



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

ГЛАВА 5 «МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ
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
Глава 6 «Существующие и перспективные балансы производительности водоподготовительных установок и	22401.ОМ-ПСТ.006.000

Наименование документа	Шифр
максимального потребления теплоносителя теплотребляющими установками потребителей, в том числе в аварийных режимах»	
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

1. Задачи мастер-плана.....	12
1.1. Общие положения	12
1.2. Описание изменений в Мастер-плане развития систем теплоснабжения города за период, предшествующий актуализации схемы теплоснабжения	15
1.3. Варианты, включенные в мастер-план.....	15
2. Описание вариантов перспективного развития СЦТ города Нижнего Новгорода	16
2.1. Предложения, общие для всех рассматриваемых вариантов и вошедшие в состав рекомендуемых схемой теплоснабжения мероприятий	16
2.2. Варианты развития СЦТ города при вводе в эксплуатацию Нижегородской ТЭЦ.....	19
2.2.1. Технические решения по варианту №1 развития СЦТ города, предусматривающему использование тепловой мощности Нижегородской ТЭЦ для теплоснабжения потребителей города	23
2.2.2. Технические решения по варианту №2 развития СЦТ города, предусматривающему использование тепловой мощности Нижегородской ТЭЦ для теплоснабжения потребителей города	37
2.2.3. Технические решения по варианту №3 развития СЦТ города, не предусматривающему использование тепловой мощности Нижегородской ТЭЦ для теплоснабжения потребителей города	53
2.2.4. Техничко-экономическое сравнение вариантов перспективного развития систем теплоснабжения. Обоснование выбора приоритетного варианта перспективного развития систем теплоснабжения на основе анализа ценовых последствий для потребителей.	57
2.2.5. Обоснование выбора приоритетного варианта перспективного развития систем теплоснабжения	62
2.3. Развитие систем теплоснабжения Нагорной части города при условии неиспользования тепловой мощности Нижегородской ТЭЦ для теплоснабжения потребителей города	62
2.4. Развитие системы теплоснабжения от Автозаводской ТЭЦ	70

2.4.1. Мероприятия по модернизации существующих элементов тепловой схемы АТЭЦ для обеспечения надежного теплоснабжения.....	70
2.4.2. Строительство блока ПГУ-440 на площадке 5-ой очереди АТЭЦ.....	94
2.4.3. Состав и прогнозный статус на ОРЭМ генерирующего оборудования Автозаводской ТЭЦ, мероприятия по продлению ресурса генерирующего оборудования.....	101
2.5. Комплекс мероприятий на тепловых сетях и теплосетевых единый для всех вариантов развития	106
2.5.1. Предложения по строительству и реконструкции тепловых сетей и сооружений на них для обеспечения перспективных приростов	106
2.5.2. Предложения по строительству и реконструкции (или) модернизации тепловых сетей для повышения эффективности функционирования системы теплоснабжения, в том числе за счет ликвидации котельных.....	132
2.5.3. Предложения по реконструкции тепловых сетей для обеспечения надежности теплоснабжения потребителей, в том числе в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса.....	133
2.5.4. Предложения по строительству и реконструкции (или) модернизации насосных станций.....	233
2.5.5. Предложения по строительству и реконструкции (или) модернизации тепловых пунктов	234
2.5.6. Предложения по переводу потребителей с открытой системы теплоснабжения (горячего водоснабжения) на закрытую систему горячего водоснабжения	264
2.5.7. Мероприятия ООО «Теплосети» и ООО «Автозаводская ТЭЦ» на строительство или реконструкцию тепловых сетей и сооружений на них для повышения эффективности функционирования системы горячего водоснабжения Автозаводского района Нижнего Новгорода.....	265
2.6. Комплекс мероприятий на источниках, тепловых сетях и теплосетевых объектах в соответствии с заключаемым концессионным соглашением в отношении объектов теплоснабжения и горячего водоснабжения	266
2.7. Комплекс дополнительных мероприятий на источниках и теплосетевых объектов	309

