	Затраты на реализацию мероприятий по годам, млн. руб. в ценах 2024 года с НДС								
			2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032- 2035	Итого
	для повышения эффективности производства тепловой энергии и снижения ее себестоимости										
2	Замена котла КВГМ-2,5 на котельной №34 на два котла КВГМ-1,1	н/о	1,96								1,96
	Котельная №53										
1	Установка дополнительно котлоагрегата ТТ 100 – 4200 на котельной №53	н/о	3,12								3,12
	ИТОГО по котельным АО "КСГР" Войсковитское ТУ	-	30,61	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	30,61
	Котельная ФГБУ «ЦЖКУ»										
1	Замена котла ТТ100-2000 на котельной ФГБУ «ЦЖКУ» на ТТ100-3500	н/о	3,12								3,12
	ИТОГО по котельным ФГБУ «ЦЖКУ» в Гатчинском МО	-	3,12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,12
Елизаветинское территориальное управление											
	Котельная №35										
1	Установка дополнительного котла на котельной №35	Собственные средства		5,09							5,09
2	Замена основного оборудования на котельной №35	Собственные средства		10,18							10,18
	Котельная №20										
1	Замена основного оборудования на котельной №20	Собственные средства			6,36						6,36
	Котельная №33										
1	Замена основного оборудования на котельной №33	Собственные средства			10,18						10,18
	Котельная №47										
1	Замена основного оборудования на котельной №47	Собственные средства		6,36							6,36
	ИТОГО по котельным АО "КСГР" Елизаветинское ТУ	-	0,00	21,63	16,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	38,17
Новосветское территориальное управление											
	Котельная №29										
1	Реконструкция котельной №29 пос. Пригородный с заменой изношенного оборудования и элементов системы автоматики; ремонтом архитектурно-	Собственные средства		16,29							16,29

№ п/п	Наименование	Источник финансирования	Затраты на реализацию мероприятий по годам, млн. руб. в ценах 2024 года с НДС								
			2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032- 2035	Итого
	строительных элементов котельных установок на газообразном топливе										
	Котельная №49										
1	Перевод котельной №49 с дизельного топлива на природный газ	Средства бюджета Гатчинского муниципального округа		10,0							10,0
	Котельная №54										
1	Перевод котельной №54 с дизельного топлива на природный газ	Средства бюджета Гатчинского муниципального округа		10,0							10,0
	ИТОГО по котельным АО "КСГР" Новосветское ТУ	-	0,00	36,29	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	36,29
Пудомыгское территориальное управление											
	котельная АО "ТЭК СПб" п. Динамо										
1	Реконструкция котельной по адресу: г. Павловск, Павловское ш. (Динамо), д. 3	Собственные средства		0,07	0,31	0,69	0,52				1,60
2	Модернизация котельной в части замены аккумуляторного бака БАГВ V=100 м3 №1 с монтажом системы автоматизации, с обвязкой трубопроводами, монтажом электрифицированных задвижек, КИПиА, устройством основания, отстойки и обвалования по адресу: г. Павловск, Павловское ш. д.3	Собственные средства	0,000004	0,07							0,07
3	Модернизация котельных по адресам: Динамо, Павловское шоссе, д. 3, лит. 3 в части системы электроснабжения	Собственные средства	0,02	0,06	0,01						0,09
4	Модернизация котельной по адресу: г. Павловск, Павловское ш., д. 3, лит. 3 (Динамо) в части замены аккумуляторного бака V-100 м3 №2 с монтажом системы автоматизации	Собственные средства	0,56	1,04	0,00	0,00	0,03				1,63
5	Ремонт котлоагрегатов с использованием энергоэффективного оборудования с высоким КПД (котлоагрегаты на котельных:	Собственные средства		0,42	0,44	0,46					1,32

№ п/п	Наименование	Источник финансирования	Затраты на реализацию мероприятий по годам, млн. руб. в ценах 2024 года с НДС								
			2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032- 2035	Итого
	Гатчинский район, п. Никольское, пос. Вырица, ул. Московская, д. 61; г.Павловск, Динамо, Павловское шоссе, д.3)										
7	Наладка тепломеханического оборудования (котлоагрегаты на котельных: Гатчинский район, п. Никольское, пос. Вырица, ул. Московская, д. 61; г.Павловск, Динамо, Павловское шоссе, д.3)	Собственные средства	0,04	0,05	0,05	0,05					0,19
8	Выполнение магнитострикционной очистки теплообменников (котлоагрегаты на котельных: Гатчинский район, п. Никольское, пос. Вырица, ул. Московская, д. 61; г.Павловск, Динамо, Павловское шоссе, д.3)	Собственные средства	0,01	0,01	0,01	0,02					0,06
	ИТОГО по котельным АО «ТЭК СПб» в Гатчинском МО	-	127,43	8,28	8,32	8,35	102,64	0,00	0,00	0,00	255,03
Пудостьское территориальное управление											
	Котельная №20										
1	Строительство новой котельной БМК взамен существующей котельной №50	н/о			65,40						65,40
	Котельная №51										
1	Строительство новой котельной БМК взамен существующей котельной №51,	н/о				52,32					52,32
	Котельная №31										
1	Строительство новой котельной БМК взамен существующей котельной №31,	н/о					31,55				31,55
	Котельная №38										
1	Строительство новой котельной БМК взамен существующей котельной №38,	н/о					35,40				35,40
	Котельная №55										
1	Строительство новой котельной БМК взамен существующей котельной №55, с использованием в	н/о		37,43							37,43

