



ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ
К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА
НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД)

ГЛАВА 16 «РЕЕСТР МЕРОПРИЯТИЙ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ»

Нижний Новгород 2024

СОСТАВ ДОКУМЕНТОВ

Наименование документа	Шифр
Схема теплоснабжения города Нижнего Новгорода на период до 2030 года (актуализация на 2025 год)	22401.СТ-ПСТ.000.000
<i>Обосновывающие материалы к схеме теплоснабжения города Нижнего Новгорода на период до 2030 года (актуализация на 2025 год)</i>	
Глава 1 «Существующее положение в сфере производства, передачи и потребления тепловой энергии для целей теплоснабжения»	22401.ОМ-ПСТ.001.000
Приложение 1 «Тепловые нагрузки и потребление тепловой энергии абонентами»	22401.ОМ-ПСТ.001.001
Приложение 2 «Тепловые сети»	22401.ОМ-ПСТ.001.002
Приложение 3 «Оценка надежности теплоснабжения»	22401.ОМ-ПСТ.001.003
Приложение 4 «Существующие гидравлические режимы тепловых сетей»	22401.ОМ-ПСТ.001.004
Приложение 5 «Графическая часть»	22401.ОМ-ПСТ.001.005
Глава 2 «Существующее и перспективное потребление тепловой энергии на цели теплоснабжения»	22401.ОМ-ПСТ.002.000
Приложение 1 «Характеристика существующей и перспективной застройки и тепловой нагрузки по элементам территориального деления»	22401.ОМ-ПСТ.002.001
Глава 3 «Электронная модель систем теплоснабжения»	22401.ОМ-ПСТ.003.000
Приложение 1 «Инструкция пользователя»	22401.ОМ-ПСТ.003.001
Приложение 2 «Руководство оператора»	22401.ОМ-ПСТ.003.002
Приложение 3 «Графическая часть»	22401.ОМ-ПСТ.003.003
Глава 4 «Существующие и перспективные балансы тепловой мощности источников тепловой энергии и тепловой нагрузки потребителей»	22401.ОМ-ПСТ.004.000
Приложение 1 «Перспективные гидравлические режимы тепловых сетей»	22401.ОМ-ПСТ.004.001
Глава 5 «Мастер-план развития систем теплоснабжения»	22401.ОМ-ПСТ.005.000

Наименование документа	Шифр
Глава 6 «Существующие и перспективные балансы производительности водоподготовительных установок и максимального потребления теплоносителя теплотребляющими установками потребителей, в том числе в аварийных режимах»	22401.ОМ-ПСТ.006.000
Глава 7 «Предложения по строительству, реконструкции, техническому перевооружению и (или) модернизации источников тепловой энергии»	22401.ОМ-ПСТ.007.000
Глава 8 «Предложения по строительству, реконструкции и (или) модернизации тепловых сетей»	22401.ОМ-ПСТ.008.000
Глава 9 «Предложения по переводу открытых систем теплоснабжения (горячего водоснабжения) , отдельных участков таких систем на закрытые системы горячего водоснабжения»	22401.ОМ-ПСТ.009.000
Глава 10 «Перспективные топливные балансы»	22401.ОМ-ПСТ.010.000
Глава 11 «Оценка надежности теплоснабжения»	22401.ОМ-ПСТ.011.000
Глава 12 «Обоснование инвестиций в строительство, реконструкцию, техническое перевооружение и (или) модернизацию»	22401.ОМ-ПСТ.012.000
Глава 13 «Индикаторы развития систем теплоснабжения»	22401.ОМ-ПСТ.013.000
Глава 14 «Ценовые (тарифные) последствия»	22401.ОМ-ПСТ.014.000
Глава 15 «Реестр единых теплоснабжающих организаций»	22401.ОМ-ПСТ.015.000
Приложение 1 «Графическая часть»	22401.ОМ-ПСТ.015.001
Глава 16 «Реестр мероприятий схемы теплоснабжения»	22401.ОМ-ПСТ.016.000
Глава 17 «Замечания и предложения к проекту схемы теплоснабжения»	22401.ОМ-ПСТ.017.000
Глава 18 «Сводный том изменений, выполненных в актуализированной схеме теплоснабжения»	22401.ОМ-ПСТ.018.000
Глава 19 «Оценка экологической безопасности теплоснабжения»	22401.ОМ-ПСТ.019.000

СОДЕРЖАНИЕ

Перечень таблиц.....	5
1 Общие положения	6
2 Реестр проектов нового строительства, реконструкции и технического перевооружения источников тепловой энергии (мощности)	16
3 Реестр проектов нового строительства и реконструкции тепловых сетей и сооружений на них.....	36
4 Перечень мероприятий, обеспечивающих переход от открытых систем теплоснабжения (горячего водоснабжения), отдельных участков таких систем на закрытые системы горячего водоснабжения.....	43

ПЕРЕЧЕНЬ ТАБЛИЦ

Таблица 1.1 – Предложения по источникам инвестиций для мероприятий на источниках теплоснабжения	6
Таблица 5.2–Предложения по источникам инвестиций для проектов на тепловых сетях.....	15
Таблица 2.1 – Реестр проектов по новому строительству, реконструкции и техническому перевооружению Сормовской ТЭЦ в зоне ЕТО АО «Теплоэнерго», тыс. руб.....	17
Таблица 2.2 – Реестр проектов по новому строительству, реконструкции и техническому перевооружению котельных в зоне ЕТО АО «Теплоэнерго», тыс. руб.	19
Таблица 2.3 – Реестр проектов по новому строительству, реконструкции и техническому перевооружению Автозаводской ТЭЦ в зоне ЕТО ООО «Автозаводская ТЭЦ», тыс. руб.	30
Таблица 2.4 Реестр проектов по новому строительству, реконструкции и техническому перевооружению котельных в зоне ЕТО ООО «Автозаводская ТЭЦ», тыс. руб.....	31
Таблица 2.5 – Реестр проектов по новому строительству, реконструкции и техническому перевооружению котельных в зоне ЕТО ООО «Нижновтеплоэнерго», тыс. руб.....	32
Таблица 2.6 – Реестр проектов по новому строительству, реконструкции и техническому перевооружению котельных в зоне ЕТО ООО «СТН-Энергосети», тыс. руб.....	33
Таблица 2.7 – Реестр проектов по новому строительству, реконструкции и техническому перевооружению котельных в зоне ЕТО ООО «КСК», тыс. руб.	34
Таблица 2.8 Реестр проектов по новому строительству, реконструкции и техническому перевооружению котельных прочих теплоснабжающих организаций, тыс. руб.....	35
Таблица 3.1 – Реестр проектов нового строительства и реконструкции тепловых сетей и сооружений на них для г. Нижний Новгород, тыс. руб.	37
Таблица 4.1 – Капитальные вложения в реализацию мероприятий по переводу потребителей на закрытую схему присоединения систем ГВС, тыс. руб.	43

1 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Настоящий документ содержит программы технических мероприятий, обеспечивающих достижение перспективных целевых показателей эффективности систем теплоснабжения города Нижнего Новгорода.

Документ 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.

Предложения по источникам инвестиций для мероприятий представлены в таблицах 1.1-1.2.

Таблица 1.1 – Предложения по источникам инвестиций для мероприятий на источниках теплоснабжения

№ проекта	Состав проекта	Источник финансирования
1.1	Модернизация существующих элементов тепловой схемы АТЭЦ для обеспечения надежного теплоснабжения (ООО «Автозаводская ТЭЦ»)	<i>Собственные средства/заемные средства</i>
1.2	Техническое перевооружение питательного трубопровода от ПЭН ст.№1 до котла ст.№1 с заменой ПЭН №1	<i>Собственные средства/заемные средства</i>
1.3	Модернизация основных эжекторов турбин	<i>Собственные средства/заемные средства</i>
1.4	Техническое перевооружение системы теплоснабжения с установкой ЧРП НПГВС	<i>Собственные средства/заемные средства</i>
1.5	Модернизация системы газопотребления Сормовской ТЭЦ со строительством внутренних газопроводов и ГРП	<i>Собственные средства/заемные средства</i>
1.6	Модернизация системы установки обработки воды Сормовской ТЭЦ, методом электролиза	<i>Собственные средства/заемные средства</i>
1.7	Организация подогрева сырой воды во встроенных пучках ТГ-3, ТГ-4 с организацией резервирования теплофикационного отбора бойлерной установки №4 (СМР)	<i>Собственные средства/заемные средства</i>
1.8	Организация подогрева сырой воды во встроенных пучках ТГ-3, ТГ-4 с организацией резервирования теплофикационного отбора бойлерной установки №4 (СМР) с модернизацией системы учета тепловой энергии трубопровода греющего пара бойлерных установок №3,4	<i>Собственные средства/заемные средства</i>
1.9	Модернизация системы регулирования подачи греющего пара бойлерной установки №4 (Сормовская ТЭЦ)	<i>Собственные средства/заемные средства</i>
1.10	Техническое перевооружение установки приготовления сырой воды для подпитки тепловой сети с установкой противоточных фильтров очистки	<i>Собственные средства/заемные средства</i>
1.11	Техническое перевооружение установки приготовления сырой воды для подпитки тепловой сети с модернизацией арматуры реагентной обработки воды	<i>Собственные средства/заемные средства</i>
1.12	Техническое перевооружение установки приготовления сырой воды для подпитки тепловой сети с установкой системы учета циркуляционной воды	<i>Собственные средства/заемные средства</i>
1.13	Техническое перевооружение питательного трубопровода от ПЭН ст.№3 до котла ст.№4 с заменой ПЭН №2	<i>Собственные средства/заемные средства</i>
1.14	Техническое перевооружение питательного трубопровода от ПЭН ст.№3 до котла ст.№4 с установкой ЧРП на ПЭН ст. №3	<i>Собственные средства/заемные средства</i>
1.15	Модернизация установки подпитки тепловой сети с закрытием технологического цикла водоотведения	<i>Собственные средства/заемные средства</i>
1.16	Техническое перевооружение системы теплоснабжения с заменой	<i>Собственные средства/заемные средства</i>

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД)
ГЛАВА 16 «РЕЕСТР МЕРОПРИЯТИЙ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ»**

№ проекта	Состав проекта	Источник финансирования
	сетевых трубопроводов на ЦТП-324 АО «Теплоэнерго» (Сормовская ТЭЦ)	<i>средства</i>
1.17	Техническое перевооружение системы теплоснабжения с модернизацией трубопроводов подпитки теплосети насосной ГВС (Сормовская ТЭЦ)	<i>Собственные средства/заемные средства</i>
1.18	Техническое перевооружение системы теплоснабжения с установкой узлов учета системы подогрева резервного топлива (Сормовская ТЭЦ)	<i>Собственные средства/заемные средства</i>
1.19	Техническое перевооружение системы теплоснабжения с модернизацией системы управления греющего пара бойлерных установок РОУ 13/1,2 и БРОУ 140/13, РРОУ 140/13. (Сормовская ТЭЦ)	<i>Собственные средства/заемные средства</i>
1.20	Демонтаж существующего газопровода и сущ. ГРУ	<i>Собственные средства/заемные средства</i>
3.1	Строительство ПГУ-440	<i>Собственные средства/заемные средства</i>
4.1	Строительство проектируемой котельной ул. Вечерняя, 71, ООО «СТН-Энергосети» (№48.1 по генплану) ООО "Инградстрой" тепловой мощностью 103,2 Гкал/ч	Собственные (плата за подключение к системе теплоснабжения) / Заемные средства
4.2	«Строительство блочно-модульной котельной по адресу: Нижегородская область, городской округ Нижний Новгород, сельский поселок Кудьма, улица Заводская рядом с домом №26 с подводящими и отводящими инженерными коммуникациями»	Собственные (плата за подключение к системе теплоснабжения) / Заемные средства
4.3	«Строительство блочно-модульной котельной по адресу: Нижегородская область, городской округ Нижний Новгород, сельский поселок Кудьма, улица Пушкина рядом с домом №21 с подводящими и отводящими инженерными коммуникациями»	Собственные (плата за подключение к системе теплоснабжения) / Заемные средства
4.4	Строительство проектируемой котельной микрорайона «Центральный» ООО "Инградстрой" с общей тепловой мощностью 51,591 Гкал/ч	Собственные (плата за подключение к системе теплоснабжения) / Заемные средства
4.5	Строительство котельной в районе ул. Малоэтажная (Юг-2) ООО "КСК" в составе котлов Vitomax LW тип M62C 2600кВт - 2 шт., Vitomax LW тип M62C 5200кВт - 3 шт., Vitomax 200-LW тип M64A 10000кВт - 2 шт. (2-5 очереди)	Собственные (плата за подключение к системе теплоснабжения) / Заемные средства
4.6	Строительство блочно-модульной котельной для переключения нагрузки котельных ул. Соревнования, 4-а, ул. Гребешковский откос, 7, ул. Ярославская, 23, адрес (местоположение): Российская федерация, Нижегородская область, город Нижний Новгород, Нижегородский район, в 30 метрах на Юго-запад от дома №5 на ул. Гребешковский откос	Собственные (плата за подключение к системе теплоснабжения) / Заемные средства
4.7	Строительство объекта: "Блочно-модульная котельная" по адресу: Нижегородская область, город Нижний Новгород, Канавинский район, в 65 метрах на северо-запад от дома №48 на ул.Украинская	Собственные (плата за подключение к системе теплоснабжения) / Заемные средства
4.8	Строительство объекта "Модульная котельная" по адресу: город Нижний Новгород, ул Днепропетровская около жилого дома 8	Собственные (плата за подключение к системе теплоснабжения) / Заемные средства
4.9	Строительство объекта: "Блочно-модульная котельная" по адресу: город Нижний Новгород, Ленинский район, в 30 м на север от д. №23 на ул Дачная	Собственные (плата за подключение к системе теплоснабжения) / Заемные средства
4.10	Строительство объекта: "Блочно-модульная котельная" по адресу: город Нижний Новгород, Нижегородский р-н, к. п. Зелёный город, "Санаторий Нижегородский"	Собственные (плата за подключение к системе теплоснабжения) / Заемные средства
4.11	Строительство объекта: "Модульная котельная" по адресу: город Нижний Новгород, в районе ул. Ларина-Кашенко	Собственные (плата за подключение к системе теплоснабжения) / Заемные средства
4.12	Строительство объекта: "Котельная" по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, Нижегородский район, в 30 метрах на юг от дома №2 на ул. Ярославская	Собственные (плата за подключение к системе теплоснабжения) / Заемные средства
4.13	Строительство объекта: "Котельная" по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, Нижегородский район, в 30 м на ЮЗ от дома №7 по ул. Дальняя	Собственные (плата за подключение к системе теплоснабжения) / Заемные средства
4.14	Строительство объекта "Котельная" по адресу: Нижегородская область, город Нижний Новгород, Сормовский район, ул. Римского-Корсакова, 50	Собственные (плата за подключение к системе теплоснабжения) / Заемные средства
4.15	Строительство объекта "Котельная" по адресу: Нижегородская область, город Нижний Новгород, Сормовский район, ул. Дубравная, 18	Собственные (плата за подключение к системе теплоснабжения) / Заемные средства
4.16	Строительство объекта "Котельная" по адресу: Нижегородская область, город Нижний Новгород, Канавинский район, ул. Путейская 31-А	Собственные (плата за подключение к системе теплоснабжения) / Заемные средства
4.17	Строительство объекта "Котельная" по адресу: Нижегородская область, город Нижний Новгород, Нижегородский район, ул. Радужная, 2-А	Собственные (плата за подключение к системе теплоснабжения) / Заемные средства

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД)
ГЛАВА 16 «РЕЕСТР МЕРОПРИЯТИЙ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ»**