2.8. Обоснование вывода из эксплуатации паропровода от Сормовской ТЭЦ в зоне ответственности ПАО «Т Плюс»	310
2.9. Комплексный план строительства и модернизации коммунальной инфраструктуры в Приволжском федеральном округе на период 2023-2030гг. .	310
2.10. Анализ целесообразности ввода новых и реконструкции существующих источников тепловой энергии с использованием возобновляемых источников энергии.....	311

ПЕРЕЧЕНЬ ТАБЛИЦ

Таблица 2-1 –Основные предложения по строительству и реконструкции тепловых сетей Вариант 1.....	25
Таблица 2-2 – Сводная таблица для Варианта 1 - 100% нагрузок.....	33
Таблица 2-3 –Инвестиции по строительству и реконструкции тепловых источников ОАО «Теплоэнерго», обеспечивающих перспективную тепловую нагрузку (Вариант 1, 100% нагрузок).....	34
Таблица 2-4 – Сводная таблица для Варианта 1 – 50% нагрузок.....	35
Таблица 2-5 –Инвестиции по строительству и реконструкции тепловых источников ОАО «Теплоэнерго», обеспечивающих перспективную тепловую нагрузку (Вариант 1, 50% нагрузок).....	36
Таблица 2-6 –Основные предложения по строительству и реконструкции тепловых сетей Вариант 2.....	39
Таблица 2-7 – Сводная таблица для Варианта 2 - 100% нагрузок.....	49
Таблица 2-8 –Инвестиции по строительству и реконструкции тепловых источников ОАО «Теплоэнерго», обеспечивающих перспективную тепловую нагрузку (Вариант 2, 100% нагрузок).....	50
Таблица 2-9 – Сводная таблица для Варианта 2 – 50% нагрузок.....	51
Таблица 2-10 –Инвестиции по строительству и реконструкции тепловых источников ОАО «Теплоэнерго», обеспечивающих перспективную тепловую нагрузку (Вариант 2, 50% нагрузок).....	52
Таблица 2-11 –Основные предложения по строительству и реконструкции источников теплоснабжения Вариант 3.....	54
Таблица 2-12 –Основные предложения по строительству тепловых сетей Вариант 3.....	54
Таблица 2-13. – Сводные капитальные вложения по Вариантам 1-2 (100% нагрузок) (в прогнозных ценах, с НДС), тыс. руб.	57
Таблица 2-14 – Капитальные вложения по Варианту 1 (по основным группам мероприятий) (в прогнозных ценах, с НДС), тыс. руб.	58
Таблица 2-15 – Капитальные вложения по Варианту 2 (по основным группам мероприятий) (в прогнозных ценах, с НДС), тыс. руб.	59
Таблица 2-16 – Капитальные вложения по Варианту 3 (по основным группам мероприятий) (в прогнозных ценах, с НДС), тыс. руб.	60
Таблица 2-17 – Укрупненный расчет платы за подключение по Вариантам 1-3.....	61

Таблица 2-18 – Индикативная плата за подключение по Вариантам 1-3 (средняя на период 2015-2028 гг.), без НДС, тыс. руб./ Гкал	62
Таблица 2-19 – Перечень мероприятий, предлагаемых к реализации в СЦТ Нагорной части города при реализации рекомендованного варианта развития СЦТ	63
Таблица 2-20 - График мероприятий по модернизации существующих элементов тепловой схемы станции для обеспечения надежного теплоснабжения, тыс. руб. без НДС	91
Таблица 2-21 – Прогнозный статус генерирующего оборудования Автозаводской ТЭЦ на ОРЭМ в 2016-2030 годах	105
Таблица 2-22 – Объемы нового строительства тепловых сетей АО "Теплоэнерго" для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки	107
Таблица 2-23 – Объемы нового строительства тепловых сетей ООО «Теплосети» для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки	121
Таблица 2-24 – Объемы нового строительства тепловых сетей ООО "Коммунальная сетевая компания" для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки.....	128
Таблица 2-25 – Объемы реконструкции тепловых сетей тепловых сетей АО "Теплоэнерго" с увеличением диаметра трубопроводов для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки	129
Таблица 2-26 – Объемы реконструкции тепловых сетей тепловых сетей ООО «Нижновтеплоэнерго» с увеличением диаметра трубопроводов для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки	131
Таблица 2.27 – Объемы реконструкции тепловых сетей тепловых сетей ООО «Коммунальная сетевая компания» с увеличением диаметра трубопроводов для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки	131
Таблица 2-28 – Объемы строительства и реконструкции и(или) модернизации тепловых сетей АО "Теплоэнерго" для повышения эффективности функционирования системы теплоснабжения, в том числе за счет перевода котельных в пиковый режим работы или ликвидации котельных.....	132
Таблица 2.29 – Объемы строительства и реконструкции и(или) модернизации тепловых сетей ООО «Теплосети» для повышения эффективности функционирования системы теплоснабжения, в том числе за счет перевода котельных в пиковый режим работы или ликвидации котельных.....	132
Таблица 2-30 – Объемы реконструкции, модернизации или строительства	