№ п/п	Наименование	Источник финансирования	Затраты на реализацию мероприятий по годам, млн. руб. в ценах 2024 года с НДС								
			2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032- 2035	Итого
	качестве основного топлива природного газа.										
	ИТОГО по котельным АО "КСГР" Пудостьское ТУ	-	0,00	37,43	65,40	52,32	66,95	0,00	0,00	0,00	222,11
Рождественское территориальное управление											
	Котельная №6										
1	Замена изношенного оборудования и элементов системы автоматики;	Амортизационные отчисления и инвестиционная составляющая	20,42								20,42
2	Ремонт архитектурно-строительных элементов котельных установок на газообразном топливе.										
3	Увеличение установленной мощности с 3,44 Гкал/ч до 11 Гкал/ч.	Плата за подключение			122,93						122,93
	Котельная №8										
1	Замена изношенного оборудования.	Амортизационные отчисления и инвестиционная составляющая	2,99								2,99
	Котельная №27										
1	Частичная модернизация (с заменой изношенного оборудования), автоматизация и диспетчеризация котельной.	Амортизационные отчисления и инвестиционная составляющая				20,39					20,39
	ИТОГО по котельным АО "КСГР" Рождественское ТУ	-	23,42	0,00	0,00	20,39	0,00	0,00	0,00	0,00	43,81
Сусанинское территориальное управление											
	котельная 1 д. Красницы										
1	Строительство блочно-модульной котельной №1	Плата за подключение		117,77							117,77
	котельная 2 д. Красницы										
1	Строительство блочно-модульной котельной №2	Плата за подключение			111,27						111,27
	котельная 3 д. Красницы										
1	Строительство блочно-модульной котельной №3	Плата за подключение				120,41					120,41
	ИТОГО по котельным АО "КСГР" Сусанинское ТУ	-	0,00	117,77	111,27	120,41	0,00	0,00	0,00	0,00	349,45
Сяськелевское территориальное управление											
	Котельная №36										
1	Замена котлоагрегатов №1-3	Средства бюджетов				5,33	3,07				8,40

№ п/п	Наименование	Источник финансирования	Затраты на реализацию мероприятий по годам, млн. руб. в ценах 2024 года с НДС								
			2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032- 2035	Итого
		различных уровней									
	Котельная №36										
1	Замена котлоагрегатов №1-2	Средства бюджетов различных уровней		9,35							9,35
	ИТОГО по котельным АО "КСГР" Сяськелевское ТУ	-	0,00	9,35	0,00	5,33	3,07	0,00	0,00	0,00	17,76
Итого по Гатчинскому муниципальному округу											
1	ИТОГО по котельным МУП «Тепловые сети» г.Гатчина	-	607,29	1078,00	432,34	518,13	271,50	305,50	26,50	2,50	3241,76
2	ИТОГО по котельной «ЭЛТЕЗА»	-	4,12	37,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	41,17
3	ИТОГО по "КНАУФ ПЕТРОБРОД"	-	263,76	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	263,76
4	ИТОГО по котельным АО «ТЭК СПб» в Гатчинском МО	-	127,43	8,28	8,32	8,35	102,64	0,00	0,00	0,00	255,03
5	ИТОГО по котельным ФГБУ «ЦЖКУ» в Гатчинском МО	-	3,12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,12
6	ИТОГО по котельным АО «КСГР» в Гатчинском МО	-	64,94	240,58	265,42	198,45	142,69	20,56	0,00	0,00	932,64
	ИТОГО по источникам теплоснабжения в Гатчинском МО	-	1070,65	1363,92	706,08	724,93	516,83	326,06	26,50	2,50	4737,47

16.2 Перечень мероприятий по строительству, реконструкции и техническому перевооружению тепловых сетей и сооружений на них

Перечень мероприятий по строительству, реконструкции и техническому перевооружению тепловых сетей и сооружений на них представлен в Главе 12, а сводные затраты - в таблице 16.2.1.