№ проекта	Состав проекта	Источник финансирования
4.18	Строительство объекта "Котельная" по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ш Анкудиновское, д.24	Собственные (плата за подключение к системе теплоснабжения) / Заемные средства
4.19	Строительство объекта "Котельная" по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, кп Зеленый Город, "ДОЛ "Чайка", дом 31Л	Собственные (плата за подключение к системе теплоснабжения) / Заемные средства
4.20	Строительство объекта "Котельная" по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, кп Зеленый Город, д/о Зеленый город, дом 19	Собственные (плата за подключение к системе теплоснабжения) / Заемные средства
4.21	Строительство объекта "Котельная" по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, Зеленый Город кп, школа Мореновская, д.7г	Собственные (плата за подключение к системе теплоснабжения) / Заемные средства
4.22	Строительство объекта "Котельная" по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, кп Зеленый Город, д 7, Дом-интернат для престарелых и инвалидов "Зеленый город", пом П2	Собственные (плата за подключение к системе теплоснабжения) / Заемные средства
4.23	Строительство объекта "Котельная" по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул. Чкалова, 37А	Собственные (плата за подключение к системе теплоснабжения) / Заемные средства
4.24	Строительство объекта "Котельная" по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул. Тепличная, 8А	Собственные (плата за подключение к системе теплоснабжения) / Заемные средства
4.25	Строительство объекта: "Котельная №1 в деревне Ольгино" для теплоснабжения территории комплексного развития деревни Ольгино городского округа город Нижний Новгород	Собственные (плата за подключение к системе теплоснабжения) / Заемные средства
4.26	Строительство объекта: "Котельная №4 в поселке Новинки" для теплоснабжения территории комплексного развития поселка Новинки городского округа город Нижний Новгород	Собственные (плата за подключение к системе теплоснабжения) / Заемные средства
5.1	Реконструкция котельной по адресу: Нижегородская область, Богородский муниципальный район, сельское поселение Новинский сельсовет, поселок Новинки, улица Дорожная, дом 5/1	<i>Собственные / Заемные средства</i>
6.1	Техническое перевооружение котельной по адресу: г. Нижний Новгород, пер. Бойновский, 9д	<i>Собственные средства (плата за подключение к системе теплоснабжения)</i>
6.2	Установка котла КВ-ГМ 30-150 на котельной ул.Родионова,194б (КСПК) ООО "Нижновтеплоэнерго"	<i>Собственные средства (плата за подключение к системе теплоснабжения)</i>
6.3	Реконструкция котельной по адресу: г. Нижний Новгород, Казанское шоссе, 12-А *	Собственные средства (плата за подключение к системе теплоснабжения)
6.4	Реконструкция котельной по адресу: г. Нижний Новгород, ул. Углова, 7 *	Собственные средства (плата за подключение к системе теплоснабжения)
7.1	Техническое перевооружение котельной ул. Ярославская, 8-А с переводом ее в режим работы автоматизированного ЦТП с переключением объектов на котельную в 30 метрах на Ю от дома №2 по ул. Ярославская	<i>Собственные / Заемные средства</i>
7.2	Переустройство системы теплоснабжения путем монтажа оборудования индивидуального теплового пункта здания по адресу: г. Нижний Новгород, ул. М. Ямская, д. 9-А	<i>Собственные / Заемные средства</i>
7.3	Техническое перевооружение котельной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Максима Горького, д.65д с переводом ее в режим работы автоматизированного ЦТП с переключением объектов на котельную по ул. Ветеринарная, 5 (НТЦ)	<i>Собственные средства/заемные средства</i>
7.4	Техническое перевооружение котельной ул. 3-я Ямская, 7 с переводом ее в режим работы автоматизированного ЦТП с переключением объектов на котельную по ул. Ветеринарная, 5 (НТЦ)	<i>Собственные средства/заемные средства</i>
7.5	Техническое перевооружение котельной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, пл Максима Горького, д.4а с переводом ее в режим работы автоматизированного ЦТП с переключением объектов на котельную по ул. Ветеринарная, д.5	<i>Собственные средства/заемные средства</i>
7.6	Техническое перевооружение котельных с переводом в режим работы автоматизированного ЦТП. Котельная, г. Нижний Новгород, ул Воровского, д 3, пом п. 25, п. 26	<i>Собственные средства/заемные средства</i>
7.7	Техническое перевооружение котельных с переводом в режим работы автоматизированного ЦТП. Котельная, г. Нижний Новгород, ул Республиканская, д.47А	<i>Собственные средства/заемные средства</i>
7.8	Техническое перевооружение котельных с переводом в режим работы автоматизированного ЦТП. Котельная, г. Нижний Новгород, ул Бориса Панина, д 19Б	<i>Собственные средства/заемные средства</i>
8.1	Реконструкция котельной ул. Гагарина, д. 37, ПАО "НИТЕЛ" со снятием ограничений тепловой мощности	<i>Собственные / Заемные средства</i>

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД)
ГЛАВА 16 «РЕЕСТР МЕРОПРИЯТИЙ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ»**

№ проекта	Состав проекта	Источник финансирования
9.1	Модернизация системы защиты тепловых сетей от превышения температуры теплоносителя выше 115°С неавтоматизированной отопительной котельной по адресу: ул. Ветеринарная, д.5	<i>Собственные / Заемные средства</i>
9.2	Модернизация системы защиты тепловых сетей от превышения температуры теплоносителя выше 115°С неавтоматизированной отопительной котельной по адресу: ул Академика Баха, д.4	<i>Собственные / Заемные средства</i>
9.3	Модернизация системы защиты тепловых сетей от превышения температуры теплоносителя выше 115°С неавтоматизированной отопительной котельной по адресу: пр-кт Союзный, д 43, пом.П2	<i>Собственные / Заемные средства</i>
9.4	Модернизация системы защиты тепловых сетей от превышения температуры теплоносителя выше 115°С неавтоматизированной отопительной котельной по адресу: пр.Гагарина, д.70 А	<i>Собственные / Заемные средства</i>
9.5	Модернизация системы защиты тепловых сетей от превышения температуры теплоносителя выше 115°С неавтоматизированной отопительной котельной по адресу: пр-кт Гагарина, д 178Б	<i>Собственные / Заемные средства</i>
9.6	Техническое перевооружение ОПО АО "Теплоэнерго" "Система теплоснабжения Заречной части города Нижнего Новгорода", рег.номер А40-00328-014 от 13.03.2017 г. Котельная по адресу: г.Нижний Новгород, ул. Климовская, 86А в части замены подовощелевых горелок на котлах КВ-Г-7,56-150 (котел №1, 2) на горелки SF-200/400	<i>Собственные / Заемные средства</i>
9.7	Модернизация котла №3 в котельной по адресу: ул. Климовская, 86А, в части замены дымохода	<i>Собственные / Заемные средства</i>
9.8	Реконструкция объекта: "Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной по ул. Климовская, 86а" на участке: от стены кот. ул. Климовская, 86а до УТ-1 у здания котельной ул. Климовская, 86а (в части монтажа фильтра-грязевика инерционно-гравитационного)	<i>Собственные / Заемные средства</i>
9.9	Строительство объекта: "Газорегуляторный пункт" котельной ул. Ветеринарная, 5	<i>Собственные / Заемные средства</i>
9.10	Строительство газопровода высокого и газопровода среднего давления котельной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород ул. Ветеринарная, 5	<i>Собственные / Заемные средства</i>
9.11	Техническое перевооружение (модернизация) котельной пос. Мончегорская, 11г УТМ 12 МВт, ООО "Генерация тепла"	<i>Собственные / Заемные средства</i>
9.12	Техническое перевооружение водогрейного котла КВГМ-100-150 ст.№ ВК-4 котельной Северная с заменой левого и правого бокового экрана и двух пакетов конвективной части	<i>Собственные / Заемные средства</i>
9.13	Техническое перевооружение водогрейного котла КВГМ-100-150 ст.№ ВК-5 котельной Северная с заменой фронтального, промежуточного и двух пакетов конвективной части	<i>Собственные / Заемные средства</i>
9.14	Монтаж АРМ верхнего уровня котельной ООО КСК	<i>Собственные / Заемные средства</i>
9.15	Техническое перевооружение основного и вспомогательного оборудования котельной ООО КСК, расположенной по адресу ул. Зайцева, 31в.	<i>Собственные / Заемные средства</i>
9.16	Техническое перевооружение (модернизация) котельной пос. Завкомовская,8 УТМ 1,58 МВт, ООО "Генерация тепла"	<i>Собственные средства/заемные средства</i>
9.17	Модернизация газовых котельных по адресам: г. Нижний Новгород, №2 ул. К.Маркса, д.60б и №3 ул. К.Маркса, д.42а	<i>Собственные / Заемные средства</i>
9.18	Техническое перевооружение (модернизация) котельной пос. Профинтерна, 7б УТМ 1,32 МВт, ООО "Генерация тепла"	<i>Собственные / Заемные средства</i>
9.19	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Климовская, д.86а	<i>Собственные / Заемные средства</i>
9.20	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Ветеринарная, д.5	<i>Собственные / Заемные средства</i>
9.21	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Пугачева, д 1	<i>Собственные / Заемные средства</i>
9.22	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Базарная, д.6	<i>Собственные / Заемные средства</i>
9.23	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Коперника, д.1А	<i>Собственные / Заемные средства</i>
9.24	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул.Гаугеля, д.6Б	<i>Собственные / Заемные средства</i>
9.25	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Гаугеля, д.25	<i>Собственные / Заемные средства</i>
9.26	Техническое перевооружение: Котельная, адрес	<i>Собственные / Заемные средства</i>

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД)
ГЛАВА 16 «РЕЕСТР МЕРОПРИЯТИЙ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ»**

№ проекта	Состав проекта	Источник финансирования
	(местонахождение) объекта: Нижегородская область, Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Василия Иванова, д 36б	
9.27	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Баренца, д. 9А	<i>Собственные / Заемные средства</i>
9.28	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Василия Иванова, д 14д, пом П1	<i>Собственные / Заемные средства</i>
9.29	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул. Энгельса, д. 1В	<i>Собственные / Заемные средства</i>
9.30	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Планетная, д. 8 В	<i>Собственные / Заемные средства</i>
9.31	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, пер Общественный, дом 2а	<i>Собственные / Заемные средства</i>
9.32	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, пр-кт Союзный, д 43, пом.П2	<i>Собственные / Заемные средства</i>
9.33	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Федосеевко, д 89А	<i>Собственные / Заемные средства</i>
9.34	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ш Московское, д.219 а	<i>Собственные / Заемные средства</i>
9.35	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Баранова, д 11	<i>Собственные / Заемные средства</i>
9.36	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул.Красных Зорь, д.4а	<i>Собственные / Заемные средства</i>
9.37	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Николая Гастелло, д.1а	<i>Собственные / Заемные средства</i>
9.38	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, пр-кт Героев, д.13	<i>Собственные / Заемные средства</i>
9.39	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, пр-кт Ленина, дом 51, корпус 10	<i>Собственные / Заемные средства</i>
9.40	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Академика Баха, д.4	<i>Собственные / Заемные средства</i>
9.41	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Геройская, д 11А	<i>Собственные / Заемные средства</i>
9.42	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ш Московское, дом 15а	<i>Собственные / Заемные средства</i>
9.43	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Знаменская, д 5б	<i>Собственные / Заемные средства</i>
9.44	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Чкалова, д 9г	<i>Собственные / Заемные средства</i>
9.45	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Лесной городок, д 6в	<i>Собственные / Заемные средства</i>
9.46	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Таллинская, дом 15в	<i>Собственные / Заемные средства</i>
9.47	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Октябрьской Революции д.66В	<i>Собственные / Заемные средства</i>
9.48	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, проспект Ленина, дом 5А	<i>Собственные / Заемные средства</i>
9.49	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Вольская, д.15а	<i>Собственные / Заемные средства</i>
9.50	Техническое перевооружение: Котельная, адрес	<i>Собственные / Заемные средства</i>

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД)
ГЛАВА 16 «РЕЕСТР МЕРОПРИЯТИЙ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ»**

№ проекта	Состав проекта	Источник финансирования
	(местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Ивана Романова, д 3а	
9.51	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Металлистов, д-4 б	<i>Собственные / Заемные средства</i>
9.52	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Невельская, д 9а	<i>Собственные / Заемные средства</i>
9.53	Техническое перевооружение: Реконструкция объекта: "Котельная", адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Ванеева, д.209 Б	<i>Собственные / Заемные средства</i>
9.54	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, пер Плотничный, д 11А	<i>Собственные / Заемные средства</i>
9.55	Техническое перевооружение: Реконструкция объекта: "Котельная" по адресу: Нижегородская область, город Нижний Новгород, Нижегородский р-он, ул. Суетинская, д. 21	<i>Собственные / Заемные средства</i>
9.56	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Донецкая, д 9в	<i>Собственные / Заемные средства</i>
9.57	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, пер Звенигородский, дом 8А	<i>Собственные / Заемные средства</i>
9.58	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Варварская, д.15б	<i>Собственные / Заемные средства</i>
9.59	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, наб. Нижне-волжская, д. 2а	<i>Собственные / Заемные средства</i>
9.60	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, наб. Верхне-волжская, д.7д	<i>Собственные / Заемные средства</i>
9.61	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Рождественская, д 40а	<i>Собственные / Заемные средства</i>
9.62	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ш Анкудиновское, д.3Б	<i>Собственные / Заемные средства</i>
9.63	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Маршала Голованова, д 25а	<i>Собственные / Заемные средства</i>
9.64	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, пр-кт Гагарина, д 60, корп 22	<i>Собственные / Заемные средства</i>
9.65	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, пр-кт Гагарина, д. 156	<i>Собственные / Заемные средства</i>
9.66	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Горная, д 13А	<i>Собственные / Заемные средства</i>
9.67	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, пр.Гагарина, д.70 А	<i>Собственные / Заемные средства</i>
9.68	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул 40 лет Победы, д 15	<i>Собственные / Заемные средства</i>
9.69	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Терешковой, д.7	<i>Собственные / Заемные средства</i>
9.70	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул.Военных Комиссаров, д.9	<i>Собственные / Заемные средства</i>
9.71	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул.Радистов, д.24	<i>Собственные / Заемные средства</i>
9.72	Техническое перевооружение: Здание, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Энгельса, д.1А	<i>Собственные / Заемные средства</i>
9.73	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул. Энгельса, д.1Б	<i>Собственные / Заемные средства</i>
9.74	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл.	<i>Собственные / Заемные средства</i>

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД)
ГЛАВА 16 «РЕЕСТР МЕРОПРИЯТИЙ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ»**

№ проекта	Состав проекта	Источник финансирования
	Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Пугачева, д.2	
9.75	Техническое перевооружение: Нежилое здание-административное здание, производственная база МП "Теплоэнерго", адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Чаадаева, д.8б	<i>Собственные / Заемные средства</i>
9.76	Техническое перевооружение: Нежилое здание (здание мастерских по ремонту запорной арматуры, пристрой производственных мастерских по обработке металлов, пристрой механических мастерских) адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Чаадаева, д.8б	<i>Собственные / Заемные средства</i>
9.77	Техническое перевооружение: Нежилое здание (здание мастерских по ремонту запорной арматуры, пристрой к мастерским по ремонту запорной арматуры, пристрой механических мастерских, пристрой мастерских по изготовлению нестандартного оборудования) адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Чаадаева, д.8б	<i>Собственные / Заемные средства</i>
9.78	Техническое перевооружение: НЕЖИЛОЕ ЗДАНИЕ- СКЛАД ГОТОВОЙ ПРОДУКЦИИ,ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ БАЗА МП "ТЕПЛОЭНЕРГО", адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Чаадаева, д.8б	<i>Собственные / Заемные средства</i>
9.79	Техническое перевооружение: НЕЖИЛОЕ ЗДАНИЕ- ПРИСТРОЙ К МЕХАНИЧЕСКИМ МАСТЕРСКИМ- СВАРОЧНЫЙ УЧАСТОК, ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ БАЗА МП "ТЕПЛОЭНЕРГО", адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Чаадаева, д.8б	<i>Собственные / Заемные средства</i>
9.80	Техническое перевооружение: НЕЖИЛОЕ ЗДАНИЕ- ПРОХОДНАЯ, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Чаадаева, д.8б	<i>Собственные / Заемные средства</i>
9.81	Техническое перевооружение: Здание, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, пр-кт Гагарина, д 76	<i>Собственные / Заемные средства</i>
9.82	Техническое перевооружение: Нежилое помещение, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, пр.Гагарина, д. 76, пом.П1	<i>Собственные / Заемные средства</i>
9.83	Техническое перевооружение: Нежилое здание, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Ванеева, д 205а	<i>Собственные / Заемные средства</i>
9.84	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Римского-Корсакова, д.50	<i>Собственные / Заемные средства</i>
9.85	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Дубравная, дом 18	<i>Собственные / Заемные средства</i>
9.86	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Путейская, д.31а	<i>Собственные / Заемные средства</i>
9.87	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ш Анкудиновское, д.24	<i>Собственные / Заемные средства</i>
9.88	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, кп Зеленый Город, "ДОЛ "Чайка", дом 31Л	<i>Собственные / Заемные средства</i>
9.89	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, кп Зеленый Город, д/о Зеленый город, дом 19	<i>Собственные / Заемные средства</i>
9.90	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, Зеленый Город кп, школа Мореновская, д.7г	<i>Собственные / Заемные средства</i>
9.91	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, кп Зеленый Город, д 7, Дом-интернат для престарелых и инвалидов "Зеленый город",пом П2	<i>Собственные / Заемные средства</i>
9.92	Техническое перевооружение: Нежилое здание. Нижегородская обл, г Нижний Новгород, р-н Нижегородский, ул Звездинка, д 26б	<i>Собственные / Заемные средства</i>
9.93	Техническое перевооружение: ГРП. пр.Гагарина, 178б	<i>Собственные / Заемные средства</i>
9.94	Техническое перевооружение: ГРП. пр.Гагарина, д.70 А	<i>Собственные / Заемные средства</i>
12.1	Реконструкция объекта: "Производственное здание НТЦ" по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, Советский район, ул. Ветеринарная, д. 5	<i>Собственные / Заемные средства</i>
12.2-12.10	Техническое перевооружение, модернизация узлов учета тепловой энергии на котельных	<i>Собственные / Заемные средства</i>