существующих тепловых сетей и теплосетевых объектов АО "Теплоэнерго" в целях снижения уровня износа существующих объектов и (или) поставки энергии от разных источников, а также для обеспечения нормативной надежности теплоснабжения потребителей.....	133
Таблица 2-31 – Участки магистральных и квартальных тепловых сетей АО "Теплоэнерго", планируемых к реконструкции с целью снижения уровня износа в 2022-2024 гг. за счет заемных средств (Фонд содействия реформированию ЖКХ)	140
Таблица 2-32 – Строительство новых тепловых сетей, реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей АО "Теплоэнерго" в целях снижения уровня износа объектов системы централизованного теплоснабжения	155
Таблица 2-33 – Капитальный ремонт тепловых сетей АО «Теплоэнерго» в 2024 году в г.Нижний Новгород, за счет финансовой поддержки ППК "Фонд развития территорий", в рамках региональной программы Нижегородской области по модернизации систем коммунальной инфраструктуры на 2023-2027 гг.....	180
Таблица 2-34 – Объемы реконструкции тепловых сетей ООО "Теплосети" для обеспечения надежности теплоснабжения потребителей, в том числе в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса.....	216
Таблица 2-35 – Участки тепловых сетей ООО "Теплосети", планируемых к реализации с целью модернизации систем коммунальной инфраструктуры в 2024 году с привлечением средств публично-правовой компании «Фонд развития территорий»	229
Таблица 2.36 – Объемы реконструкции, модернизации существующих тепловых сетей и теплосетевых объектов ООО "СТН-Энергосети" в целях снижения уровня износа существующих объектов	231
Таблица 2.37 – Объемы реконструкции, модернизации существующих тепловых сетей и теплосетевых объектов ООО "Генерация тепла" в целях снижения уровня износа существующих объектов	232
Таблица 2.38 – Объемы реконструкции насосных станций на тепловых сетях АО "Теплоэнерго"	233
Таблица 2-39 – Объемы строительства и реконструкции тепловых пунктов на тепловых сетях АО "Теплоэнерго"	234
Таблица 2.40 – Объемы строительства и реконструкции тепловых пунктов на тепловых сетях ООО "Коммунальная сетевая компания"	264
Таблица 2-41 – Объемы строительства и реконструкции тепловых пунктов на	