Таблица 16.2.1 Перечень мероприятий по строительству, реконструкции и техническому перевооружению тепловых сетей и сооружений на них

№ п/п	Наименование	Источник финансирования	Затраты на реализацию мероприятий по годам, тыс. руб. в ценах 2025 года с НДС											
			2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	Итого
Вырицкое территориальное управление														
п. Вырицы Котельная №16														
1	Строительство новых тепловых сетей для обеспечения перспективных тепловых нагрузок	Плата за подключение	0,00	0,00	345,32	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	345,32
2	Замена участков тепловых сетей с увеличением диаметра для обеспечения перспективных тепловых нагрузок	Плата за подключение	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	Модернизация тепловых сетей в связи с истечением эксплуатационного ресурса	Амортизационные отчисления	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Итого по г. Гатчина Котельная № 6			0,00	0,00	345,32	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	345,32
Котельная №45 п. Вырица														
1	Строительство новых тепловых сетей для обеспечения перспективных тепловых нагрузок	Плата за подключение	0,00	0,00	360,05	0,00	2 332,67	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 692,72
2	Замена участков тепловых сетей с увеличением диаметра для обеспечения перспективных тепловых нагрузок	Плата за подключение	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	Модернизация тепловых сетей в связи с истечением эксплуатационного ресурса	Амортизационные отчисления	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Итого по г. Гатчина Котельная № 6			0,00	0,00	360,05	0,00	2 332,67	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 692,72
Гатчинское территориальное управление														
г. Гатчина Котельная № 6														
1	Строительство новых тепловых сетей для обеспечения перспективных тепловых нагрузок	Плата за подключение	0,00	4 634,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4 634,13
2	Замена участков тепловых сетей с увеличением диаметра для обеспечения перспективных тепловых нагрузок	Плата за подключение	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	Модернизация тепловых сетей в связи с истечением эксплуатационного ресурса	Амортизационные отчисления	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Итого по г. Гатчина Котельная № 6			0,00	4 634,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4 634,13
г. Гатчина Котельная №11														
1	Строительство новых тепловых сетей для обеспечения перспективных тепловых нагрузок	Плата за подключение	1 836,88	6 967,89	952,73	2 359,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12 116,62
2	Замена участков тепловых сетей с увеличением диаметра для обеспечения перспективных тепловых нагрузок	Плата за подключение	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	Модернизация тепловых сетей в связи с истечением эксплуатационного ресурса	Амортизационные отчисления	57 874,90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	57 874,90

№ п/п	Наименование	Источник финансирования	Затраты на реализацию мероприятий по годам, тыс. руб. в ценах 2025 года с НДС											
			2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	Итого
Итого по г. Гатчина Котельная №11			59 711,78	6 967,89	952,73	2 359,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	69 991,52
г. Гатчина Котельная №10														
1	Строительство новых тепловых сетей для обеспечения перспективных тепловых нагрузок	Плата за подключение	0,00	0,00	7 001,46	658,77	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7 660,23
2	Замена участков тепловых сетей с увеличением диаметра для обеспечения перспективных тепловых нагрузок	Плата за подключение	0,00	0,00	0,00	152 330,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	152 330,18
3	Модернизация тепловых сетей в связи с истощением эксплуатационного ресурса	Амортизационные отчисления	8 250,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8 250,05
Итого по г. Гатчина Котельная №10			8 250,05	0,00	7 001,46	152 988,94	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	168 240,46
г. Гатчина Котельная №9														
1	Строительство новых тепловых сетей для обеспечения перспективных тепловых нагрузок	Плата за подключение	208,63	13 563,63	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13 772,26
2	Замена участков тепловых сетей с увеличением диаметра для обеспечения перспективных тепловых нагрузок	Плата за подключение	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	Модернизация тепловых сетей в связи с истощением эксплуатационного ресурса	Амортизационные отчисления	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Итого по г. Гатчина Котельная №9			208,63	13 563,63	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13 772,26
г. Гатчина Котельная №12														
1	Строительство новых тепловых сетей для обеспечения перспективных тепловых нагрузок	Плата за подключение	0,00	0,00	10 257,57	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10 257,57
2	Замена участков тепловых сетей с увеличением диаметра для обеспечения перспективных тепловых нагрузок	Плата за подключение	0,00	0,00	85 618,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	85 618,18
3	Модернизация тепловых сетей в связи с истощением эксплуатационного ресурса	Амортизационные отчисления	80 568,51	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	80 568,51
Итого по г. Гатчина Котельная №12			80 568,51	0,00	95 875,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	176 444,27
Дружнoгорское территориальное управление														
Дружная горка Котельная №21														
1	Строительство новых тепловых сетей для обеспечения перспективных тепловых нагрузок	Плата за подключение	0,00	0,00	334,48	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	334,48
2	Замена участков тепловых сетей с увеличением диаметра для обеспечения перспективных тепловых нагрузок	Плата за подключение	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	Модернизация тепловых сетей в связи с истощением эксплуатационного ресурса	Амортизационные отчисления	748,59	748,59	748,59	748,59	748,59	748,59	748,59	748,59	748,59	748,59	748,59	8 234,44
Итого по Дружная горка Котельная №21			748,59	748,59	1 083,06	748,59	748,59	748,59	748,59	748,59	748,59	748,59	748,59	16 803,36