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД)
ГЛАВА 16 «РЕЕСТР МЕРОПРИЯТИЙ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ»**

№ проекта	Состав проекта	Источник финансирования
12.73	Модернизация объекта: "Высоковольтные ячейки" (инв. №101523) I СШ котельной ул. Ветеринарная, 5	Собственные / Заемные средства
12.74	Модернизация объекта: "Сухие силовые трансформаторы" в котельной по адресу: г. Нижний Новгород, пр-кт Союзный, д 43, пом.П2	Собственные / Заемные средства
12.75	Модернизация объекта: "Высоковольтные ячейки" (инв. №101524) II СШ котельной ул. Ветеринарная, 5	Собственные / Заемные средства
12.76	Модернизация оборудования ТП-613 котельной по адресу: ул. Ветеринарная, 5, в части замены высоковольтных ячеек РУ-6кВ III СШ	Собственные / Заемные средства
12.77	Строительство объекта: "Наружные электрические сети котельной ул. Ф. Энгельса, 1в"	Собственные / Заемные средства
12.78	Реконструкция РУ- 6кВ ТП- 613 IV СШ на котельной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Ветеринарная, д.5 с заменой силовых ячеек с коммутационными аппаратами ШР,ЛР, СШ	Собственные / Заемные средства
12.79	Модернизация насосного оборудования (в части монтажа ЧРП) в котельной по адресу: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Ветеринарная, д.5	Собственные / Заемные средства
12.80	Реконструкция объекта: "Котельная" по адресу: г. Нижний Новгород, ул. Тихорецкая, д. 3-В	Собственные / Заемные средства
12.84-12.109	Техническое перевооружение узлов учета газа и установка систем телеметрии на котельных	Собственные / Заемные средства
12.161-12.177	Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на котельных	Собственные / Заемные средства
12.178	Модернизация насосного агрегата Д200-90 90кВт*3000 об/мин. путем замены частотного преобразователя в котельной по адресу: ул. 40 лет Победы, 15	Собственные / Заемные средства
12.179	Модернизация насосного агрегата Д200-90 90кВт*3000 об/мин. путем замены частотного преобразователя в котельной по адресу: ул. Голованова, 25а	Собственные / Заемные средства
12.180	Модернизация объекта: "Сетевой насос К150-125-315" с демонтажем существующего насоса К150-125-315 30квт (номенклатурный № ЕР-О0003560) в котельной по адресу: ул. Знаменская, 5-Б	Собственные / Заемные средства
12.181	Модернизация объекта: "Соляной насос" (2 шт) в котельной по адресу: ул. Академика Баха, 4	Собственные / Заемные средства
12.182	Техническое перевооружение объекта: "Газорегуляторный пункт котельной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул. Коперника, д. 1А"	Собственные / Заемные средства
12.183	Техническое перевооружение объекта: "Котельная по адресу: Нижний Новгород, Ленинский район, пр. Ленина, д. 5-А" в части монтажа фильтра-грязевика инерционно-гравитационного на обратном трубопроводе отопления в границах земельного участка котельной	Собственные / Заемные средства
12.184	Техническое перевооружение котельной, расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Ветеринарная, д.5 в части замены котловой автоматики безопасности (АМАКС) котла ПТВМ-50 №1	Собственные / Заемные средства
12.185	Техническое перевооружение котельной по адресу: ул. 40 лет Победы, 15 в части замены группы насосов ГВС (инв. №102135 "Насос циркуляции ГВС WILO-MVI 9504/2 PN16 3~ (ЭС-2)", инв. №102125 "Насос Wilo MVI 9504/2-3/16/E/3-400-50-2", ном. №ЕР-О0004595 "Насос агрегат Д 200-90 90кВт*3000 об/мин")	Собственные / Заемные средства
12.186	Модернизация объекта: "Рециркуляционный насос в котельной по адресу: пр. Гагарина, 70-А"	Собственные / Заемные средства
12.187	Техническое перевооружение котельной, расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Чкалова, д 9г (в части замены насоса Д500/65)	Собственные / Заемные средства
12.188	Модернизация водоводяных подогревателей ХВП в котельной по адресу: ул. Чкалова, 9-Г	Собственные / Заемные средства
12.189	Модернизация котла №1 ДКВР 10/13 в котельной по адресу: ул. Чкалова, 9-Г в части замены дымососа (инв. № 101261 "Котел ДКВР-10/13 паров.вертик.водотрубный")	Собственные / Заемные средства
12.190	Модернизация водоводяных подогревателей ГВС и водоводяных подогревателей подпитки в котельной по адресу: ул. Базарная, 6	Собственные / Заемные средства
12.191	Модернизация водоводяного подогревателя подпитки в котельной по адресу: ул. Гаугеля, 6-Б (№ЕР-О0005665 "Водоподогреватель 15 ОСТ 3 секц.", №ЕР-О0005657 "Водоподогреватель 14 ОСТ 3 секц.")	Собственные / Заемные средства
12.192	Техническое перевооружение опасного производственного объекта "Система теплоснабжения Нагорной части города Нижнего Новгорода" рег. номер А40-00328-0146. Котел ПТВМ-60, ст. №2,	Собственные / Заемные средства

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД)
ГЛАВА 16 «РЕЕСТР МЕРОПРИЯТИЙ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ»**

№ проекта	Состав проекта	Источник финансирования
	котельной ул. Ветеринарная, д.5	
12.193	Модернизация узла учета холодного водоснабжения на котельной, расположенной по адресу: ул. Рождественская, 40А	Собственные / Заемные средства
12.194	Модернизация объекта: "Сетевые насосы" в котельной по адресу: ул. Июльских дней, 1	Собственные / Заемные средства
12.195	Техническое перевооружение котельной, расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул. Василия Иванова, д.14д, пом П1 (в части замены ВВП ОСТ-14)	Собственные / Заемные средства
12.196	Реконструкция железобетонного шламотвала на котельной, расположенной по адресу: г. Нижний Новгород, ул. Ветеринарная, д.5	Собственные / Заемные средства
12.197	Реконструкция бака-нейтрализатора соляной кислоты с обвязкой на территории котельной, расположенной по адресу: г. Нижний Новгород, ул. Ветеринарная, д.5	Собственные / Заемные средства
12.198	Техническое перевооружение котельной, расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул. Ветеринарная, д.5 в части замены котловой автоматики безопасности котла ПТВМ-50 ст. №3	Собственные / Заемные средства
12.199	Техническое перевооружение котельной, расположенной по адресу: Нижегородская область, Нижегородская область, г. Нижний Новгород, пр-кт Гагарина, д.60, корп 22 (в части замены насосов ГВС №1, 3 К80-50-200)	Собственные / Заемные средства
12.200	Техническое перевооружение котельной, расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул. Василия Иванова, д.36б (в части замены ВВП ОСТ-12)	Собственные / Заемные средства
12.201	Техническое перевооружение котельной, расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул. Баренца, д.9А (в части замены ВВП ОСТ-12)	Собственные / Заемные средства
12.202	Техническое перевооружение котельной, расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул. Рождественская, д.40а (в части замены котла №1 Logano SK-625)	Собственные / Заемные средства
12.203	Техническое перевооружение котельной, расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул. Рождественская, д.40а (в части замены котла №2 Logano SK-625)	Собственные / Заемные средства
12.204	Техническое перевооружение котельной, расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул. Рождественская, д.40а (в части замены сетевого насоса №1 Wilo IP-100/280)	Собственные / Заемные средства
12.205	Техническое перевооружение котельной, расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул. Рождественская, д.40а (в части замены сетевого насоса №2 Wilo IP-100/280)	Собственные / Заемные средства
12.206	Техническое перевооружение котельной, расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул. Чкалова, д.9г (в части замены ВВП ГВС)	Собственные / Заемные средства
13.1	Установка дополнительной станции электроснабжения ГПУ 1030 кВт на котельной ул.Деловая,14 ООО "Нижновтеплоэнерго"	<i>Собственные / Заемные средства</i>
15.1-15.29	Монтаж автоматической пожарной сигнализации и системы оповещения и управления эвакуацией на котельных АО "Теплоэнерго"	Собственные / Заемные средства
15.30-15.47	Монтаж охранной сигнализации на котельных АО "Теплоэнерго"	Собственные / Заемные средства
15.48-15.103	Монтаж и настройка систем диспетчеризации и обеспечения безопасности критической информационной инфраструктуры на котельных АО "Теплоэнерго"	Собственные / Заемные средства
15.104-15.106	Монтаж строительных конструкций (ограждений) с целью проведения инженерной укрепленности объектов АО "Теплоэнерго" в соответствии с требованиями законодательства и НТД	Собственные / Заемные средства
15.107	Монтаж системы охранного теленаблюдения на территории и освещения по периметру котельной ул. Зайцева, 31В, ООО "КСК"	Собственные / Заемные средства
15.108	Модернизация охранной сигнализации газовых котельных по адресам: г. Нижний Новгород, №2 ул. К,Маркса, д.60б и №3 ул. К,Маркса, д.42а	Собственные / Заемные средства
15.109	Модернизация пожарной сигнализации газовых котельных по адресам: г. Нижний Новгород, №2 ул. К,Маркса, д.60б и №3 ул. К,Маркса, д.42а	Собственные / Заемные средства

Таблица 1.2–Предложения по источникам инвестиций для проектов на тепловых сетях

Подгруппа проектов	Источник финансирования
Подгруппа 1 – подгруппа проектов строительства новых тепловых сетей для обеспечения перспективной тепловой нагрузки	Собственные средства (плата за подключение к системе теплоснабжения) / Собственные / Заемные средства
Подгруппа 2 – подгруппа проектов строительства новых тепловых сетей для повышения эффективности функционирования системы теплоснабжения за счет ликвидации котельных	Собственные / Заемные средства
Подгруппа 3 - подгруппа проектов реконструкции тепловых сетей для обеспечения надежности теплоснабжения потребителей, в том числе в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса	Собственные средства/заемные средства/бюджетные средства. В том числе средства Фонд содействия реформирования ЖКХ
Подгруппа 4 – подгруппа проектов реконструкции тепловых сетей с увеличением диаметра теплопроводов для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки	Собственные средства (плата за подключение к системе теплоснабжения) / Собственные / Заемные средства
Подгруппа 5 – подгруппа проектов реконструкции тепловых сетей с увеличением диаметра теплопроводов для обеспечения расчетных гидравлических режимов	Собственные / Заемные средства
Подгруппа 6 – подгруппа проектов строительства новых насосных станций	Собственные / Заемные средства
Подгруппа 7 – подгруппа проектов реконструкции насосных станций	Собственные / Заемные средства
Подгруппа 8 – подгруппа проектов строительства и реконструкции ЦТП, в том числе с увеличением тепловой мощности, в целях подключения новых потребителей	Собственные средства (плата за подключение к системе теплоснабжения) / Собственные / Заемные средства
Подгруппа 9 – подгруппа проектов по переводу потребителей с открытой системы теплоснабжения (горячего водоснабжения), отдельных участков таких систем на закрытую систему горячего водоснабжения, а также изменение схемы горячего водоснабжения Автозаводского района	Собственные средства (изменение схемы горячего водоснабжения Автозаводского района) /бюджетные средства (перевод потребителей с открытой системы теплоснабжения (горячего водоснабжения) на закрытую систему горячего водоснабжения)

Предполагается, что амортизация, начисляемая по существующим основным средствам организаций, используется на поддержание и восстановление существующего оборудования и поэтому является источником финансирования для проектов направленных на снижение общего износа и технического перевооружения оборудования. Амортизация, начисляемая по объектам, введенным при реализации программы, рассчитывалась линейным методом с учетом сроком службы вводимых основных средств.

Бюджетные средства могут быть использованы для финансирования низкоэффективных проектов и социально-значимых проектов при отсутствии других возможностей по финансированию проектов.

2 РЕЕСТР ПРОЕКТОВ НОВОГО СТРОИТЕЛЬСТВА, РЕКОНСТРУКЦИИ И ТЕХНИЧЕСКОГО ПЕРЕВООРУЖЕНИЯ ИСТОЧНИКОВ ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ (МОЩНОСТИ)

Реестр проектов нового строительства, реконструкции и технического перевооружения источников тепловой энергии (мощности), включенных в Схему теплоснабжения города Нижнего Новгорода, представлен в таблицах 2.1 – 2.8.

В проектах по ликвидации источников теплоснабжения в результате перевода тепловой нагрузки на смежные источники теплоснабжения (группа 11) капитальные затраты отнесены на затраты в тепловых сетях.

В проектах по перераспределению нагрузки, не требующих реализации мероприятий на источниках теплоснабжения (группа 14), капитальные затраты отсутствуют. Данные котельные остаются в работе на производственные нужды при переводе потребителей жилищно-коммунального сектора.

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА

(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД)

ГЛАВА 16 «РЕЕСТР МЕРОПРИЯТИЙ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ»

Таблица 2.1 – Реестр проектов по новому строительству, реконструкции и техническому перевооружению Сормовской ТЭЦ в зоне ЕТО АО «Теплоэнерго», тыс. руб.

Сметы проектов	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Группа проектов 001-01.01 Источники теплоснабжения. Сормовская ТЭЦ							
Всего капитальные затраты	199 107	192 967	173 246	149 280	122 745	0	0
НДС	39 821	38 593	34 649	29 856	24 549	0	0
Всего смета проекта	238 928	231 561	207 895	179 136	147 294	0	0
Всего смета группы проектов накопленным итогом	238 928	470 489	678 384	857 520	1 004 813	1 004 813	1 004 813
Подгруппа проектов 001-01.01.03 "Техническое перевооружение источников тепловой энергии"							
Всего капитальные затраты	199 107	192 967	173 246	149 280	122 745	0	0
НДС	39 821	38 593	34 649	29 856	24 549	0	0
Всего смета проекта	238 928	231 561	207 895	179 136	147 294	0	0
Всего смета категории проектов накопленным итогом	238 928	470 489	678 384	857 520	1 004 813	1 004 813	1 004 813
Проект 001-01.01.03.001 "Техническое перевооружение питательного трубопровода от ПЭН ст.№1 до котла ст.№1 с заменой ПЭН №1"							
Всего капитальные затраты	0	438	71 800	0	0	0	0
НДС	0	88	14 360	0	0	0	0
Всего смета проекта	0	525	86 160	0	0	0	0
Проект 001-01.01.03.002 "Модернизация основных эжекторов турбин"							
Всего капитальные затраты	0	16 959	10 700	0	0	0	0
НДС	0	3 392	2 140	0	0	0	0
Всего смета проекта	0	20 351	12 840	0	0	0	0
Проект 001-01.01.03.003 "Техническое перевооружение системы теплоснабжения с установкой ЧРП НПГВС"							
Всего капитальные затраты	0	2 358	0	0	0	0	0
НДС	0	472	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	0	2 830	0	0	0	0	0
Проект 001-01.01.03.004 "Модернизация системы газопотребления Сормовской ТЭЦ со строительством внутренних газопроводов и ГРП "							
Всего капитальные затраты	135 819	60 270	0	0	0	0	0
НДС	27 164	12 054	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	162 983	72 324	0	0	0	0	0
Проект 001-01.01.03.005 "Модернизация системы установки обработки воды Сормовской ТЭЦ, методом электролиза "							
Всего капитальные затраты	0	1 560	0	38 000	0	0	0
НДС	0	312	0	7 600	0	0	0
Всего смета проекта	0	1 872	0	45 600	0	0	0
Проект 001-01.01.03.006 "Организация подогрева сырой воды во встроенных пучках ТГ-3, ТГ-4 с организацией резервирования теплофикационного отбора бойлерной установки №4 (СМР)"							
Всего капитальные затраты	0	0	23 035	0	0	0	0
НДС	0	0	4 607	0	0	0	0
Всего смета проекта	0	0	27 642	0	0	0	0
Проект 001-01.01.03.007 "Организация подогрева сырой воды во встроенных пучках ТГ-3, ТГ-4 с организацией резервирования теплофикационного отбора бойлерной установки №4 (СМР) с модернизацией системы учета тепловой энергии трубопровода греющего пара бойлерных установок №3,4"							