тепловых сетях ООО "Нижновтеплоэнерго"	264
Таблица 2-42 – Сведения о реконструкции объектов теплоснабжения (котельные) в рамках концессионного соглашения г.Нижний Новгород	267
Таблица 2-43 – Сведения о строительстве объектов (котельные) теплоснабжения в рамках концессионного соглашения г.Нижний Новгород	273
Таблица 2-44 – Сведения о реконструкции объектов теплоснабжения (ЦТП и НПС) в рамках концессионного соглашения г.Нижний Новгород	275
Таблица 2-45 – Сведения о реконструкции тепловых сетей в рамках концессионного соглашения г.Нижний Новгород	285
Таблица 2-46 – Сведения о модернизации и замене иного имущества в рамках концессионного соглашения г.Нижний Новгород	300
Таблица 2-47 – Сведения о выводе из эксплуатации объектов (котельные) теплоснабжения в рамках концессионного соглашения г.Нижний Новгород	302
Таблица 2-48 – Выведены (планируются к выводу) из эксплуатации следующие тепловые пункты и павильоны	305
Таблица 2-49 – Выведены (планируются к выводу) из эксплуатации следующие паропроводы	306
Таблица 2-50 – Выведены (планируются к выводу) из эксплуатации следующие тепловые сети	308
Таблица 2-51 – Мероприятия выполняемые в соответствие с постановлением правительства РФ №2608 от 31.12.2021 в целях реконструкции существующих линейных объектов в связи с планируемыми строительством, реконструкцией или капитальным ремонтом объектов капитального строительства	309
Таблица 2-52 – Дополнительные мероприятия на источниках и теплосетевых объектах	309
Таблица 2-53 – Дополнительные потенциальные мероприятия, источник финансирования которых на текущий момент не определен, тыс. руб.	310
Таблица 2-54 – Основные показатели работы рассматриваемой установки	313

ПЕРЕЧЕНЬ РИСУНКОВ

Рисунок 2.1 –Схема теплоснабжения зоны НТЦ от НГТЭЦ и котельной IT-Парк через РСТ-1 по т/м 1 и 3 очередей НТЦ и новой т/м Нартова	26
Рисунок 2.2 – Трасса от НГТЭЦ через котельную IT-Парка, через РСТ-1 по т/м «3 очередь» до НТЦ	27
Рисунок 2.3 –Пьезометрический график от НГТЭЦ через котельную IT-Парка через РСТ-1 по т/м «3 очередь» до НТЦ.....	28
Рисунок 2.4 –Трасса от НГТЭЦ через котельную IT-Парка, РСТ-1 по т/м «1 очередь» до ТК-112.....	29
Рисунок 2.5 – Пьезометрический график от НГТЭЦ через котельную IT-Парка через РСТ-1 по т/м «1 очередь» до НТЦ.....	30
Рисунок 2.6 – Трасса от НГТЭЦ через котельную IT-Парка по ул. Нартова и до НТЦ	31
Рисунок 2.7 –Пьезометрический график НГТЭЦ через котельную IT-Парка по ул. Нартова до НТЦ	32
Рисунок 2.8 –Схема теплоснабжения зоны НТЦ от НГТЭЦ и котельной IT-Парк через РСТ-1 по т/м 1 и 3 очередей НТЦ и т/м «Нартова». Зона района Новинки от Южной котельной	40
Рисунок 2.9 –Трасса от НГТЭЦ через РСТ-1 по т/м «3 очередь» до НТЦ	41
Рисунок 2.10 –Пьезометрический график от НГТЭЦ через РСТ-1 по т/м «3 очередь» до НТЦ	42
Рисунок 2.11 – Трасса от НГТЭЦ через РСТ-1 по т/м «1 очередь» до НТЦ.....	43
Рисунок 2.12 – Пьезометрический график от НГТЭЦ через РСТ-1 по т/м «1 очередь» до НТЦ	44
Рисунок 2.13 – Трасса от НГТЭЦ через котельную IT-Парка до ул. Нартова и до НТЦ.....	45
Рисунок 2.14 –Пьезометрический график НГТЭЦ по ул. Нартова до НТЦ	46
Рисунок 2.15 – Трасса от НГТЭЦ по Южной т/м через Южную котельную до Новинок	47
Рисунок 2.16 –Пьезометрический график НГТЭЦ до Новинок.....	48
Рисунок 2.17 –Схема теплоснабжения зоны НТЦ и района Кузнечиха (вариант №3)	56
Рисунок 2.18 – Принципиальная технологическая схема ПГУ-440.....	97

1. ЗАДАЧИ МАСТЕР-ПЛАНА

1.1. Общие положения

Мастер-план схемы теплоснабжения предназначен для описания и обоснования отбора нескольких вариантов ее реализации, из которых будет выбран рекомендуемый вариант.