№ п/п	Наименование	Источник финансирования	Затраты на реализацию мероприятий по годам, тыс. руб. в ценах 2025 года с НДС											
			2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	Итого
Котельная №43 д. Лампово														
1	Строительство новых тепловых сетей для обеспечения перспективных тепловых нагрузок	Плата за подключение	0,00	0,00	334,48	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	334,48
2	Замена участков тепловых сетей с увеличением диаметра для обеспечения перспективных тепловых нагрузок	Плата за подключение	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	Модернизация тепловых сетей в связи с истощением эксплуатационного ресурса	Амортизационные отчисления	1 338,48	1 338,48	1 338,48	1 338,48	1 338,48	1 338,48	1 338,48	1 338,48	1 338,48	1 338,48	1 338,48	14 723,30
Итого по Котельная №43 д. Лампово			1 338,48	1 338,48	1 672,96	1 338,48	1 338,48	1 338,48	1 338,48	1 338,48	1 338,48	1 338,48	1 338,48	29 781,08
Территориальное управление город Коммунар														
Котельная, Малый пер., стр. 9														
1	Строительство новых тепловых сетей для обеспечения перспективных тепловых нагрузок	Плата за подключение	2 920,70	1 336,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4 256,83
2	Замена участков тепловых сетей с увеличением диаметра для обеспечения перспективных тепловых нагрузок	Плата за подключение	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	Модернизация тепловых сетей в связи с истощением эксплуатационного ресурса	Амортизационные отчисления	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Итого по Котельная, Малый пер., стр. 9			2 920,70	1 336,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4 256,83
Сиверское территориальное управление														
п. Сиверский Котельная №1														
1	Строительство новых тепловых сетей для обеспечения перспективных тепловых нагрузок	Плата за подключение	0,00	0,00	658,74	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	658,74
2	Замена участков тепловых сетей с увеличением диаметра для обеспечения перспективных тепловых нагрузок	Плата за подключение	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	Модернизация тепловых сетей в связи с истощением эксплуатационного ресурса	Амортизационные отчисления	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Итого по п. Сиверский Котельная №1			0,00	0,00	658,74	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	658,74
д. Куровицы Котельная №48														
1	Строительство новых тепловых сетей для обеспечения перспективных тепловых нагрузок	Плата за подключение	0,00	0,00	377,26	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	377,26
2	Замена участков тепловых сетей с увеличением диаметра для обеспечения перспективных тепловых нагрузок	Плата за подключение	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	Модернизация тепловых сетей в связи с истощением эксплуатационного ресурса	Амортизационные отчисления	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Итого по д. Куровицы Котельная №48			0,00	0,00	377,26	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	377,26
Большеколпанское территориальное управление														
п. Никольское Котельная ГУП ТЭК														

№ п/п	Наименование	Источник финансирования	Затраты на реализацию мероприятий по годам, тыс. руб. в ценах 2025 года с НДС											
			2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	Итого
1	Строительство новых тепловых сетей для обеспечения перспективных тепловых нагрузок	Плата за подключение	0,00	7 657,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7 657,44
2	Замена участков тепловых сетей с увеличением диаметра для обеспечения перспективных тепловых нагрузок	Плата за подключение	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	Модернизация тепловых сетей в связи с истечением эксплуатационного ресурса	Амортизационные отчисления	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Итого по п. Никольское Котельная ГУП ТЭК			0,00	7 657,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7 657,44
Веревское территориальное управление														
Перспективный источник д. Горки														
1	Строительство новых тепловых сетей для обеспечения перспективных тепловых нагрузок	Плата за подключение	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	21 304,98	0,00	0,00	0,00	0,00	21 304,98
2	Замена участков тепловых сетей с увеличением диаметра для обеспечения перспективных тепловых нагрузок	Плата за подключение	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	Модернизация тепловых сетей в связи с истечением эксплуатационного ресурса	Амортизационные отчисления	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Итого по Перспективный источник д. Горки			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	21 304,98	0,00	0,00	0,00	0,00	21 304,98
Котельная №10 в д. Малое Верево														
1	Строительство новых тепловых сетей для обеспечения перспективных тепловых нагрузок	Плата за подключение	0,00	0,00	1 187,96	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 187,96
2	Замена участков тепловых сетей с увеличением диаметра для обеспечения перспективных тепловых нагрузок	Плата за подключение	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	Модернизация тепловых сетей в связи с истечением эксплуатационного ресурса	Амортизационные отчисления	0,00	12 143,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12 143,17
Итого по Котельная №10 в д. Малое Верево			0,00	12 143,17	1 187,96	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13 331,14
Войсковитское территориальное управление														
Котельная №34 в п. Новый Учхоз														
1	Строительство новых тепловых сетей для обеспечения перспективных тепловых нагрузок	Плата за подключение	0,00	1 163,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 163,14
2	Замена участков тепловых сетей с увеличением диаметра для обеспечения перспективных тепловых нагрузок	Плата за подключение	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	Модернизация тепловых сетей в связи с истечением эксплуатационного ресурса	Амортизационные отчисления	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Итого по Котельная №34 в п. Новый Учхоз			0,00	1 163,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 163,14
Котельная №53 в п. Войковицы														