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА

(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД)

ГЛАВА 16 «РЕЕСТР МЕРОПРИЯТИЙ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ»

Сметы проектов	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Всего капитальные затраты	416	6 230	0	0	0	0	0
НДС	83	1 246	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	499	7 476	0	0	0	0	0
Проект 001-01.01.03.008 "Модернизация системы регулирования подачи греющего пара бойлерной установки №4 (Сормовская ТЭЦ)"							
Всего капитальные затраты	0	22 677	0	0	0	0	0
НДС	0	4 535	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	0	27 212	0	0	0	0	0
Проект 001-01.01.03.009 "Техническое перевооружение установки приготовления сырой воды для подпитки тепловой сети с установкой противоточных фильтров очистки"							
Всего капитальные затраты	59 407	0	0	0	0	0	0
НДС	11 881	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	71 289	0	0	0	0	0	0
Проект 001-01.01.03.010 "Техническое перевооружение установки приготовления сырой воды для подпитки тепловой сети с модернизация арматуры реагентной обработки воды"							
Всего капитальные затраты	416	2 517	0	0	0	0	0
НДС	83	503	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	499	3 020	0	0	0	0	0
Проект 001-01.01.03.011 "Техническое перевооружение установки приготовления сырой воды для подпитки тепловой сети с установкой системы учета циркуляционной воды"							
Всего капитальные затраты	416	0	25 000	0	0	0	0
НДС	83	0	5 000	0	0	0	0
Всего смета проекта	499	0	30 000	0	0	0	0
Проект 001-01.01.03.012 "Техническое перевооружение питательного трубопровода от ПЭН ст.№3 до котла ст.№4 с заменой ПЭН №2"							
Всего капитальные затраты	438	69 800	0	0	0	0	0
НДС	88	13 960	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	525	83 760	0	0	0	0	0
Проект 001-01.01.03.013 "Техническое перевооружение питательного трубопровода от ПЭН ст.№3 до котла ст.№4 с установкой ЧРП на ПЭН ст. №3"							
Всего капитальные затраты	0	0	1 115	0	0	0	0
НДС	0	0	223	0	0	0	0
Всего смета проекта	0	0	1 338	0	0	0	0
Проект 001-01.01.03.014 "Модернизация установки подпитки тепловой сети с закрытием технологического цикла водоотведения "							
Всего капитальные затраты	0	10 159	5 841	106 662	122 745	0	0
НДС	0	2 032	1 168	21 332	24 549	0	0
Всего смета проекта	0	12 190	7 010	127 994	147 294	0	0
Проект 001-01.01.03.015 "Техническое перевооружение системы теплоснабжения с заменой сетевых трубопроводов на ЦТП-324 АО «Теплоэнерго» (Сормовская ТЭЦ)"							
Всего капитальные затраты	915	0	13 097	0	0	0	0
НДС	183	0	2 619	0	0	0	0
Всего смета проекта	1 098	0	15 717	0	0	0	0
Проект 001-01.01.03.016 "Техническое перевооружение системы теплоснабжения с модернизацией трубопроводов подпитки теплосети насосной ГВС (Сормовская ТЭЦ)"							
Всего капитальные затраты	416	0	11 511	0	0	0	0
НДС	83	0	2 302	0	0	0	0

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА

(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД)

ГЛАВА 16 «РЕЕСТР МЕРОПРИЯТИЙ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ»

Сметы проектов	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Всего смета проекта	499	0	13 813	0	0	0	0
Проект 001-01.01.03.017 "Техническое перевооружение системы теплоснабжения с установкой узлов учета системы подогрева резервного топлива (Сормовская ТЭЦ)"							
Всего капитальные затраты	448	0	1 172	0	0	0	0
НДС	90	0	234	0	0	0	0
Всего смета проекта	538	0	1 406	0	0	0	0
Проект 001-01.01.03.018 "Техническое перевооружение системы теплоснабжения с модернизацией системы управления греющего пара бойлерных установок РОУ 13/1,2 и БРОУ 140/13, РРОУ 140/13. (Сормовская ТЭЦ)"							
Всего капитальные затраты	416	0	9 975	0	0	0	0
НДС	83	0	1 995	0	0	0	0
Всего смета проекта	499	0	11 970	0	0	0	0
Проект 001-01.01.03.019 "Демонтаж существующего газопровода и сущ. ГРУ"							
Всего капитальные затраты	0	0	0	4 618	0	0	0
НДС	0	0	0	924	0	0	0
Всего смета проекта	0	0	0	5 542	0	0	0

Таблица 2.2 – Реестр проектов по новому строительству, реконструкции и техническому перевооружению котельных в зоне ЕТО АО «Теплоэнерго», тыс. руб.

Сметы проектов	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Группа проектов 001-02.01 Источники теплоснабжения. Котельные в зоне ЕТО АО «Теплоэнерго»							
Всего капитальные затраты	508 876	930 952	202 542	174 591	1 048 234	875 081	598 719
НДС	101 775	186 190	40 508	34 918	209 647	175 016	119 744
Всего смета проекта	610 651	1 117 142	243 050	209 509	1 257 881	1 050 097	718 463
Всего смета группы проектов накопленным итогом	610 651	1 727 793	1 970 843	2 180 352	3 438 233	4 488 330	5 206 792
Подгруппа проектов 001-02.01.01 "Строительство новых источников тепловой энергии"							
Всего капитальные затраты	81 880	420 900	144 215	23 155	681 246	423 423	0
НДС	16 376	84 180	28 843	4 631	136 249	84 685	0
Всего смета проекта	98 256	505 080	173 058	27 786	817 495	508 107	0
Всего смета категории проектов накопленным итогом	98 256	603 336	776 394	804 180	1 621 675	2 129 782	2 129 782
Проект 001-02.01.01.006 "Строительство блочно-модульной котельной для переключения нагрузки котельных ул. Соревнования, 4-а, ул. Гребешковский откос, 7, ул. Ярославская, 23, адрес (местоположение): Российская федерация, Нижегородская область, город Нижний Новгород, Нижегородский район, в 30 метрах на Юго-запад от дома №5 на ул. Гребешковский откос"							
Всего капитальные затраты	33 898	23 314	0	0	0	0	0
НДС	6 780	4 663	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	40 677	27 977	0	0	0	0	0
Проект 001-02.01.01.007 "Строительство объекта: "Блочно-модульная котельная" по адресу: Нижегородская область, город Нижний Новгород, Канавинский район, в 65 метрах на северо-запад от дома №48 на ул.Украинская"							
Всего капитальные затраты	25 302	103 643	92 390	0	0	0	0
НДС	5 060	20 729	18 478	0	0	0	0
Всего смета проекта	30 363	124 372	110 869	0	0	0	0
Проект 001-02.01.01.008 "Строительство объекта "Модульная котельная" по адресу: город Нижний Новгород, ул Днепропетровская около жилого дома 8"							
Всего капитальные затраты	0	0	458	10 932	181 805	74 143	0
НДС	0	0	92	2 186	36 361	14 829	0

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА

(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД)

ГЛАВА 16 «РЕЕСТР МЕРОПРИЯТИЙ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ»

Сметы проектов	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Всего смета проекта	0	0	549	13 119	218 166	88 972	0
Проект 001-02.01.01.009 "Строительство объекта: "Блочно-модульная котельная" по адресу: город Нижний Новгород, Ленинский район, в 30 м на север от д. №23 на ул Дачная"							
Всего капитальные затраты	0	434	3 853	5 060	32 000	0	0
НДС	0	87	771	1 012	6 400	0	0
Всего смета проекта	0	520	4 623	6 072	38 400	0	0
Проект 001-02.01.01.010 "Строительство объекта: "Блочно-модульная котельная" по адресу: город Нижний Новгород, Нижегородский р-н, к. п. Зелёный город, "Санаторий Нижегородский"							
Всего капитальные затраты	790	9 907	0	0	0	0	0
НДС	158	1 981	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	948	11 888	0	0	0	0	0
Проект 001-02.01.01.011 "Строительство объекта: "Модульная котельная" по адресу: город Нижний Новгород, в районе ул. Ларина-Кашенко"							
Всего капитальные затраты	0	1 531	558	7 153	467 431	349 279	0
НДС	0	306	112	1 431	93 486	69 856	0
Всего смета проекта	0	1 838	669	8 584	560 918	419 135	0
Проект 001-02.01.01.012 "Строительство объекта: "Котельная" по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, Нижегородский район, в 30 метрах на юг от дома №2 на ул. Ярославская"							
Всего капитальные затраты	20 392	11 765	0	0	0	0	0
НДС	4 078	2 353	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	24 471	14 118	0	0	0	0	0
Проект 001-02.01.01.013 "Строительство объекта: "Котельная" по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, Нижегородский район, в 30 м на ЮЗ от дома №7 по ул. Дальняя"							
Всего капитальные затраты	1 058	219 925	46 947	0	0	0	0
НДС	212	43 985	9 389	0	0	0	0
Всего смета проекта	1 269	263 911	56 336	0	0	0	0
Проект 001-02.01.01.014 "Строительство объекта "Котельная" по адресу: Нижегородская область, город Нижний Новгород, Сормовский район, ул. Римского-Корсакова, 50"							
Всего капитальные затраты	81	0	0	0	0	0	0
НДС	16	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	98	0	0	0	0	0	0
Проект 001-02.01.01.020 "Строительство объекта "Котельная" по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, кп Зеленый Город, д/о Зеленый город, дом 19"							
Всего капитальные затраты	11	290	10	10	10	0	0
НДС	2	58	2	2	2	0	0
Всего смета проекта	13	348	12	12	12	0	0
Проект 001-02.01.01.025 "Строительство объекта: "Котельная №1 в деревне Ольгино" для теплоснабжения территории комплексного развития деревни Ольгино городского округа город Нижний Новгород"							
Всего капитальные затраты	125	22 341	0	0	0	0	0
НДС	25	4 468	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	149	26 809	0	0	0	0	0
Проект 001-02.01.01.026 "Строительство объекта: "Котельная №4 в поселке Новинки" для теплоснабжения территории комплексного развития поселка Новинки городского округа город Нижний Новгород"							
Всего капитальные затраты	223	27 750	0	0	0	0	0
НДС	45	5 550	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	267	33 301	0	0	0	0	0
Подгруппа проектов 001-02.01.02 "Реконструкция источников тепловой энергии"							
Всего капитальные затраты	278 672	261 788	0	0	22 205	0	0
НДС	55 734	52 358	0	0	4 441	0	0
Всего смета проекта	334 406	314 145	0	0	26 646	0	0
Всего смета категории проектов накопленным итогом	334 406	648 552	648 552	648 552	675 198	675 198	675 198
Проект 001-02.01.02.001 "Реконструкция котельной по адресу: Российская Федерация, Нижегородская область, городской округ город Нижний Новгород, сельский поселок Новинки,							

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА

(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД)

ГЛАВА 16 «РЕЕСТР МЕРОПРИЯТИЙ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ»

Сметы проектов	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
улица Дорожная, дом 5/1"							
Всего капитальные затраты	10 720	51 420	0	0	0	0	0
НДС	2 144	10 284	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	12 864	61 704	0	0	0	0	0
Проект 001-02.01.02.003 "Реконструкция котельной по адресу: г. Нижний Новгород, Казанское шоссе, 12-А **"							
Всего капитальные затраты	54 429	0	0	0	0	0	0
НДС	10 886	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	65 315	0	0	0	0	0	0
Проект 001-02.01.02.004 "Реконструкция котельной по адресу: г. Нижний Новгород, ул. Углова, 7 **"							
Всего капитальные затраты	171 439	0	0	0	0	0	0
НДС	34 288	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	205 727	0	0	0	0	0	0
Проект 001-02.01.02.006 "Реконструкция объекта: "Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной по ул. Климовская, 86а" на участке: от стены кот. ул. Климовская, 86а до УТ-1 у здания котельной ул. Климовская, 86а (в части монтажа фильтра-грязевика инерционно-гравитационного)"							
Всего капитальные затраты	293	13 040	0	0	0	0	0
НДС	59	2 608	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	351	15 648	0	0	0	0	0
Проект 001-02.01.02.007 "Строительство объекта: "Газорегуляторный пункт" котельной ул. Ветеринарная, 5"							
Всего капитальные затраты	2 286	0	0	0	0	0	0
НДС	457	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	2 744	0	0	0	0	0	0
Проект 001-02.01.02.008 "Строительство газопровода высокого и газопровода среднего давления котельной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород ул. Ветеринарная, 5"							
Всего капитальные затраты	7 504	0	0	0	0	0	0
НДС	1 501	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	9 005	0	0	0	0	0	0
Проект 001-02.01.02.009 "Реконструкция объекта: "Производственное здание НТЦ" по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, Советский район, ул. Ветеринарная, д. 5"							
Всего капитальные затраты	32 000	181 773	0	0	0	0	0
НДС	6 400	36 355	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	38 400	218 128	0	0	0	0	0
Проект 001-02.01.02.010 "Реконструкция РУ- 6кВ ТП- 613 IV СШ на котельной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Ветеринарная, д.5 с заменой силовых ячеек с коммутационными аппаратами ШР,ЛР, СШ"							
Всего капитальные затраты	0	0	0	0	22 205	0	0
НДС	0	0	0	0	4 441	0	0
Всего смета проекта	0	0	0	0	26 646	0	0
Проект 001-02.01.02.012 "Реконструкция железобетонного шламотвала на котельной, расположенной по адресу: г. Нижний Новгород, ул Ветеринарная, д.5"							
Всего капитальные затраты	0	5 200	0	0	0	0	0
НДС	0	1 040	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	0	6 239	0	0	0	0	0
Проект 001-02.01.02.013 "Реконструкция бака-нейтрализатора соляной кислоты с обвязкой на территории котельной, расположенной по адресу: г. Нижний Новгород, ул Ветеринарная, д.5"							
Всего капитальные затраты	0	10 354	0	0	0	0	0
НДС	0	2 071	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	0	12 425	0	0	0	0	0
Подгруппа проектов 001-02.01.03 "Техническое перевооружение источников тепловой энергии"							
Всего капитальные затраты	128 388	160 306	58 327	151 435	344 783	451 658	598 719
НДС	25 678	32 061	11 665	30 287	68 957	90 332	119 744

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА

(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД)

ГЛАВА 16 «РЕЕСТР МЕРОПРИЯТИЙ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ»