При формировании мастер-плана разработки схемы теплоснабжения учтены следующие документы:

- Федеральный закон «О теплоснабжении» № 190-ФЗ от 27.07.2010 г.;
- Федеральный закон «О водоснабжении и водоотведении» №416-ФЗ от 07.12.2011 г. (а также Федеральный закон «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации в связи с принятием Федерального закона «О водоснабжении и водоотведении»» №417-ФЗ от 07.12.2011 г.);
- Схема и программа развития Единой энергетической системы России на 2024-2029 годы;
- Схема территориального планирования Российской Федерации в области энергетики (Утверждена распоряжением Правительства РФ от 1 августа 2016 г. №1634-р);
- Схема и программа перспективного развития электроэнергетики Нижегородской области.

В основу разработки вариантов, включаемых в мастер-план, положены следующие основные предпосылки:

- развитие систем теплоснабжения в соответствии с общими принципами организации отношений и критериями принятия решений в отношении развития систем теплоснабжения, установленными законодательством;
- проблемы в системах теплоснабжения города Нижнего Новгорода, выявленные при анализе существующего состояния системы (Глава 1 Обосновывающих материалов к схеме теплоснабжения);
- проблемы развития систем теплоснабжения города Нижнего

Новгорода, определенные при выполнении предварительных расчетов перспективного состояния системы;

- изменение зон действия существующих и проектируемых источников тепловой энергии (мощности) с целью обеспечения спроса на тепловую мощность существующих и перспективных потребителей тепловой энергии.

Каждый вариант должен обеспечивать покрытие всего перспективного спроса на тепловую мощность, возникающего в городе, и критерием этого обеспечения является выполнение балансов тепловой мощности источников тепловой энергии и спроса на тепловую мощность при расчетных условиях, заданных нормативами проектирования систем отопления, вентиляции и горячего водоснабжения объектов теплоснабжения. Выполнение текущих и перспективных балансов тепловой мощности источников и текущей и перспективной тепловой нагрузки в каждой зоне действия источника тепловой энергии является главным условием для разработки сценариев (вариантов) мастер-плана.

В соответствии с «Требованиями к схемам теплоснабжения, порядку их разработки и утверждения» предложения к развитию системы теплоснабжения должны базироваться на предложениях исполнительных органов власти и эксплуатационных организаций, особенно в тех разделах, которые касаются развития источников теплоснабжения.

Выбор рекомендуемого варианта развития систем теплоснабжения осуществляется с учетом принципов и критериев, установленных ФЗ-190 «О теплоснабжении».

В соответствии с ч. 1 ст. 3 ФЗ-190 «О теплоснабжении» общими принципами организации отношений в сфере теплоснабжения являются:

- 1) обеспечение надежности теплоснабжения в соответствии с требованиями технических регламентов;
- 2) обеспечение энергетической эффективности теплоснабжения и потребления тепловой энергии с учетом требований, установленных федеральными законами;
- 3) обеспечение приоритетного использования комбинированной выработки электрической и тепловой энергии для организации теплоснабжения;

- 4) развитие систем централизованного теплоснабжения;
- 5) соблюдение баланса экономических интересов теплоснабжающих организаций и интересов потребителей;
- 6) обеспечение экономически обоснованной доходности текущей деятельности теплоснабжающих организаций и используемого при осуществлении регулируемых видов деятельности в сфере теплоснабжения инвестированного капитала;
- 7) обеспечение недискриминационных и стабильных условий осуществления предпринимательской деятельности в сфере теплоснабжения;
- 8) обеспечение экологической безопасности теплоснабжения.