№ п/п	Наименование	Источник финансирования	Затраты на реализацию мероприятий по годам, тыс. руб. в ценах 2025 года с НДС											
			2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	Итого
1	Строительство новых тепловых сетей для обеспечения перспективных тепловых нагрузок	Плата за подключение	0,00	11 541,57	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11 541,57
2	Замена участков тепловых сетей с увеличением диаметра для обеспечения перспективных тепловых нагрузок	Плата за подключение	0,00	4 655,48	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4 655,48
3	Модернизация тепловых сетей в связи с истощением эксплуатационного ресурса	Амортизационные отчисления	0,00	24 145,05	1 084,65	1 084,65	1 084,65	1 084,65	1 084,65	1 084,65	1 084,65	1 084,65	1 084,65	33 906,90
Итого по Котельная №53 в п. Войковицы			0,00	40 342,11	1 084,65	1 084,65	1 084,65	1 084,65	1 084,65	1 084,65	1 084,65	1 084,65	1 084,65	62 035,09
Елизаветинское территориальное управление														
Котельная №33 в д. Шпаньково														
1	Строительство новых тепловых сетей для обеспечения перспективных тепловых нагрузок	Плата за подключение	0,00	0,00	205,48	0,00	0,00	371,71	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	577,18
2	Замена участков тепловых сетей с увеличением диаметра для обеспечения перспективных тепловых нагрузок	Плата за подключение	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	Модернизация тепловых сетей в связи с истощением эксплуатационного ресурса	Амортизационные отчисления	0,00	25 825,76	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	25 825,76
Итого по Котельная №33 в д. Шпаньково			0,00	25 825,76	205,48	0,00	0,00	371,71	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	26 402,94
Котельная №35 в п. Елизаветино														
1	Строительство новых тепловых сетей для обеспечения перспективных тепловых нагрузок	Плата за подключение	0,00	0,00	0,00	0,00	1 823,01	1 185,24	0,00	712,50	629,48	0,00	0,00	4 350,24
2	Замена участков тепловых сетей с увеличением диаметра для обеспечения перспективных тепловых нагрузок	Плата за подключение	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	Модернизация тепловых сетей в связи с истощением эксплуатационного ресурса	Амортизационные отчисления	13 681,72	8 929,36	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	22 611,09
Итого по Котельная №35 в п. Елизаветино			13 681,72	8 929,36	0,00	0,00	1 823,01	1 185,24	0,00	712,50	629,48	0,00	0,00	26 961,33
Кобринское территориальное управление														
Котельная №11 в п. Кобринское														
1	Строительство новых тепловых сетей для обеспечения перспективных тепловых нагрузок	Плата за подключение	0,00	0,00	3 313,48	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 313,48
2	Замена участков тепловых сетей с увеличением диаметра для обеспечения перспективных тепловых нагрузок	Плата за подключение	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	Модернизация тепловых сетей в связи с истощением эксплуатационного ресурса	Амортизационные отчисления	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Итого по Котельная №11 в п. Кобринское			0,00	0,00	3 313,48	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 313,48
п. Суйда Котельная №17														