Сметы проектов	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Всего смета проекта	154 066	192 367	69 992	181 723	413 739	541 990	718 463
Всего смета категории проектов накопленным итогом	154 066	346 433	416 425	598 148	1 011 887	1 553 877	2 272 339
Проект 001-02.01.03.020 "Техническое перевооружение котельной по адресу: г. Нижний Новгород, пер. Бойновский, 9д"							
Всего капитальные затраты	407	33 378	0	0	0	0	0
НДС	81	6 676	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	488	40 054	0	0	0	0	0
Проект 001-02.01.03.021 "Техническое перевооружение котельной ул. Ярославская, 8-А с переводом ее в режим работы автоматизированного ЦТП с переключением объектов на котельную в 30 метрах на Ю от дома №2 по ул. Ярославская"							
Всего капитальные затраты	834	14 091	0	0	0	0	0
НДС	167	2 818	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	1 001	16 909	0	0	0	0	0
Проект 001-02.01.03.022 "Переустройство системы теплоснабжения путем монтажа оборудования индивидуального теплового пункта здания по адресу: г. Нижний Новгород, ул. М. Ямская, д. 9-А"							
Всего капитальные затраты	318	5 230	0	0	0	0	0
НДС	64	1 046	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	381	6 276	0	0	0	0	0
Проект 001-02.01.03.024 "Техническое перевооружение котельной ул. 3-я Ямская, 7 с переводом ее в режим работы автоматизированного ЦТП с переключением объектов на котельную по ул. Ветеринарная, 5 (НТЦ)"							
Всего капитальные затраты	177	0	0	0	0	0	0
НДС	35	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	213	0	0	0	0	0	0
Проект 001-02.01.03.025 "Техническое перевооружение котельной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, пл Максима Горького, д.4а с переводом ее в режим работы автоматизированного ЦТП с переключением объектов на котельную по ул. Ветеринарная, д.5"							
Всего капитальные затраты	0	0	2 290	22 187	0	0	0
НДС	0	0	458	4 437	0	0	0
Всего смета проекта	0	0	2 748	26 624	0	0	0
Проект 001-02.01.03.026 "Техническое перевооружение котельных с переводом в режим работы автоматизированного ЦТП. Котельная, г. Нижний Новгород, ул Воровского, д 3, пом п. 25, п. 26"							
Всего капитальные затраты	0	0	0	1 848	32 383	0	0
НДС	0	0	0	370	6 477	0	0
Всего смета проекта	0	0	0	2 218	38 859	0	0
Проект 001-02.01.03.027 "Техническое перевооружение котельных с переводом в режим работы автоматизированного ЦТП. Котельная, г. Нижний Новгород, ул Республиканская, д.47А"							
Всего капитальные затраты	0	0	0	0	2 734	47 889	0
НДС	0	0	0	0	547	9 578	0
Всего смета проекта	0	0	0	0	3 280	57 466	0
Проект 001-02.01.03.028 "Техническое перевооружение котельных с переводом в режим работы автоматизированного ЦТП. Котельная, г. Нижний Новгород, ул Бориса Панина, д 19Б"							
Всего капитальные затраты	0	0	0	2 334	40 887	0	0
НДС	0	0	0	467	8 177	0	0
Всего смета проекта	0	0	0	2 801	49 064	0	0
Проект 001-02.01.03.029 "Техническое перевооружение ОПО АО "Теплоэнерго" "Система теплоснабжения Заречной части города Нижнего Новгорода", рег. номер А40-00328-014 от 13.03.2017 г. Котельная по адресу: г.Нижний Новгород, ул. Климовская, 86А в части замены подовощелевых горелок на котлах КВ-Г-7,56-150 (котел №1, 2) на горелки SF-200/400"							
Всего капитальные затраты	18 206	0	0	0	0	0	0
НДС	3 641	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	21 847	0	0	0	0	0	0
Проект 001-02.01.03.032 "Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Климовская, д.86а"							
Всего капитальные затраты	0	0	0	6 429	190 622	0	0
НДС	0	0	0	1 286	38 124	0	0

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА

(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД)

ГЛАВА 16 «РЕЕСТР МЕРОПРИЯТИЙ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ»

Сметы проектов	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Всего смета проекта	0	0	0	7 714	228 746	0	0
Проект 001-02.01.03.033 "Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Ветеринарная, д.5"							
Всего капитальные затраты	0	0	0	0	1 436	0	135 099
НДС	0	0	0	0	287	0	27 020
Всего смета проекта	0	0	0	0	1 723	0	162 119
Проект 001-02.01.03.035 "Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Базарная, д.6"							
Всего капитальные затраты	0	0	0	0	0	0	7 564
НДС	0	0	0	0	0	0	1 513
Всего смета проекта	0	0	0	0	0	0	9 077
Проект 001-02.01.03.036 "Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Коперника, д.1А"							
Всего капитальные затраты	0	0	0	0	3 376	101 767	0
НДС	0	0	0	0	675	20 353	0
Всего смета проекта	0	0	0	0	4 051	122 121	0
Проект 001-02.01.03.038 "Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Гаугеля, д.25"							
Всего капитальные затраты	0	0	0	0	14 080	246 657	0
НДС	0	0	0	0	2 816	49 331	0
Всего смета проекта	0	0	0	0	16 896	295 988	0
Проект 001-02.01.03.039 "Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Василия Иванова, д 36б"							
Всего капитальные затраты	0	0	0	0	0	0	10 809
НДС	0	0	0	0	0	0	2 162
Всего смета проекта	0	0	0	0	0	0	12 971
Проект 001-02.01.03.044 "Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, пер Общественный, дом 2а"							
Всего капитальные затраты	0	0	0	0	373	6 533	0
НДС	0	0	0	0	75	1 307	0
Всего смета проекта	0	0	0	0	448	7 840	0
Проект 001-02.01.03.046 "Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Федосеенко, д 89А"							
Всего капитальные затраты	0	0	0	0	0	0	3 030
НДС	0	0	0	0	0	0	606
Всего смета проекта	0	0	0	0	0	0	3 636
Проект 001-02.01.03.048 "Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Баранова, д 11"							
Всего капитальные затраты	0	0	0	0	287	0	0
НДС	0	0	0	0	57	0	0
Всего смета проекта	0	0	0	0	345	0	0
Проект 001-02.01.03.053 "Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Академика Баха, д.4"							
Всего капитальные затраты	0	0	0	0	0	12 325	215 909
НДС	0	0	0	0	0	2 465	43 182
Всего смета проекта	0	0	0	0	0	14 790	259 091
Проект 001-02.01.03.064 "Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Металлистов, д.4 б"							
Всего капитальные затраты	0	0	0	0	0	2 673	46 822
НДС	0	0	0	0	0	535	9 364
Всего смета проекта	0	0	0	0	0	3 207	56 187
Проект 002-02.01.03.066 "Техническое перевооружение: Реконструкция объекта: "Котельная", адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Ванеева, д.209 Б"							
Всего капитальные затраты	0	0	0	0	0	4 083	82 315
НДС	0	0	0	0	0	817	16 463

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА

(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД)

ГЛАВА 16 «РЕЕСТР МЕРОПРИЯТИЙ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ»

Сметы проектов	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Всего смета проекта	0	0	0	0	0	4 900	98 778
Проект 004.01.03.067 "Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, пер Плотничныи, д 11А"							
Всего капитальные затраты	0	0	0	0	287	0	0
НДС	0	0	0	0	57	0	0
Всего смета проекта	0	0	0	0	345	0	0
Проект 001-02.01.03.068 "Техническое перевооружение: Реконструкция объекта: "Котельная" по адресу: Нижегородская область, город Нижний Новгород, Нижегородский р-он, ул. Суевинская, д. 21"							
Всего капитальные затраты	0	0	0	1 960	27 982	0	0
НДС	0	0	0	392	5 596	0	0
Всего смета проекта	0	0	0	2 352	33 578	0	0
Проект 001-02.01.03.070 "Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, пер Звенигородский, дом 8А"							
Всего капитальные затраты	0	0	0	818	24 649	0	0
НДС	0	0	0	164	4 930	0	0
Всего смета проекта	0	0	0	981	29 579	0	0
Проект 001-02.01.03.072 "Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, наб. Нижне-волжская, д. 2а"							
Всего капитальные затраты	0	0	0	0	0	3 961	69 386
НДС	0	0	0	0	0	792	13 877
Всего смета проекта	0	0	0	0	0	4 753	83 263
Проект 001-02.01.03.077 "Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, пр-кт Гагарина, д 60, корп 22"							
Всего капитальные затраты	0	0	0	0	0	0	7 118
НДС	0	0	0	0	0	0	1 424
Всего смета проекта	0	0	0	0	0	0	8 541
Проект 001-02.01.03.080 "Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, пр.Гагарина, д.70 А"							
Всего капитальные затраты	0	0	0	0	0	0	11 076
НДС	0	0	0	0	0	0	2 215
Всего смета проекта	0	0	0	0	0	0	13 291
Проект 001-02.01.03.085 "Техническое перевооружение: Здание, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Энгельса, д.1А"							
Всего капитальные затраты	0	0	0	0	287	0	0
НДС	0	0	0	0	57	0	0
Всего смета проекта	0	0	0	0	345	0	0
Проект 001-02.01.03.086 "Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул. Энгельса, д.1Б"							
Всего капитальные затраты	0	0	0	0	287	0	0
НДС	0	0	0	0	57	0	0
Всего смета проекта	0	0	0	0	345	0	0
Проект 001-02.01.03.087 "Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Пугачева, д.2"							
Всего капитальные затраты	0	0	0	0	287	0	0
НДС	0	0	0	0	57	0	0
Всего смета проекта	0	0	0	0	345	0	0
Проект 001-02.01.03.088 "Техническое перевооружение: Нежилое здание-административное здание, производственная база МП "Теплоэнерго", адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Чаадаева, д.8б"							
Всего капитальные затраты	0	0	0	0	287	0	0
НДС	0	0	0	0	57	0	0
Всего смета проекта	0	0	0	0	345	0	0
Проект 001-02.01.03.089 "Техническое перевооружение: Нежилое здание (здание мастерских по ремонту запорной арматуры, пристрой производственных мастерских по обработке металлов, пристрой механических мастерских) адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Чаадаева, д.8б"							

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА

(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД)

ГЛАВА 16 «РЕЕСТР МЕРОПРИЯТИЙ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ»

Сметы проектов	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Всего капитальные затраты	0	0	0	0	287	0	0
НДС	0	0	0	0	57	0	0
Всего смета проекта	0	0	0	0	345	0	0
Проект 001-02.01.03.090 "Техническое перевооружение: Нежилое здание (здание мастерских по ремонту запорной арматуры, пристрой к мастерским по ремонту запорной арматуры, пристрой механических мастерских, пристрой мастерских по изготовлению нестандартного оборудования) адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Чаадаева, д.86"							
Всего капитальные затраты	0	0	0	0	287	0	0
НДС	0	0	0	0	57	0	0
Всего смета проекта	0	0	0	0	345	0	0
Проект 001-02.01.03.091 "Техническое перевооружение: НЕЖИЛОЕ ЗДАНИЕ- СКЛАД ГОТОВОЙ ПРОДУКЦИИ,ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ БАЗА МП "ТЕПЛОЭНЕРГО", адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Чаадаева, д.86"							
Всего капитальные затраты	0	0	0	0	287	0	0
НДС	0	0	0	0	57	0	0
Всего смета проекта	0	0	0	0	345	0	0
Проект 001-02.01.03.092 "Техническое перевооружение: НЕЖИЛОЕ ЗДАНИЕ- ПРИСТРОЙ К МЕХАНИЧЕСКИМ МАСТЕРСКИМ- СВАРОЧНЫЙ УЧАСТОК, ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ БАЗА МП "ТЕПЛОЭНЕРГО", адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Чаадаева, д.86"							
Всего капитальные затраты	0	0	0	0	287	0	0
НДС	0	0	0	0	57	0	0
Всего смета проекта	0	0	0	0	345	0	0
Проект 001-02.01.03.093 "Техническое перевооружение: НЕЖИЛОЕ ЗДАНИЕ- ПРОХОДНАЯ, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Чаадаева, д.86"							
Всего капитальные затраты	0	0	0	0	287	0	0
НДС	0	0	0	0	57	0	0
Всего смета проекта	0	0	0	0	345	0	0
Проект 001-02.01.03.094 "Техническое перевооружение: Здание, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, пр-кт Гагарина, д 76"							
Всего капитальные затраты	0	0	0	0	287	0	0
НДС	0	0	0	0	57	0	0
Всего смета проекта	0	0	0	0	345	0	0
Проект 001-02.01.03.095 "Техническое перевооружение: Нежилое помещение, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, пр.Гагарина, д.76, пом.П11"							
Всего капитальные затраты	0	0	0	0	287	0	0
НДС	0	0	0	0	57	0	0
Всего смета проекта	0	0	0	0	345	0	0
Проект 001-02.01.03.096 "Техническое перевооружение: Нежилое здание, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Ванеева, д 205а"							
Всего капитальные затраты	0	0	0	0	287	0	0
НДС	0	0	0	0	57	0	0
Всего смета проекта	0	0	0	0	345	0	0
Проект 001-02.01.03.101 "Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, кп Зеленый Город, "ДОЛ "Чайка", дом 31Л"							
Всего капитальные затраты	0	0	0	0	287	0	0
НДС	0	0	0	0	57	0	0
Всего смета проекта	0	0	0	0	345	0	0
Проект 001-02.01.03.105 "Техническое перевооружение: Нежилое здание. Нижегородская обл, г Нижний Новгород, р-н Нижегородский, ул Звездинка, д 266"							
Всего капитальные затраты	0	0	0	0	287	0	0
НДС	0	0	0	0	57	0	0

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА

(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД)

ГЛАВА 16 «РЕЕСТР МЕРОПРИЯТИЙ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ»

Сметы проектов	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Всего смета проекта	0	0	0	0	345	0	0
Проект 001-02.01.03.106 "Техническое перевооружение: ГРП. пр.Гагарина, 178б"							
Всего капитальные затраты	0	0	0	0	287	0	0
НДС	0	0	0	0	57	0	0
Всего смета проекта	0	0	0	0	345	0	0
Проект 001-02.01.03.107 "Техническое перевооружение: ГРП. пр.Гагарина, д.70 А"							
Всего капитальные затраты	0	0	0	0	287	0	0
НДС	0	0	0	0	57	0	0
Всего смета проекта	0	0	0	0	345	0	0
Проект 001-02.01.03.108 "Техническое перевооружение, модернизация узлов учета тепловой энергии на котельных"							
Всего капитальные затраты	0	0	0	0	784	22 019	3 285
НДС	0	0	0	0	157	4 404	657
Всего смета проекта	0	0	0	0	940	26 423	3 942
Проект 001-02.01.03.182 "Техническое перевооружение узлов учета газа и установка систем телеметрии на котельных"							
Всего капитальные затраты	1 959	133	1 541	1 474	310	3 752	6 306
НДС	392	27	308	295	62	750	1 261
Всего смета проекта	2 351	160	1 849	1 769	372	4 502	7 568
Проект 001-02.01.03.259 "Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на котельных"							
Всего капитальные затраты	12 144	14 977	35 305	22 887	0	0	0
НДС	2 429	2 995	7 061	4 577	0	0	0
Всего смета проекта	14 573	17 972	42 366	27 464	0	0	0
Проект 001-02.01.03.276 "Техническое перевооружение объекта: "Газорегуляторный пункт котельной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул. Коперника, д. 1А""							
Всего капитальные затраты	3 174	0	0	0	0	0	0
НДС	635	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	3 809	0	0	0	0	0	0
Проект 001-02.01.03.277 "Техническое перевооружение объекта: "Котельная по адресу: Нижний Новгород, Ленинский район, пр. Ленина, д. 5-А" в части монтажа фильтра-грязевика инерционно-гравитационного на обратном трубопроводе отопления в границах земельного участка котельной"							
Всего капитальные затраты	8 660	0	0	0	0	0	0
НДС	1 732	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	10 392	0	0	0	0	0	0
Проект 001-02.01.03.278 "Техническое перевооружение котельной, расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Ветеринарная, д.5 в части замены котловой автоматики безопасности (АМАКС) котла ПТВМ-50 №1 "							
Всего капитальные затраты	0	0	1 056	23 510	0	0	0
НДС	0	0	211	4 702	0	0	0
Всего смета проекта	0	0	1 267	28 212	0	0	0
Проект 001-02.01.03.279 "Техническое перевооружение котельной по адресу: ул. 40 лет Победы, 15 в части замены группы насосов ГВС (инв. №102135 "Насос циркуляции ГВС WILO-MVI 9504/2 PN16 3~ (ЭС-2)", инв. №102125 "Насос Wilo MVI 9504/2-3/16/E/3-400-50-2", ном. №EP-O0004595 "Насос arperat Д 200-90 90кВт*3000 об/мин")"							
Всего капитальные затраты	196	3 707	0	0	0	0	0
НДС	39	741	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	236	4 449	0	0	0	0	0
Проект 001-02.01.03.280 "Техническое перевооружение котельной, расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Чкалова, д 9г (в части замены насоса Д500/65)"							
Всего капитальные затраты	0	246	5 551	0	0	0	0
НДС	0	49	1 110	0	0	0	0
Всего смета проекта	0	295	6 662	0	0	0	0
Проект 001-02.01.03.281 "Техническое перевооружение опасного производственного объекта "Система теплоснабжения Нагорной части города Нижнего Новгорода" рег. номер А40-00328-0146. Котел ПТВМ-60, ст. №2, котельной ул. Ветеринарная, д.5"							

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА

(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД)

ГЛАВА 16 «РЕЕСТР МЕРОПРИЯТИЙ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ»