В соответствии с ч.8 ст. 23 ФЗ-190 «О теплоснабжении» обязательными критериями принятия решений в отношении развития системы теплоснабжения являются:

- 1) обеспечение надежности теплоснабжения потребителей;
- 2) минимизация затрат на теплоснабжение в расчете на каждого потребителя в долгосрочной перспективе;
- 3) приоритет комбинированной выработки электрической и тепловой энергии с учетом экономической обоснованности;
- 4) учет инвестиционных программ организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности в сфере теплоснабжения, и программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности указанных организаций, региональных программ, муниципальных программ в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности;
- 5) согласование схем теплоснабжения с иными программами развития сетей инженерно-технического обеспечения, а также с программами газификации.

Дополнительно рассмотрены варианты развития систем теплоснабжения города с учетом внесенных постановлением Правительства РФ №1016 от 07.10.2014 г. изменений в Требования к схемам теплоснабжения, утвержденные постановлением Правительства РФ №154 от 22.02.2012 г.

1.2. Описание изменений в Мастер-плане развития систем теплоснабжения города за период, предшествующий актуализации схемы теплоснабжения

Варианты развития систем теплоснабжения, рассмотренные в данном документе, в целом сохраняют концепцию развития систем теплоснабжения города Нижний Новгород в соответствии с утвержденной ранее схемой теплоснабжения.

Варианты включенные в мастер-план схемы теплоснабжения представлены в разделе 1.3 данного документа.

1.3. Варианты, включенные в мастер-план

Варианты развития СЦТ города сформированы на основе надёжного и качественного обеспечения территориально-распределенной прогнозируемой тепловой нагрузки. Территориально-распределённый прогноз тепловой нагрузки города приведен в документе «Обосновывающие материалы к схеме теплоснабжения города Нижнего Новгорода на период до 2030 года (актуализация на 2024 год). Глава 2 «Существующее и перспективное потребление тепловой энергии на цели теплоснабжения»».

Структура рассмотренных при разработке схемы теплоснабжения вариантов развития систем теплоснабжения в границах города Нижнего Новгорода включает в себя:

- ряд предложений, общих для всех вариантов (рассмотрены в разделе 2.1.);
- варианты развития СЦТ города при условии ввода в эксплуатацию Нижегородской ТЭЦ (рассмотрены в разделе 2.2.);
- развитие СЦТ Нагорной части города при условии отсутствия использования тепловой мощности Нижегородской ТЭЦ для теплоснабжения потребителей города (рассмотрено в разделе 2.3.);
- развитие системы теплоснабжения от Автозаводской ТЭЦ (подробно рассмотрено в разделе 2.4.);
- анализ целесообразности ввода новых источников тепловой энергии с использованием возобновляемых источников энергии.

2. ОПИСАНИЕ ВАРИАНТОВ ПЕРСПЕКТИВНОГО РАЗВИТИЯ СЦТ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА

2.1. Предложения, общие для всех рассматриваемых вариантов и вошедшие в состав рекомендуемых схемой теплоснабжения мероприятий

В целях соблюдения направлений развития СЦТ, установленных законодательством, предусматривается реализация мероприятий по развитию СЦТ города в следующих направлениях:

- строительство новых источников тепловой энергии(мощности) для обеспечения теплоснабжением перспективных потребителей, находящихся на значительном удалении от существующих СЦТ (за пределами радиуса эффективного теплоснабжения);
- реконструкция источников тепловой энергии (мощности) с увеличением установленной тепловой мощности с целью обеспечения подключения новых потребителей;
- переключение потребителей котельных на обслуживание от ТЭЦ;
- реконструкция (техническое перевооружение) котельных с целью улучшения технико-экономических показателей работы, в том числе – снятие ограничений тепловой мощности;
- реконструкция котельных для выработки электроэнергии в комбинированном цикле на базе существующих и перспективных тепловых нагрузок;
- объединение зон действия котельных на базе одной из котельных (с возможным увеличением установленной тепловой мощности);
- обеспечение безопасности и антитеррористической защищенности объектов топливно-энергетического комплекса.

Подробное описание и обоснование вышеприведенных проектов представлено в документе «Обосновывающие материалы к схеме теплоснабжения города Нижнего Новгорода на период до 2030 года (актуализация на 2025 год). Глава 7 «Предложения по строительству, реконструкции и техническому перевооружению источников тепловой энергии».