№ п/п	Наименование	Источник финансирования	Затраты на реализацию мероприятий по годам, тыс. руб. в ценах 2025 года с НДС											
			2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	Итого
1	Строительство новых тепловых сетей для обеспечения перспективных тепловых нагрузок	Плата за подключение	2 972,67	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 972,67
2	Замена участков тепловых сетей с увеличением диаметра для обеспечения перспективных тепловых нагрузок	Плата за подключение	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	Модернизация тепловых сетей в связи с истощением эксплуатационного ресурса	Амортизационные отчисления	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Итого по п. Суйда Котельная №17			2 972,67	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 972,67
п. В.-Ключевой Котельная №18														
1	Строительство новых тепловых сетей для обеспечения перспективных тепловых нагрузок	Плата за подключение	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	679,75	981,48	0,00	0,00	0,00	0,00	1 661,23
2	Замена участков тепловых сетей с увеличением диаметра для обеспечения перспективных тепловых нагрузок	Плата за подключение	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	Модернизация тепловых сетей в связи с истощением эксплуатационного ресурса	Амортизационные отчисления	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Итого по п. В.-Ключевой Котельная №18			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	679,75	981,48	0,00	0,00	0,00	0,00	1 661,23
Котельная №42 дер. Меньково														
1	Строительство новых тепловых сетей для обеспечения перспективных тепловых нагрузок	Плата за подключение	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	Замена участков тепловых сетей с увеличением диаметра для обеспечения перспективных тепловых нагрузок	Плата за подключение	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	Модернизация тепловых сетей в связи с истощением эксплуатационного ресурса	Амортизационные отчисления	658,20	1 500,73	658,20	658,20	658,20	658,20	658,20	658,20	658,20	658,20	658,20	8 082,73
Итого по Котельная №42 дер. Меньково			658,20	1 500,73	658,20	658,20	658,20	658,20	658,20	658,20	658,20	658,20	658,20	15 322,94
Новосветское территориальное управление														
п. Новый Свет Котельная №2														
1	Строительство новых тепловых сетей для обеспечения перспективных тепловых нагрузок	Плата за подключение	0,00	0,00	0,00	0,00	2 685,86	5 828,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8 514,45
2	Замена участков тепловых сетей с увеличением диаметра для обеспечения перспективных тепловых нагрузок	Плата за подключение	0,00	0,00	0,00	0,00	43 848,86	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	43 848,86
3	Модернизация тепловых сетей в связи с истощением эксплуатационного ресурса	Амортизационные отчисления	3 040,06	3 040,06	3 040,06	3 040,06	3 040,06	3 040,06	3 040,06	3 040,06	3 040,06	3 040,06	3 040,06	33 440,61
Итого по п. Новый Свет Котельная №2			3 040,06	3 040,06	3 040,06	3 040,06	49 574,77	8 868,65	3 040,06	3 040,06	3 040,06	3 040,06	3 040,06	119 244,53
Котельная №3 в п. Торфяное														
1	Строительство новых тепловых сетей для обеспечения перспективных тепловых нагрузок	Плата за подключение	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	174,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	174,09

№ п/п	Наименование	Источник финансирования	Затраты на реализацию мероприятий по годам, тыс. руб. в ценах 2025 года с НДС											
			2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	Итого
2	Замена участков тепловых сетей с увеличением диаметра для обеспечения перспективных тепловых нагрузок	Плата за подключение	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	Модернизация тепловых сетей в связи с истощением эксплуатационного ресурса	Амортизационные отчисления	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Итого по Котельная №3 в п. Торфяное			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	174,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	174,09
Пудоягское территориальное управление														
Котельная №7 в д. Пудояги														
1	Строительство новых тепловых сетей для обеспечения перспективных тепловых нагрузок	Плата за подключение	0,00	1 579,22	0,00	0,00	6 621,19	5 241,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13 442,00
2	Замена участков тепловых сетей с увеличением диаметра для обеспечения перспективных тепловых нагрузок	Плата за подключение	0,00	5 743,77	12 874,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	18 617,82
3	Модернизация тепловых сетей в связи с истощением эксплуатационного ресурса	Амортизационные отчисления	0,00	18 404,29	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	18 404,29
Итого по Котельная №7 в д. Пудояги			0,00	25 727,28	12 874,06	0,00	6 621,19	5 241,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	50 464,11
Котельная №40 в п. Лукаши														
1	Строительство новых тепловых сетей для обеспечения перспективных тепловых нагрузок	Плата за подключение	0,00	0,00	0,00	0,00	4 769,63	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4 769,63
2	Замена участков тепловых сетей с увеличением диаметра для обеспечения перспективных тепловых нагрузок	Плата за подключение	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	Модернизация тепловых сетей в связи с истощением эксплуатационного ресурса	Амортизационные отчисления	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Итого по Котельная №40 в п. Лукаши			0,00	0,00	0,00	0,00	4 769,63	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4 769,63
Пудостьское территориальное управление														
Котельная №50 в п. Пудость														
1	Строительство новых тепловых сетей для обеспечения перспективных тепловых нагрузок	Плата за подключение	0,00	3 513,60	4 058,59	3 868,44	3 637,94	3 112,79	7 000,95	44 298,66	304,02	0,00	0,00	69 794,99
2	Замена участков тепловых сетей с увеличением диаметра для обеспечения перспективных тепловых нагрузок	Плата за подключение	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	Модернизация тепловых сетей в связи с истощением эксплуатационного ресурса	Амортизационные отчисления	1 265,71	1 265,71	1 265,71	1 265,71	1 265,71	1 265,71	1 265,71	1 265,71	1 265,71	1 265,71	1 265,71	13 922,82
Итого по Котельная №50 в п. Пудость			1 265,71	4 779,31	5 324,30	5 134,15	4 903,65	4 378,50	8 266,66	45 564,37	1 569,73	1 265,71	1 265,71	97 640,63
Котельная №51 в п. Тервовол														
1	Строительство новых тепловых сетей для обеспечения перспективных тепловых нагрузок	Плата за подключение	0,00	0,00	1 105,01	35 233,23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	36 338,23