Сметы проектов	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Всего капитальные затраты	1 026	66 713	0	0	0	0	0
НДС	205	13 343	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	1 231	80 055	0	0	0	0	0
Проект 001-02.01.03.282 "Техническое перевооружение котельной, расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Василия Иванова, д 14д, пом П1 (в части замены ВВП ОСТ-14)"							
Всего капитальные затраты	0	73	1 980	0	0	0	0
НДС	0	15	396	0	0	0	0
Всего смета проекта	0	87	2 376	0	0	0	0
Проект 001-02.01.03.283 "Техническое перевооружение котельной, расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Ветеринарная, д.5 в части замены котловой автоматики безопасности котла ПТВМ-50 ст. №3 "							
Всего капитальные затраты	0	0	873	20 466	0	0	0
НДС	0	0	175	4 093	0	0	0
Всего смета проекта	0	0	1 047	24 559	0	0	0
Проект 001-02.01.03.284 "Техническое перевооружение котельной, расположенной по адресу: Нижегородская область, Нижегородская область, г. Нижний Новгород, пр-кт Гагарина, д 60, корп 22 (в части замены насосов ГВС №1, 3 К80-50-200)"							
Всего капитальные затраты	0	0	140	7 285	0	0	0
НДС	0	0	28	1 457	0	0	0
Всего смета проекта	0	0	168	8 741	0	0	0
Проект 001-02.01.03.285 "Техническое перевооружение котельной, расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Василия Иванова, д 36б (в части замены ВВП ОСТ-12)"							
Всего капитальные затраты	0	0	65	845	0	0	0
НДС	0	0	13	169	0	0	0
Всего смета проекта	0	0	78	1 013	0	0	0
Проект 001-02.01.03.286 "Техническое перевооружение котельной, расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Баренца, д. 9А (в части замены ВВП ОСТ-12)"							
Всего капитальные затраты	0	0	38	845	0	0	0
НДС	0	0	8	169	0	0	0
Всего смета проекта	0	0	46	1 013	0	0	0
Проект 001-02.01.03.287 "Техническое перевооружение котельной, расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Рождественская, д 40а (в части замены котла №1 Logano SK-625)"							
Всего капитальные затраты	0	0	512	5 207	0	0	0
НДС	0	0	102	1 041	0	0	0
Всего смета проекта	0	0	614	6 248	0	0	0
Проект 001-02.01.03.288 "Техническое перевооружение котельной, расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Рождественская, д 40а (в части замены котла №2 Logano SK-625)"							
Всего капитальные затраты	0	0	512	5 207	0	0	0
НДС	0	0	102	1 041	0	0	0
Всего смета проекта	0	0	614	6 248	0	0	0
Проект 001-02.01.03.289 "Техническое перевооружение котельной, расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Рождественская, д 40а (в части замены сетевого насоса №1 Wilo IP-100/280)"							
Всего капитальные затраты	0	0	129	5 802	0	0	0
НДС	0	0	26	1 160	0	0	0
Всего смета проекта	0	0	155	6 963	0	0	0
Проект 001-02.01.03.290 "Техническое перевооружение котельной, расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Рождественская, д 40а (в части замены сетевого насоса №2 Wilo IP-100/280) "							
Всего капитальные затраты	0	0	129	5 802	0	0	0
НДС	0	0	26	1 160	0	0	0

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА

(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД)

ГЛАВА 16 «РЕЕСТР МЕРОПРИЯТИЙ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ»

Сметы проектов	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Всего смета проекта	0	0	155	6 963	0	0	0
Проект 001-02.01.03.291 "Техническое перевооружение котельной, расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Чкалова, д 9г (в части замены ВВП ГВС)"							
Всего капитальные затраты	0	0	38	1 155	0	0	0
НДС	0	0	8	231	0	0	0
Всего смета проекта	0	0	46	1 386	0	0	0
Проект 001-02.01.03.292 "Монтаж автоматической пожарной сигнализации и системы оповещения и управления эвакуацией на котельных АО "Теплоэнерго"							
Всего капитальные затраты	4 908	6 127	4 774	1 341	0	0	0
НДС	982	1 225	955	268	0	0	0
Всего смета проекта	5 889	7 352	5 729	1 609	0	0	0
Проект 001-02.01.03.321 "Монтаж охранной сигнализации на котельных АО "Теплоэнерго"							
Всего капитальные затраты	522	1 044	1 393	2 035	0	0	0
НДС	104	209	279	407	0	0	0
Всего смета проекта	626	1 253	1 672	2 442	0	0	0
Проект 001-02.01.03.339 "Модернизация (расширение) автоматизированной системы диспетчерского и технологического управления с целью обеспечения безопасности критической информационной инфраструктуры на объектах АО "Теплоэнерго"							
Всего капитальные затраты	34 258	14 588	2 000	12 000	0	0	0
НДС	6 852	2 918	400	2 400	0	0	0
Всего смета проекта	41 110	17 505	2 400	14 400	0	0	0
Проект 001-02.01.03.395 "Монтаж строительных конструкций (ограждений) с целью проведения инженерной укреплённости объектов АО "Теплоэнерго" в соответствии с требованиями законодательства и НТД"							
Всего капитальные затраты	41 599	0	0	0	0	0	0
НДС	8 320	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	49 918	0	0	0	0	0	0
Подгруппа проектов 001-02.01.04 "Модернизация источников тепловой энергии"							
Всего капитальные затраты	19 936	87 958	0	0	0	0	0
НДС	3 987	17 592	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	23 923	105 549	0	0	0	0	0
Всего смета категории проектов накопленным итогом	23 923	129 472	129 472	129 472	129 472	129 472	129 472
Проект 001-02.01.04.003 "Модернизация системы защиты тепловых сетей от превышения температуры теплоносителя выше 115°С неавтоматизированной отопительной котельной по адресу: ул. Ветеринарная, д.5"							
Всего капитальные затраты	0	24 096	0	0	0	0	0
НДС	0	4 819	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	0	28 915	0	0	0	0	0
Проект 001-02.01.04.004 "Модернизация системы защиты тепловых сетей от превышения температуры теплоносителя выше 115°С неавтоматизированной отопительной котельной по адресу: ул Академика Баха, д.4"							
Всего капитальные затраты	0	7 059	0	0	0	0	0
НДС	0	1 412	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	0	8 471	0	0	0	0	0
Проект 001-02.01.04.005 "Модернизация системы защиты тепловых сетей от превышения температуры теплоносителя выше 115°С неавтоматизированной отопительной котельной по адресу: пр-кт Союзный, д 43, пом.П2"							
Всего капитальные затраты	0	6 052	0	0	0	0	0
НДС	0	1 210	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	0	7 263	0	0	0	0	0
Проект 001-02.01.04.006 "Модернизация системы защиты тепловых сетей от превышения температуры теплоносителя выше 115°С неавтоматизированной отопительной котельной по адресу: пр.Гагарина, д.70 А"							
Всего капитальные затраты	0	4 963	0	0	0	0	0
НДС	0	993	0	0	0	0	0

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА

(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД)

ГЛАВА 16 «РЕЕСТР МЕРОПРИЯТИЙ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ»

Сметы проектов	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Всего смета проекта	0	5 955	0	0	0	0	0
Проект 001-02.01.04.007 "Модернизация системы защиты тепловых сетей от превышения температуры теплоносителя выше 115°С неавтоматизированной отопительной котельной по адресу: пр-кт Гагарина, д 178Б"							
Всего капитальные затраты	0	6 023	0	0	0	0	0
НДС	0	1 205	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	0	7 228	0	0	0	0	0
Проект 001-02.01.04.008 "Модернизация котла №3 в котельной по адресу: ул. Климовская, 86А, в части замены дымохода"							
Всего капитальные затраты	2 774	0	0	0	0	0	0
НДС	555	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	3 328	0	0	0	0	0	0
Проект 001-02.01.04.015 "Модернизация объекта: "Высоковольтные ячейки" (инв. №101523) I СШ котельной ул. Ветеринарная, 5"							
Всего капитальные затраты	16	10 573	0	0	0	0	0
НДС	3	2 115	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	19	12 688	0	0	0	0	0
Проект 001-02.01.04.016 "Модернизация объекта: "Сухие силовые трансформаторы" в котельной по адресу: г. Нижний Новгород, пр-кт Союзный, д 43, пом.П2"							
Всего капитальные затраты	8 336	0	0	0	0	0	0
НДС	1 667	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	10 003	0	0	0	0	0	0
Проект 001-02.01.04.023 "Модернизация объекта: "Сетевой насос К150-125-315" с демонтажем существующего насоса К150-125-315 30квт (номенклатурный № ЕР-00003560) в котельной по адресу: ул. Знаменская, 5-Б"							
Всего капитальные затраты	1 360	0	0	0	0	0	0
НДС	272	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	1 631	0	0	0	0	0	0
Проект 001-02.01.04.024 "Модернизация объекта: "Соляной насос" (2 шт) в котельной по адресу: ул. Академика Баха, 4"							
Всего капитальные затраты	3 026	0	0	0	0	0	0
НДС	605	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	3 632	0	0	0	0	0	0
Проект 001-02.01.04.025 "Модернизация объекта: "Рециркуляционный насос в котельной по адресу: пр. Гагарина, 70-А""							
Всего капитальные затраты	141	1 505	0	0	0	0	0
НДС	28	301	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	170	1 806	0	0	0	0	0
Проект 001-02.01.04.026 "Модернизация водоводяных подогревателей ХВП в котельной по адресу: ул. Чкалова, 9-Г"							
Всего капитальные затраты	117	1 544	0	0	0	0	0
НДС	23	309	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	141	1 853	0	0	0	0	0
Проект 001-02.01.04.027 "Модернизация котла №1 ДКВР 10/13 в котельной по адресу: ул. Чкалова, 9-Г в части замены дымохода (инв. № 101261 "Котел ДКВР-10/13 паров.вертик.водотрубный)")"							
Всего капитальные затраты	210	1 349	0	0	0	0	0
НДС	42	270	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	252	1 618	0	0	0	0	0
Проект 001-02.01.04.028 "Модернизация водоводяных подогревателей ГВС и водоводяных подогревателей подпитки в котельной по адресу: ул. Базарная, 6"							
Всего капитальные затраты	270	7 420	0	0	0	0	0
НДС	54	1 484	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	324	8 904	0	0	0	0	0
Проект 001-02.01.04.029 "Модернизация водоводяного подогревателя подпитки в котельной по адресу: ул. Гаугеля, 6-Б (№ЕР-00005665 "Водоподогреватель 15 ОСТ 3 секц.", №ЕР-00005657 "Водоподогреватель 14 ОСТ 3 секц.")"							
Всего капитальные затраты	267	2 971	0	0	0	0	0

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА

(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД)

ГЛАВА 16 «РЕЕСТР МЕРОПРИЯТИЙ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ»

Сметы проектов	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
НДС	53	594	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	321	3 566	0	0	0	0	0
Проект 001-02.01.04.030 "Модернизация узла учета холодного водоснабжения на котельной, расположенной по адресу: ул. Рождественская, 40А"							
Всего капитальные затраты	3 104	0	0	0	0	0	0
НДС	621	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	3 724	0	0	0	0	0	0
Проект 001-02.01.04.031 "Модернизация объекта: "Сетевые насосы" в котельной по адресу: ул. Июльских дней, 1"							
Всего капитальные затраты	315	14 402	0	0	0	0	0
НДС	63	2 880	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	378	17 283	0	0	0	0	0

Таблица 2.3 – Реестр проектов по новому строительству, реконструкции и техническому перевооружению Автозаводской ТЭЦ в зоне ЕТО ООО «Автозаводская ТЭЦ», тыс. руб.

Сметы проектов	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
Группа проектов 002-01.01 Источники теплоснабжения. Автозаводская ТЭЦ										
Всего капитальные затраты	0	639 900	740 066	564 365	598 556	1 518 804	1 665 593	1 271 187	1 271 187	1 694 915
НДС	0	127 980	148 013	112 873	119 711	303 761	333 119	254 237	254 237	338 983
Всего смета проекта	0	767 880	888 079	677 238	718 267	1 822 565	1 998 712	1 525 424	1 525 424	2 033 898
Всего смета группы проектов накопленным итогом	0	767 880	1 655 959	2 333 197	3 051 464	4 874 029	6 872 741	8 398 165	9 923 589	11 957 487
Подгруппа проектов 002-01.01.04 "Модернизация источников тепловой энергии"										
Всего капитальные затраты	0	639 900	740 066	564 365	598 556	1 518 804	1 665 593	1 271 187	1 271 187	1 694 915
НДС	0	127 980	148 013	112 873	119 711	303 761	333 119	254 237	254 237	338 983
Всего смета проекта	0	767 880	888 079	677 238	718 267	1 822 565	1 998 712	1 525 424	1 525 424	2 033 898
Всего смета категории проектов накопленным итогом	0	767 880	1 655 959	2 333 197	3 051 464	4 874 029	6 872 741	8 398 165	9 923 589	11 957 487
Проект 002-01.01.04.001 "Модернизация существующих элементов тепловой схемы АТЭЦ для обеспечения надежного теплоснабжения (ООО «Автозаводская ТЭЦ»)"										
Всего капитальные затраты	0	639 900	740 066	564 365	598 556	1 518 804	1 665 593	0	0	0
НДС	0	127 980	148 013	112 873	119 711	303 761	333 119	0	0	0
Всего смета проекта	0	767 880	888 079	677 238	718 267	1 822 565	1 998 712	0	0	0
Проект 002-01.01.04.002 "Строительство ПГУ-440"										
Всего капитальные затраты	0	0	0	0	0	0	0	1 271 187	1 271 187	1 694 915
НДС	0	0	0	0	0	0	0	254 237	254 237	338 983
Всего смета проекта	0	0	0	0	0	0	0	1 525 424	1 525 424	2 033 898

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА

(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД)

ГЛАВА 16 «РЕЕСТР МЕРОПРИЯТИЙ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ»

Таблица 2.4 Реестр проектов по новому строительству, реконструкции и техническому перевооружению котельных в зоне ЕТО ООО «Автозаводская ТЭЦ», тыс. руб.

Сметы проектов	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Группа проектов 002-02.01 Источники теплоснабжения. Котельные в зоне ЕТО ООО «Автозаводская ТЭЦ»							
Всего капитальные затраты	8 704	68 115	55 541	12 313	28 729	28 729	28 729
НДС	1 741	13 623	11 108	2 463	5 746	5 746	5 746
Всего смета проекта	10 445	81 738	66 649	14 775	34 475	34 475	34 475
Всего смета группы проектов накопленным итогом	10 445	92 183	158 832	173 607	208 082	242 557	277 032
Подгруппа проектов 002-02.01.04 "Модернизация источников тепловой энергии"							
Всего капитальные затраты	8 704	68 115	55 541	12 313	28 729	28 729	28 729
НДС	1 741	13 623	11 108	2 463	5 746	5 746	5 746
Всего смета проекта	10 445	81 738	66 649	14 775	34 475	34 475	34 475
Всего смета категории проектов накопленным итогом	10 445	92 183	158 832	173 607	208 082	242 557	277 032
Проект 002-02.01.04.009 "Техническое перевооружение (модернизация) котельной пос. Мончегорская, 11г УТМ 12 МВт, ООО "Генерация тепла" "							
Всего капитальные затраты	0	0	0	12 313	28 729	28 729	28 729
НДС	0	0	0	2 463	5 746	5 746	5 746
Всего смета проекта	0	0	0	14 775	34 475	34 475	34 475
Проект 001-02.01.04.010 "Техническое перевооружение водогрейного котла КВГМ-100-150 ст.№ ВК-4 котельной Северная с заменой левого и правого бокового экрана и двух пакетов конвективной части"							
Всего капитальные затраты	0	0	42 000	0	0	0	0
НДС	0	0	8 400	0	0	0	0
Всего смета проекта	0	0	50 400	0	0	0	0
Проект 001-02.01.04.011 "Техническое перевооружение водогрейного котла КВГМ-100-150 ст.№ ВК-5 котельной Северная с заменой фронтального, промежуточного и двух пакетов конвективной части"							
Всего капитальные затраты	0	42 000	0	0	0	0	0
НДС	0	8 400	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	0	50 400	0	0	0	0	0
Проект 001-02.01.04.012 "Техническое перевооружение (модернизация) котельной пос. Профинтерна, 7б УТМ 1,32 МВт, ООО "Генерация тепла""							
Всего капитальные затраты	8 704	5 803	0	0	0	0	0
НДС	1 741	1 161	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	10 445	6 963	0	0	0	0	0
Проект 002-02.01.04.014 "Техническое перевооружение (модернизация) котельной пос. Завкомовская,8 УТМ 1,58 МВт, ООО "Генерация тепла""							
Всего капитальные затраты	0	20 312	13 541	0	0	0	0
НДС	0	4 062	2 708	0	0	0	0
Всего смета проекта	0	24 374	16 249	0	0	0	0

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА

(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД)

ГЛАВА 16 «РЕЕСТР МЕРОПРИЯТИЙ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ»

Таблица 2.5 – Реестр проектов по новому строительству, реконструкции и техническому перевооружению котельных в зоне ЕТО ООО «Нижновтеплоэнерго», тыс. руб.