Проекты по развитию энергоисточников сформированы в составе 14-ти

групп:

- Реконструкция основного оборудования и тепловой схемы существующих ТЭЦ;
- Продление паркового ресурса турбоагрегатов;
- Монтаж нового генерирующего оборудования на существующих ТЭЦ;
- Строительство новых энергоисточников;
- Реконструкция теплоисточников с увеличением тепловой мощности для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки и по причине перераспределения зон действия источников тепловой энергии;
- Техническое перевооружение источников тепловой энергии с увеличением установленной мощности для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки;
- Реконструкция теплоисточников с переводом в режим работы ЦТП при перераспределении зон действия источников тепловой энергии;
- Техническое перевооружение источников тепловой энергии со снятием ограничений установленной мощности;
- Техническое перевооружение источников тепловой энергии с целью улучшения ТЭП, показателей надежности и качества теплоснабжения;
- Перевод потребителей теплоэнергии в существующих зонах котельных на теплоснабжение от источников с комбинированной выработкой тепла и электроэнергии;
- Ликвидация источников теплоснабжения в результате перевода тепловой нагрузки на смежные источники теплоснабжения;
- Прочие проекты, направленные на энергосбережение и повышение энергоэффективности;
- Реконструкции котельных для выработки электроэнергии в комбинированном цикле на базе существующих и перспективных тепловых нагрузок;
- Прочие проекты по перераспределению нагрузки, не требующие реализации мероприятий на источниках теплоснабжения;
- Прочие проекты по обеспечению безопасности и антитеррористической защищенности объектов топливно-энергетического комплекса.

Полный перечень проектов в соответствии с указанными группами по

рекомендованному варианту развития СЦТ города приведен в «Обосновывающие материалы к схеме теплоснабжения города Нижнего Новгорода на период до 2030 года (актуализация на 2025 год). Глава 7 «Предложения по строительству, реконструкции и техническому перевооружению источников тепловой энергии».

Всеми сценариями развития СЦТ города предусматривается реализация следующих проектов:

- группа 1 и группа 2 «Реконструкция основного оборудования и тепловых схем существующих ТЭЦ» в составе проектов по реконструкции оборудования Сормовской ТЭЦ (приведено в разделе 7.1. Главы 7) и реализации ряда мероприятий на Автозаводской ТЭЦ (приведено в разделе 7.1. Главы 7, а также рассмотрено в разделе 3.4. настоящей Главы);
- группа 3 «Монтаж нового генерирующего оборудования на существующих ТЭЦ» в составе мероприятий на Автозаводской ТЭЦ (рассмотрено в разделе 2.4 настоящей Главы.);
- группа 4 «Строительство новых энергоисточников» для обеспечения перспективной тепловой нагрузки потребителей в составе проектов по строительству новых котельных (рассмотрено в разделе 8 Главы 7);
- группа 5 «Реконструкция теплоисточников с увеличением тепловой мощности для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки и по причине перераспределения зон действия источников тепловой энергии» в составе двух проектов (рассмотрено в разделе 9 Главы 7);
- группа 6 «Реконструкция теплоисточников с увеличением зоны их действия с приростом тепловой нагрузки» (рассмотрено в разделе 9 Главы 7);
- группа 7 «Техническое перевооружение источников тепловой энергии с переводом в ЦТП» (рассмотрено в разделе 10 Главы 7);
- группа 8 «Техническое перевооружение источников тепловой энергии с целью снятия ограничений тепловой мощности» (рассмотрено в разделе 11 Главы 7);
- группа 9 «Техническое перевооружение источников тепловой энергии с целью повышения эффективности их работы» (рассмотрено в разделе 11 Главы 7);
- группа 10 «Перевод потребителей теплотенергии в существующий зонах котельных на теплоснабжение от источников с комбинированной