№ п/п	Наименование	Источник финансирования	Затраты на реализацию мероприятий по годам, тыс. руб. в ценах 2025 года с НДС											
			2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	Итого
2	Замена участков тепловых сетей с увеличением диаметра для обеспечения перспективных тепловых нагрузок	Плата за подключение	0,00	0,00	0,00	3 852,41	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 852,41
3	Модернизация тепловых сетей в связи с истощением эксплуатационного ресурса	Амортизационные отчисления	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Итого по Котельная №51 в п. Терволон			0,00	0,00	1 105,01	39 085,64	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	40 190,64
Котельная №38 в д. Ивановка														
1	Строительство новых тепловых сетей для обеспечения перспективных тепловых нагрузок	Плата за подключение	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 700,84	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 700,84
2	Замена участков тепловых сетей с увеличением диаметра для обеспечения перспективных тепловых нагрузок	Плата за подключение	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	Модернизация тепловых сетей в связи с истощением эксплуатационного ресурса	Амортизационные отчисления	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Итого по Котельная №38 в д. Ивановка			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 700,84	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 700,84
Котельная №55 в п. Мыза Ивановка														
1	Строительство новых тепловых сетей для обеспечения перспективных тепловых нагрузок	Плата за подключение	0,00	757,36	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	757,36
2	Замена участков тепловых сетей с увеличением диаметра для обеспечения перспективных тепловых нагрузок	Плата за подключение	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	Модернизация тепловых сетей в связи с истощением эксплуатационного ресурса	Амортизационные отчисления	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Итого по Котельная №55 в п. Мыза Ивановка			0,00	757,36	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	757,36
Рождественское территориальное управление														
Котельная №6 в с. Рождествено														
1	Строительство новых тепловых сетей для обеспечения перспективных тепловых нагрузок	Плата за подключение	0,00	0,00	2 216,77	0,00	0,00	5 193,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7 410,02
2	Замена участков тепловых сетей с увеличением диаметра для обеспечения перспективных тепловых нагрузок	Плата за подключение	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	Модернизация тепловых сетей в связи с истощением эксплуатационного ресурса	Амортизационные отчисления	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Итого по Котельная №6 в с. Рождествено			0,00	0,00	2 216,77	0,00	0,00	5 193,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7 410,02
Сусанинское территориальное управление														
Котельная №15 в п. Сусанино														
1	Строительство новых тепловых сетей для обеспечения перспективных тепловых нагрузок	Плата за подключение	0,00	0,00	0,00	1 222,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 222,07

№ п/п	Наименование	Источник финансирования	Затраты на реализацию мероприятий по годам, тыс. руб. в ценах 2025 года с НДС											
			2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	Итого
2	Замена участков тепловых сетей с увеличением диаметра для обеспечения перспективных тепловых нагрузок	Плата за подключение	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	Модернизация тепловых сетей в связи с истощением эксплуатационного ресурса	Амортизационные отчисления	0,00	2 415,22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2 415,22
Итого по Котельная №15 в п. Сусанино			0,00	2 415,22	0,00	1 222,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3 637,29
Котельная №26 в п. Семрино														
1	Строительство новых тепловых сетей для обеспечения перспективных тепловых нагрузок	Плата за подключение	0,00	232,12	10 366,81	0,00	2 077,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12 676,64
2	Замена участков тепловых сетей с увеличением диаметра для обеспечения перспективных тепловых нагрузок	Плата за подключение	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	Модернизация тепловых сетей в связи с истощением эксплуатационного ресурса	Амортизационные отчисления	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Итого по Котельная №26 в п. Семрино			0,00	232,12	10 366,81	0,00	2 077,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12 676,64
Котельная №41 в п. Кобралово														
1	Строительство новых тепловых сетей для обеспечения перспективных тепловых нагрузок	Плата за подключение	0,00	2 425,92	616,21	0,00	0,00	4 033,78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7 075,91
2	Замена участков тепловых сетей с увеличением диаметра для обеспечения перспективных тепловых нагрузок	Плата за подключение	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	Модернизация тепловых сетей в связи с истощением эксплуатационного ресурса	Амортизационные отчисления	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	41 781,51
Итого по Котельная №41 в п. Кобралово			0,00	2 425,92	616,21	0,00	0,00	4 033,78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	48 857,43
Новая котельная №1 в д. Красницы														
1	Строительство новых тепловых сетей для обеспечения перспективных тепловых нагрузок	Плата за подключение	0,00	191 595,96	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	191 595,96
2	Замена участков тепловых сетей с увеличением диаметра для обеспечения перспективных тепловых нагрузок	Плата за подключение	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	Модернизация тепловых сетей в связи с истощением эксплуатационного ресурса	Амортизационные отчисления	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Итого по Новая котельная №1 в д. Красницы			0,00	191 595,96	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	191 595,96
Новая котельная №2 в д. Красницы														
1	Строительство новых тепловых сетей для обеспечения перспективных тепловых нагрузок	Плата за подключение	0,00	0,00	105 620,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	105 620,03
2	Замена участков тепловых сетей с увеличением диаметра для обеспечения перспективных тепловых нагрузок	Плата за подключение	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