Сметы проектов	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Группа проектов 003.01 Источники теплоснабжения. Котельные ООО «Нижновтеплоэнерго»							
Всего капитальные затраты	0	126 822	29 593	19 729	126 822	0	0
НДС	0	25 364	5 919	3 946	25 364	0	0
Всего смета проекта	0	152 186	35 512	23 675	152 186	0	0
Всего смета группы проектов накопленным итогом	0	152 186	187 698	211 373	363 559	363 559	363 559
Подгруппа проектов 003.01.02 "Реконструкция источников тепловой энергии"							
Всего капитальные затраты	0	126 822	29 593	19 729	126 822	0	0
НДС	0	25 364	5 919	3 946	25 364	0	0
Всего смета проекта	0	152 186	35 512	23 675	152 186	0	0
Всего смета категории проектов накопленным итогом	0	152 186	187 698	211 373	363 559	363 559	363 559
Проект 003.01.02.002 "Установка котла КВ-ГМ 30-150 на котельной ул.Родионова, 194б (КСПК) ООО "Нижновтеплоэнерго""							
Всего капитальные затраты	0	126 822	0	0	126 822	0	0
НДС	0	25 364	0	0	25 364	0	0
Всего смета проекта	0	152 186	0	0	152 186	0	0
Проект 003.01.02.014 "Установка дополнительной станции электроснабжения ГПУ 1030 кВт на котельной ул.Деловая, 14 ООО "Нижновтеплоэнерго""							
Всего капитальные затраты	0	0	29 593	19 729	0	0	0
НДС	0	0	5 919	3 946	0	0	0
Всего смета проекта	0	0	35 512	23 675	0	0	0

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА

(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД)

ГЛАВА 16 «РЕЕСТР МЕРОПРИЯТИЙ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ»

Таблица 2.6 – Реестр проектов по новому строительству, реконструкции и техническому перевооружению котельных в зоне ЕТО ООО «СТН-Энергосети», тыс. руб.

Сметы проектов	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Группа проектов 004.01 Источники теплоснабжения. Котельные ООО «СТН-Энергосети»							
Всего капитальные затраты	8 174	146 511	5 524	121 359	5 759	122 402	0
НДС	1 635	29 302	1 105	24 272	1 152	24 480	0
Всего смета проекта	9 809	175 813	6 628	145 631	6 911	146 882	0
Всего смета группы проектов накопленным итогом	9 809	185 623	192 251	337 882	344 793	491 675	491 675
Подгруппа проектов 004.01.01 "Строительство новых источников тепловой энергии"							
Всего капитальные затраты	0	140 020	0	112 237	0	122 402	0
НДС	0	28 004	0	22 447	0	24 480	0
Всего смета проекта	0	168 024	0	134 684	0	146 882	0
Всего смета категории проектов накопленным итогом	154 071	322 095	322 095	456 780	456 780	603 662	603 662
Проект 004.01.01.001 "Строительство проектируемой котельной ул. Вечерняя, 71, ООО «СТН-Энергосети» (№48.1 по генплану) ООО "Инградстрой" тепловой мощностью 103,2 Гкал/ч "							
Всего капитальные затраты	0	140 020	0	112 237	0	122 402	0
НДС	0	28 004	0	22 447	0	24 480	0
Всего смета проекта	0	168 024	0	134 684	0	146 882	0
Подгруппа проектов 004.01.04 "Модернизация источников тепловой энергии"							
Всего капитальные затраты	8 174	6 491	5 524	9 122	5 759	0	0
НДС	1 635	1 298	1 105	1 824	1 152	0	0
Всего смета проекта	9 809	7 789	6 628	10 947	6 911	0	0
Всего смета категории проектов накопленным итогом	9 809	17 598	24 227	35 173	42 084	42 084	42 084
Проект 004.01.04.013 "Модернизация газовых котельных по адресам: г. Нижний Новгород, №2 ул. К,Маркса, д.606 и №3 ул. К,Маркса, д.42а"							
Всего капитальные затраты	8 174	3 141	0	9 122	5 759	0	0
НДС	1 635	628	0	1 824	1 152	0	0
Всего смета проекта	9 809	3 770	0	10 947	6 911	0	0
Проект 001-02.01.04.032 "Модернизация охранной сигнализации газовых котельных по адресам: г. Нижний Новгород, №2 ул. К,Маркса, д.606 и №3 ул. К,Маркса, д.42а"							
Всего капитальные затраты	0	846	5 524	0	0	0	0
НДС	0	169	1 105	0	0	0	0
Всего смета проекта	0	1 016	6 628	0	0	0	0
Проект 001-02.01.04.033 "Модернизация пожарной сигнализации газовых котельных по адресам: г. Нижний Новгород, №2 ул. К,Маркса, д.606 и №3 ул. К,Маркса, д.42а"							
Всего капитальные затраты	0	2 503	0	0	0	0	0
НДС	0	501	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	0	3 004	0	0	0	0	0

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА

(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД)

ГЛАВА 16 «РЕЕСТР МЕРОПРИЯТИЙ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ»

Таблица 2.7 – Реестр проектов по новому строительству, реконструкции и техническому перевооружению котельных в зоне ЕТО ООО «КСК», тыс. руб.

Сметы проектов	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Группа проектов 005.01 Источники теплоснабжения. Котельные ООО «КСК»							
Всего капитальные затраты	10 000	43 202	28 365	41 942	0	0	0
НДС	2 000	8 640	5 673	8 388	0	0	0
Всего смета проекта	12 000	51 842	34 038	50 330	0	0	0
Всего смета группы проектов накопленным итогом	12 000	63 842	97 880	148 210	148 210	148 210	148 210
Подгруппа проектов 005.01.01 "Строительство новых источников тепловой энергии"							
Всего капитальные затраты	0	29 246	15 208	31 633	0	0	0
НДС	0	5 849	3 042	6 327	0	0	0
Всего смета проекта	0	35 096	18 250	37 960	0	0	0
Всего смета категории проектов накопленным итогом	0	35 096	53 346	91 305	91 305	91 305	91 305
Проект 005.01.01.005 "Строительство котельной в районе ул. Малоэтажная (Юг-2) ООО "КСК" в составе котлов Vitomax LW тип M62C 2600кВт - 2 шт., Vitomax LW тип M62C 5200кВт - 3 шт., Vitomax 200-LW тип M64A 1000кВт - 2 шт. (2-5 очереди)"							
Всего капитальные затраты	0	29 246	15 208	31 633	0	0	0
НДС	0	5 849	3 042	6 327	0	0	0
Всего смета проекта	0	35 096	18 250	37 960	0	0	0
Подгруппа проектов 005.01.03 "Техническое перевооружение источников тепловой энергии"							
Всего капитальные затраты	10 000	13 955	13 157	10 309	0	0	0
НДС	2 000	2 791	2 631	2 062	0	0	0
Всего смета проекта	12 000	16 746	15 788	12 371	0	0	0
Всего смета категории проектов накопленным итогом	12 000	28 746	44 534	56 905	56 905	56 905	56 905
Проект 001-02.01.03.030 "Монтаж АРМ верхнего уровня котельной ООО КСК"							
Всего капитальные затраты	0	0	0	5 101	0	0	0
НДС	0	0	0	1 020	0	0	0
Всего смета проекта	0	0	0	6 121	0	0	0
Проект 005.01.03.031 "Техническое перевооружение основного и вспомогательного оборудования котельной ООО КСК, расположенной по адресу ул. Зайцева, 31в."							
Всего капитальные затраты	10 000	8 708	10 000	5 208	0	0	0
НДС	2 000	1 742	2 000	1 042	0	0	0
Всего смета проекта	12 000	10 450	12 000	6 250	0	0	0
Проект 005.01.03.398 "Монтаж системы охранного теленаблюдения на территории и освещения по периметру котельной ул. Зайцева, 31В, ООО "КСК"							
Всего капитальные затраты	0	5 247	3 157	0	0	0	0
НДС	0	1 049	631	0	0	0	0
Всего смета проекта	0	6 297	3 788	0	0	0	0

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА

(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД)

ГЛАВА 16 «РЕЕСТР МЕРОПРИЯТИЙ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ»

Таблица 2.8 Реестр проектов по новому строительству, реконструкции и техническому перевооружению котельных прочих теплоснабжающих организаций, тыс. руб.

Сметы проектов	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Группа проектов 100.01 Источники теплоснабжения. Котельные прочих теплоснабжающих организаций							
Всего капитальные затраты	385 178	53 651	54 992	0	0	0	0
НДС	77 036	10 730	10 998	0	0	0	0
Всего смета проекта	462 213	64 381	65 991	0	0	0	0
Всего смета группы проектов накопленным итогом	462 213	526 594	592 585	592 585	592 585	592 585	592 585
Подгруппа проектов 100.01.01 "Строительство новых источников тепловой энергии"							
Всего капитальные затраты	385 178	3 651	54 992	0	0	0	0
НДС	77 036	730	10 998	0	0	0	0
Всего смета проекта	462 213	4 381	65 991	0	0	0	0
Всего смета категории проектов накопленным итогом	462 213	466 594	532 585	532 585	532 585	532 585	532 585
Проект 100.01.01.002 "«Строительство блочно-модульной котельной по адресу: Нижегородская область, городской округ Нижний Новгород, сельский поселок Кудьма, улица Заводская рядом с домом №26 с подводящими и отводящими инженерными коммуникациями»"							
Всего капитальные затраты	0	1 864	29 490	0	0	0	0
НДС	0	373	5 898	0	0	0	0
Всего смета проекта	0	2 237	35 388	0	0	0	0
Проект 100.01.01.003 "«Строительство блочно-модульной котельной по адресу: Нижегородская область, городской округ Нижний Новгород, сельский поселок Кудьма, улица Пушкина рядом с домом №21 с подводящими и отводящими инженерными коммуникациями»"							
Всего капитальные затраты	0	1 787	25 502	0	0	0	0
НДС	0	357	5 100	0	0	0	0
Всего смета проекта	0	2 144	30 603	0	0	0	0
Проект 100.01.01.004 "Строительство проектируемой котельной микрорайона «Центральный» ООО "Инградстрой" с общей тепловой мощностью 51,591 Гкал/ч"							
Всего капитальные затраты	385 178	0	0	0	0	0	0
НДС	77 036	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	462 213	0	0	0	0	0	0
Подгруппа проектов 100.01.02 "Реконструкция источников тепловой энергии"							
Всего капитальные затраты	0	50 000	0	0	0	0	0
НДС	0	10 000	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	0	60 000	0	0	0	0	0
Всего смета категории проектов накопленным итогом	0	60 000	60 000	60 000	60 000	60 000	60 000
Проект 100.01.02.005 "Реконструкция котельной ул. Гагарина, д. 37, ПАО "НИТЕЛ" со снятием ограничений тепловой мощности"							
Всего капитальные затраты	0	50 000	0	0	0	0	0
НДС	0	10 000	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	0	60 000	0	0	0	0	0

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

Реестр мероприятий нового строительства и реконструкции тепловых сетей и сооружений на них, включенных в Схему теплоснабжения города Нижнего Новгорода, представлен в таблице 3.1.

Детальное описание мероприятий приведено в документах «Обосновывающие материалы к схеме теплоснабжения города Нижнего Новгорода на период до 2030 года (актуализация на 2025 год). Глава 5. Мастер-план развития систем теплоснабжения» (шифр 22401.ОМ-ПСТ.005.000) и «Обосновывающие материалы к схеме теплоснабжения города Нижнего Новгорода на период до 2030 года (актуализация на 2025 год). Глава 8. Предложения по строительству, реконструкции и (или) модернизации тепловых сетей» (шифр 22401.ОМ-ПСТ.008.000).

Таблица 3.1 – Реестр проектов нового строительства и реконструкции тепловых сетей и сооружений на них для г. Нижний Новгород, тыс. руб.

	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Группа проектов 000.02 "Тепловые сети и сооружения на них" для г. Нижний Новгород							
Всего капитальные затраты	3 064 062	4 327 878	2 125 301	1 618 205	1 889 570	1 642 549	1 228 820
Непредвиденные затраты	8 526	11 654	11 860	14 618	12 365	3 659	3 010
НДС	614 516	867 907	427 432	326 563	380 386	329 243	246 367
Всего смета проекта	3 687 104	5 207 439	2 564 592	1 959 388	2 282 322	1 975 450	1 478 196
Всего смета проекта накопленным итогом	3 687 104	8 894 543	11 459 135	13 418 523	15 700 845	17 676 295	19 154 491
Подгруппа проектов 000.02.01 "Предложения по строительству тепловых сетей для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки"							
Всего капитальные затраты	185 155	396 629	110 809	29 431	1 467	321	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0
НДС	37 031	79 326	22 162	5 886	293	64	0
Всего смета проекта	222 186	475 955	132 971	35 317	1 761	385	0
Всего смета проекта накопленным итогом	222 186	698 140	831 112	866 429	868 189	868 575	868 575
Подгруппа проектов 000.02.02 "Предложения по строительству и реконструкции тепловых сетей для повышения эффективности функционирования системы теплоснабжения"							
Всего капитальные затраты	1 742	170 423	109 186	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0
НДС	348	34 085	21 837	0	0	0	0
Всего смета проекта	2 091	204 508	131 024	0	0	0	0
Всего смета проекта накопленным итогом	2 091	206 599	337 622				
Подгруппа проектов 000.02.03 "Предложения по реконструкции тепловых сетей для обеспечения надежности теплоснабжения потребителей, в том числе в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса"							
Всего капитальные затраты	2 735 300	3 226 989	1 573 757	1 439 286	1 508 231	1 419 819	726 512
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0
НДС	547 060	645 398	314 751	287 857	301 646	283 964	145 302
Всего смета проекта	3 282 361	3 872 387	1 888 509	1 727 143	1 809 877	1 703 782	871 814
Всего смета проекта накопленным итогом	3 282 361	7 154 747	9 043 256	10 770 400	12 580 276	14 284 059	15 155 873
Подгруппа проектов 000.02.04 "Предложения по реконструкции тепловых сетей для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки"							
Всего капитальные затраты	22 224	236 833	108 482	67 516	67 516	67 516	67 516
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0
НДС	4 445	47 367	21 696	13 503	13 503	13 503	13 503
Всего смета проекта	26 669	284 199	130 178	81 020	81 020	81 020	81 020
Всего смета проекта накопленным итогом	26 669	310 869	441 047	522 066	603 086	684 105	765 125
Подгруппа проектов 001.02.07 "Предложения по реконструкции насосных станций"							
Всего капитальные затраты	14 148	2 224	66 156	0	15 222	0	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0
НДС	2 830	445	13 231	0	3 044	0	0
Всего смета проекта	16 978	2 668	79 387	0	18 266	0	0
Всего смета проекта накопленным итогом	16 978	19 646	99 034	99 034	117 300	117 300	117 300
Подгруппа проектов 000.02.08 "Предложения по строительству и реконструкции тепловых пунктов"							
Всего капитальные затраты	42 260	163 927	24 149	30 784	176 036	133 817	334 491
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0
НДС	8 452	32 785	4 830	6 157	35 207	26 763	66 898
Всего смета проекта	50 711	196 713	28 979	36 940	211 243	160 581	401 389
Всего смета проекта накопленным итогом	50 711	247 424	276 403	313 343	524 586	685 167	1 086 555

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА

(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД)

ГЛАВА 16 «РЕЕСТР МЕРОПРИЯТИЙ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ»

	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Подгруппа проектов 000.02.09 "Изменение схемы горячего водоснабжения Автозаводского района"							
Всего капитальные затраты	63 232	130 853	132 762	51 188	121 098	21 076	100 301
Непредвиденные затраты	8 526	11 654	11 860	14 618	12 365	3 659	3 010
НДС	14 350	28 502	28 924	13 160	26 692	4 948	20 663
Всего смета проекта	86 108	171 009	173 545	78 968	160 156	29 682	123 973
Всего смета проекта накопленным итогом	86 108	257 117	430 662	509 630	669 786	699 468	823 441
Группа проектов 001.02 "Тепловые сети и сооружения на них" в зоне действия АО «Теплоэнерго»							
Всего капитальные затраты	2 437 425	2 097 896	500 653	592 195	861 632	842 009	1 056 558
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0
НДС	487 485	419 579	100 131	118 439	172 326	168 402	211 312
Всего смета проекта	2 924 910	2 517 476	600 783	710 634	1 033 958	1 010 410	1 267 870
Всего смета проекта накопленным итогом	2 924 910	5 442 386	6 043 169	6 753 803	7 787 761	8 798 171	10 066 041
Подгруппа проектов 001.02.01 "Предложения по строительству тепловых сетей для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки"							
Всего капитальные затраты	118 292	270 853	34 273	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0
НДС	23 658	54 171	6 855	0	0	0	0
Всего смета проекта	141 950	325 024	41 127	0	0	0	0
Всего смета проекта накопленным итогом	141 950	466 974	508 102				
Подгруппа проектов 001.02.02 "Предложения по строительству и реконструкции тепловых сетей для повышения эффективности функционирования системы теплоснабжения"							
Всего капитальные затраты	1 742	61 237	0	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0
НДС	348	12 247	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	2 091	73 484	0	0	0	0	0
Всего смета проекта накопленным итогом	2 091	75 575					
Подгруппа проектов 001.02.03 "Предложения по реконструкции тепловых сетей для обеспечения надежности теплоснабжения потребителей, в том числе в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса"							
Всего капитальные затраты	2 256 306	1 452 286	354 059	565 856	674 818	712 636	726 512
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0
НДС	451 261	290 457	70 812	113 171	134 964	142 527	145 302
Всего смета проекта	2 707 567	1 742 743	424 870	679 027	809 782	855 163	871 814
Всего смета проекта накопленным итогом	2 707 567	4 450 310	4 875 180	5 554 207	6 363 989	7 219 152	8 090 967
Подгруппа проектов 001.02.04 "Предложения по реконструкции тепловых сетей для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки"							
Всего капитальные затраты	7 719	154 812	26 460	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0
НДС	1 544	30 962	5 292	0	0	0	0
Всего смета проекта	9 263	185 774	31 752	0	0	0	0
Всего смета проекта накопленным итогом	9 263	195 037	226 790				
Подгруппа проектов 001.02.07 "Предложения по реконструкции насосных станций"							
Всего капитальные затраты	14 148	2 224	66 156	0	15 222	0	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0
НДС	2 830	445	13 231	0	3 044	0	0
Всего смета проекта	16 978	2 668	79 387	0	18 266	0	0
Всего смета проекта накопленным итогом	16 978	19 646	99 034	99 034	117 300	117 300	117 300
Подгруппа проектов 001.02.08 "Предложения по строительству и реконструкции тепловых пунктов"							

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА

(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД)

ГЛАВА 16 «РЕЕСТР МЕРОПРИЯТИЙ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ»

	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Всего капитальные затраты	39 218	156 485	19 705	26 339	171 591	129 373	330 046
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0
НДС	7 844	31 297	3 941	5 268	34 318	25 875	66 009
Всего смета проекта	47 061	187 782	23 646	31 607	205 910	155 247	396 055
Всего смета проекта накопленным итогом	47 061	234 843	258 489	290 096	496 005	651 253	1 047 308
Группа проектов 002.02 "Тепловые сети и сооружения на них" в зоне действия ЕТО ООО «Автозаводская ТЭЦ»							
Всего капитальные затраты	579 331	2 116 742	1 460 305	931 569	955 978	728 580	100 301
Непредвиденные затраты	8 526	11 654	11 860	14 618	12 365	3 659	3 010
НДС	117 570	425 680	294 433	189 236	193 668	146 449	20 663
Всего смета проекта	705 427	2 554 076	1 766 596	1 135 426	1 162 012	878 687	123 973
Всего смета проекта накопленным итогом	705 427	3 259 502	5 026 098	6 161 524	7 323 536	8 202 222	8 326 195
Подгруппа проектов 002.02.01 "Предложения по строительству тепловых сетей для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки"							
Всего капитальные затраты	45 878	102 000	2 382	6 951	1 467	321	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0
НДС	9 176	20 400	476	1 390	293	64	0
Всего смета проекта	55 054	122 399	2 858	8 341	1 761	385	0
Всего смета проекта накопленным итогом	55 054	177 453	180 311	188 652	190 413	190 798	190 798
Подгруппа проектов 002.02.02 "Предложения по строительству и реконструкции тепловых сетей для повышения эффективности функционирования системы теплоснабжения"							
Всего капитальные затраты	0	109 186	109 186	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	21 837	21 837	0	0	0	0
Всего смета проекта	0	131 024	131 024	0	0	0	0
Всего смета проекта накопленным итогом	0	131 024	262 047				
Подгруппа проектов 002.02.03 "Предложения по реконструкции тепловых сетей для обеспечения надежности теплоснабжения потребителей, в том числе в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса"							
Всего капитальные затраты	470 221	1 774 703	1 215 975	873 431	833 412	707 183	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0
НДС	94 044	354 941	243 195	174 686	166 682	141 437	0
Всего смета проекта	564 265	2 129 644	1 459 170	1 048 117	1 000 095	848 620	0
Всего смета проекта накопленным итогом	564 265	2 693 909	4 153 078	5 201 195	6 201 290	7 049 909	7 049 909
Подгруппа проектов 002.02.09 "Изменение схемы горячего водоснабжения Автозаводского района"							
Всего капитальные затраты	63 232	130 853	132 762	51 188	121 098	21 076	100 301
Непредвиденные затраты	8 526	11 654	11 860	14 618	12 365	3 659	3 010
НДС	14 350	28 502	28 924	13 160	26 692	4 948	20 663
Всего смета проекта	86 108	171 009	173 545	78 968	160 156	29 682	123 973
Всего смета проекта накопленным итогом	86 108	257 117	430 662	509 630	669 786	699 468	823 441
Группа проектов 002-01.02 "Тепловые сети и сооружения на них" ООО «Автозаводская ТЭЦ» в зоне ЕТО ООО «Автозаводская ТЭЦ»;							
Всего капитальные затраты	14 379	19 389	19 763	48 317	41 332	16 715	0
Непредвиденные затраты	7 061	8 310	8 470	14 532	9 973	3 527	0
НДС	4 287	5 540	5 647	12 569	10 260	4 049	0
Всего смета проекта	25 727	33 239	33 879	75 419	61 565	24 291	0
Всего смета проекта накопленным итогом	25 727	58 966	92 845	168 264	229 829	254 120	254 120
Подгруппа проектов 002-01.02.09 "Изменение схемы горячего водоснабжения Автозаводского района, выполняемые ООО "Автозаводская ТЭЦ""							
Всего капитальные затраты	14 379	19 389	19 763	48 317	41 332	16 715	0

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА

(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД)

ГЛАВА 16 «РЕЕСТР МЕРОПРИЯТИЙ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ»

	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Непредвиденные затраты	7 061	8 310	8 470	14 532	9 973	3 527	0
НДС	4 287	5 540	5 647	12 569	10 260	4 049	0
Всего смета проекта	25 727	33 239	33 879	75 419	61 565	24 291	0
Всего смета проекта накопленным итогом	25 727	58 966	92 845	168 264	229 829	254 120	254 120
Группа проектов 002-02.02 "Тепловые сети и сооружения на них" ООО «Теплосети» - в зоне ЕТО ООО «Автозаводская ТЭЦ»							
Всего капитальные затраты	564 952	2 097 353	1 440 542	883 252	914 646	711 865	100 301
Непредвиденные затраты	1 465	3 344	3 390	86	2 392	132	3 010
НДС	113 283	420 140	288 786	176 667	183 408	142 400	20 663
Всего смета проекта	679 700	2 520 837	1 732 717	1 060 007	1 100 447	854 396	123 973
Всего смета проекта накопленным итогом	679 700	3 200 536	4 933 253	5 993 260	7 093 707	7 948 102	8 072 075
Подгруппа проектов 002-02.02.01 "Предложения по строительству тепловых сетей для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки"							
Всего капитальные затраты	45 878	102 000	2 382	6 951	1 467	321	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0
НДС	9 176	20 400	476	1 390	293	64	0
Всего смета проекта	55 054	122 399	2 858	8 341	1 761	385	0
Всего смета проекта накопленным итогом	55 054	177 453	180 311	188 652	190 413	190 798	190 798
Подгруппа проектов 002-02.02.02 "Предложения по строительству и реконструкции тепловых сетей для повышения эффективности функционирования системы теплоснабжения"							
Всего капитальные затраты	0	109 186	109 186	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	21 837	21 837	0	0	0	0
Всего смета проекта	0	131 024	131 024	0	0	0	0
Всего смета проекта накопленным итогом	0	131 024	262 047				
Подгруппа проектов 002-02.02.03 "Предложения по реконструкции тепловых сетей для обеспечения надежности теплоснабжения потребителей, в том числе в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса"							
Всего капитальные затраты	470 221	1 774 703	1 215 975	873 431	833 412	707 183	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0
НДС	94 044	354 941	243 195	174 686	166 682	141 437	0
Всего смета проекта	564 265	2 129 644	1 459 170	1 048 117	1 000 095	848 620	0
Всего смета проекта накопленным итогом	564 265	2 693 909	4 153 078	5 201 195	6 201 290	7 049 909	7 049 909
Подгруппа проектов 002-02.02.03.01 "Предложения по реконструкции тепловых сетей для обеспечения надежности теплоснабжения потребителей, в том числе в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса"							
Всего капитальные затраты	366 373	1 774 703	1 215 975	873 431	833 412	707 183	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0
НДС	73 275	354 941	243 195	174 686	166 682	141 437	0
Всего смета проекта	439 648	2 129 644	1 459 170	1 048 117	1 000 095	848 620	0
Всего смета проекта накопленным итогом	439 648	2 569 291	4 028 461	5 076 578	6 076 673	6 925 292	6 925 292
Подгруппа проектов 002-02.02.03.02 "Предложения по капитальным ремонтам тепловых сетей для обеспечения надежности теплоснабжения потребителей, в том числе в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса с привлечением средств публично-правовой компании «Фонд развития территорий»"							
Всего капитальные затраты	103 848	0	0	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0
НДС	20 770	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	124 617	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта накопленным итогом	124 617	124 617	124 617	124 617	124 617	124 617	124 617
Подгруппа проектов 002-02.02.09 "Изменение схемы горячего водоснабжения Автозаводского района, выполняемые ООО «Теплосети»"							

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА

(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД)

ГЛАВА 16 «РЕЕСТР МЕРОПРИЯТИЙ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ»

	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Всего капитальные затраты	48 853	111 464	112 999	2 871	79 766	4 361	100 301
Непредвиденные затраты	1 465	3 344	3 390	86	2 392	132	3 010
НДС	10 063	22 962	23 277	591	16 432	899	20 663
Всего смета проекта	60 381	137 770	139 666	3 549	98 591	5 391	123 973
Всего смета проекта накопленным итогом	60 381	198 151	337 817	341 366	439 957	445 348	569 321
Группа проектов 003.02 "Тепловые сети и сооружения на них" в зоне действия ЕТО ООО «Нижновтеплоэнерго»							
Всего капитальные затраты	0	71 961	71 961	71 961	71 961	71 961	71 961
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	14 392	14 392	14 392	14 392	14 392	14 392
Всего смета	0	86 353					
Всего смета накопленным итогом	0	86 353	172 705	259 058	345 411	431 764	518 116
Подгруппа проектов 003.02.04 "Предложения по реконструкции тепловых сетей для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки"							
Всего капитальные затраты	0	67 516	67 516	67 516	67 516	67 516	67 516
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	13 503	13 503	13 503	13 503	13 503	13 503
Всего смета	0	81 020					
Всего смета накопленным итогом	0	81 020	162 039	243 059	324 078	405 098	486 117
Подгруппа проектов 003.02.08 "Предложения по строительству и реконструкции тепловых пунктов"							
Всего капитальные затраты	0	4 444	4 444	4 444	4 444	4 444	4 444
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	889	889	889	889	889	889
Всего смета	0	5 333					
Всего смета накопленным итогом	0	5 333	10 666	16 000	21 333	26 666	31 999
Группа проектов 004.02 "Тепловые сети и сооружения на них" в зоне действия ЕТО ООО «Коммунальная сетевая компания»							
Всего капитальные затраты	38 532	41 279	88 660	22 480	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0
НДС	7 706	8 256	17 732	4 496	0	0	0
Всего смета	46 238	49 535	106 392	26 976	0	0	0
Всего смета накопленным итогом	46 238	95 773	202 165	229 141	229 141	229 141	229 141
Подгруппа проектов 004.02.01 "Предложения по строительству тепловых сетей для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки"							
Всего капитальные затраты	20 985	23 776	74 155	22 480	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0
НДС	4 197	4 755	14 831	4 496	0	0	0
Всего смета	25 182	28 531	88 986	26 976	0	0	0
Всего смета накопленным итогом	25 182	53 713	142 699	169 675	169 675	169 675	169 675
Подгруппа проектов 004.02.04 "Предложения по реконструкции тепловых сетей для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки"							
Всего капитальные затраты	14 505	14 505	14 505	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0
НДС	2 901	2 901	2 901	0	0	0	0
Всего смета	17 406	17 406	17 406	0	0	0	0
Всего смета накопленным итогом	17 406	34 812	52 218				
Подгруппа проектов 004.02.08 "Предложения по строительству и реконструкции тепловых пунктов"							
Всего капитальные затраты	3 042	2 998	0	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА

(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД)

ГЛАВА 16 «РЕЕСТР МЕРОПРИЯТИЙ СХЕМЫ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ»

	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
НДС	608	600	0	0	0	0	0
Всего смета	3 650	3 598	0	0	0	0	0
Всего смета накопленным итогом	3 650	7 248					
Группа проектов 005.02 "Тепловые сети и сооружения на них" в зоне действия ЕТО ООО «СТН-Энергосети»							
Всего капитальные затраты	0	0	3 724	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	0	745	0	0	0	0
Всего смета	0	0	4 468	0	0	0	0
Всего смета накопленным итогом	0	0	4 468				
Подгруппа проектов 005.02.03 "Предложения по реконструкции тепловых сетей для обеспечения надежности теплоснабжения потребителей, в том числе в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса"							
Всего капитальные затраты	0	0	3 724	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	0	745	0	0	0	0
Всего смета	0	0	4 468	0	0	0	0
Всего смета накопленным итогом	0	0	4 468				
Группа проектов 006.02 "Тепловые сети и сооружения на них" в зоне действия ЕТО ООО ООО «Генерация тепла»							
Всего капитальные затраты	8 774	0	0	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0
НДС	1 755	0	0	0	0	0	0
Всего смета	10 529	0	0	0	0	0	0
Всего смета накопленным итогом	10 529						
Подгруппа проектов 005.02.03 "Предложения по реконструкции тепловых сетей для обеспечения надежности теплоснабжения потребителей, в том числе в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса"							
Всего капитальные затраты	8 774	0	0	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0
НДС	1 755	0	0	0	0	0	0
Всего смета	10 529	0	0	0	0	0	0
Всего смета накопленным итогом	10 529						

4 ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ, ОБЕСПЕЧИВАЮЩИХ ПЕРЕХОД ОТ ОТКРЫТЫХ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ (ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ), ОТДЕЛЬНЫХ УЧАСТКОВ ТАКИХ СИСТЕМ НА ЗАКРЫТЫЕ СИСТЕМЫ ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ

Реестр проектов, обеспечивающих переход от открытых систем теплоснабжения (горячего водоснабжения), отдельных участков таких систем на закрытые системы горячего водоснабжения, включенных в Схему теплоснабжения города Нижнего Новгорода на период до 2030 года (актуализация на 2025 год), представлен в таблице 4.1.

Перевод потребителей с открытой системой ГВС на закрытую планируется осуществить при сохранении действующих схем присоединения системы отопления абонентов с установкой в зданиях абонентов блочных тепловых пунктов с теплообменниками ГВС.

Детальное описание проектов приведено в документе «Обосновывающие материалы к схеме теплоснабжения города Нижнего Новгорода на период до 2030 года (актуализация на 2025 год). Глава 9 «Предложения по переводу открытых систем теплоснабжения (горячего водоснабжения), отдельных участков таких систем на закрытые системы горячего водоснабжения» (шифр 22401.ОМ-ПСТ.009.000)

Таблица 4.1 – Капитальные вложения в реализацию мероприятий по переводу потребителей на закрытую схему присоединения систем ГВС, тыс. руб.

Наименование параметров	2024-2027	2028	2029	2030
Проекты 001.02.09 «Объемы мероприятий по переводу потребителей на закрытую схему присоединения систем ГВС» с установкой в зданиях абонентов блочных тепловых пунктов с теплообменниками ГВС				
Всего смета проекта с НДС	1 290 000	0	0	0
Всего смета проекта с НДС накопленным итогом	1 290 000	1 290 000	1 290 000	1 290 000