№ п/п	Наименование	Источник финансирования	Затраты на реализацию мероприятий по годам, тыс. руб. в ценах 2025 года с НДС											
			2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	Итого
3	Модернизация тепловых сетей в связи с истощением эксплуатационного ресурса	Амортизационные отчисления	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Итого по Новая котельная №2 в д. Красницы			0,00	0,00	105 620,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	105 620,03
Новая котельная №3 в д. Красницы														
1	Строительство новых тепловых сетей для обеспечения перспективных тепловых нагрузок	Плата за подключение	0,00	0,00	0,00	146 309,64	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	146 309,64
2	Замена участков тепловых сетей с увеличением диаметра для обеспечения перспективных тепловых нагрузок	Плата за подключение	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	Модернизация тепловых сетей в связи с истощением эксплуатационного ресурса	Амортизационные отчисления	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Итого по Новая котельная №3 в д. Красницы			0,00	0,00	0,00	146 309,64	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	146 309,64
Сяськелевское территориальное управление														
Котельная №36 в д. Сяськелево														
1	Строительство новых тепловых сетей для обеспечения перспективных тепловых нагрузок	Плата за подключение	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12 930,32	0,00	3 179,48	0,00	0,00	0,00	16 109,80
2	Замена участков тепловых сетей с увеличением диаметра для обеспечения перспективных тепловых нагрузок	Плата за подключение	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	Модернизация тепловых сетей в связи с истощением эксплуатационного ресурса	Амортизационные отчисления	0,00	26 597,33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	26 597,33
Итого по Котельная №36 в д. Сяськелево			0,00	26 597,33	0,00	0,00	0,00	12 930,32	0,00	3 179,48	0,00	0,00	0,00	42 707,13
Котельная №52 в д. Жабино														
1	Строительство новых тепловых сетей для обеспечения перспективных тепловых нагрузок	Плата за подключение	0,00	0,00	20 264,58	0,00	0,00	816,48	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	21 081,06
2	Замена участков тепловых сетей с увеличением диаметра для обеспечения перспективных тепловых нагрузок	Плата за подключение	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	Модернизация тепловых сетей в связи с истощением эксплуатационного ресурса	Амортизационные отчисления	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Итого по Котельная №52 в д. Жабино			0,00	0,00	20 264,6	0,00	0,00	816,48	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	21 081,06
Итого по МО Гатчинский муниципальный округ			175 365	381 295	275 588	353 969	75 932	45 370	37 423	56 326	9 069,18	8 135,68	8 135,68	1 516 103

16.3 Перечень мероприятий, обеспечивающих переход от открытых систем теплоснабжения (горячего водоснабжения) на закрытые системы горячего водоснабжения

Перечень мероприятий, обеспечивающих переход от открытых систем теплоснабжения, на закрытые системы горячего водоснабжения, представлен в таблице 16.3.1. Мероприятия предполагаются на территории Гатчинского территориального управления. Все перспективные потребители будут подключаться к централизованной системе теплоснабжения по закрытой схеме.

Таблица 16.3.1 Перечень мероприятий по строительству, реконструкции и техническому перевооружению тепловых сетей и сооружений на них

№ п/п	Наименование	Затраты на реализацию мероприятия - закрытие ГВС, млн. руб., с НДС					
		2025	2026	2027	2028	2029	2030-2035
1	Организация закрытой схемы ГВС	219,54	248,78	0	0	0	0
Итого		219,54	248,78				