- выработкой тепла и электроэнергии» (рассмотрено в разделе 12 Главы 7);
- группа 11 «Ликвидация источников теплоснабжения в результате перевода тепловой нагрузки на смежные источники теплоснабжения» (рассмотрено в разделе 15 Главы 7);
 - группа 12 «Прочие проекты по реконструкции и техническому перевооружению котельных, направленные на энергосбережение и повышение энергоэффективности» (рассмотрено в разделе 18 Главы 7);
 - группа 13 «Проекты, направленные на реконструкцию котельных с установкой электрогенерирующих мощностей» (рассмотрено в разделе 13 Главы 7);
 - группа 14 «Проекты по перераспределению нагрузки, не требующие реализации мероприятий на источниках теплоснабжения» (рассмотрено в разделе 19 Главы 7);
 - группа 15 «Проекты по обеспечению безопасности и антитеррористической защищенности объектов топливно-энергетического комплекса» (рассмотрено в разделе 20 Главы 7).

Необходимо отметить, что ряд мероприятий из вышеприведенных групп подлежат реализации в соответствии с рекомендованным при актуализации на 2025 год вариантом развития СЦТ (не предусматривающим использование тепловой мощности Нижегородской ТЭЦ для теплоснабжения потребителей города). Полный перечень указанных мероприятий (относящихся к СЦТ Нагорной части города) приведен в разделе 3.3. настоящей Главы.

2.2. Варианты развития СЦТ города при вводе в эксплуатацию Нижегородской ТЭЦ

При разработке настоящего раздела выполнен анализ следующих документов:

- Схема и программа развития электроэнергетических систем России на 2024-2029 годы (далее по тексту – СиПР ЭС 2024-2029);
- Схема теплоснабжения муниципального образования «Город Нижний Новгород» до 2030 года.
- Схемы и программы развития Единой энергетической системы России (разработанные в предыдущие годы)

В соответствии с двумя последними из указанных документов предусматривалось строительство Нижегородской ТЭЦ установленной электрической мощностью 900 МВт в составе двух блоков ПГУ-450 (в различных документах приведены различные сроки реализации проекта (2016-2018 гг., 2017-2019 гг., 2019-2021 гг., 2023-2025 гг., 2024-2026гг.). Из СиПР ЕЭС 2022-2028 и СиПР ЭС 2024-2029 данный проект строительства Нижегородской ТЭЦ исключен.

Тем не менее, с учетом того, что строительство Нижегородской ТЭЦ предусматривается в соответствии со всеми вышеприведенными документами, при разработке схемы теплоснабжения города мероприятия по строительству станции были учтены. При этом в ранее разработанной схеме теплоснабжения города до 2027 года ввод станции в эксплуатацию планировался в 2014 году. Однако за прошедший период сроки строительства станции неоднократно сдвигались, в настоящее время ввод первого блока планируется не ранее 2023 года. Осуществление строительства Нижегородской ТЭЦ на АО «Верхне-Волжская генерирующая компания» (АО «ВВГК»). Согласно аудиторскому заключению по результатам проверки¹ бухгалтерской отчетности АО «ВВГК» за 2016 год:

- в 2010 году АО «ВВГК» были приобретены земельные участки общей стоимостью 22 млн. руб. для строительства ТЭЦ;
- в 2011 году АО «ВВГК» были приобретены земельные участки общей стоимостью 29,5 млн. руб., а также заключен договор на разработку схемы выдачи мощности и проектной документации на строительство ТЭЦ;
- в 2012 году был проведен тендер и выбран подрядчик на проектирование ТЭЦ;
- в 2013-2015 годах АО «ВВГК» проложило работы по разработке проекта и получению разрешительной документации на строительство ТЭЦ;
- в 2016 году АО «ВВГК» планировало завершить работы по разработке проекта и провести конкурс по выбору подрядчика на строительство ТЭЦ. В связи с отсутствием финансирования указанные работы перенесены с 2016 на 2017 год;
- по состоянию на 2017 год АО «ВВГК» продолжает работы по привлечению инвестиций.

¹ Источник: официальный сайт АО «ВВГК»

На основании вышесказанного можно сделать вывод, что по состоянию на 2017 - 2024 годы проектирование Нижегородской ТЭЦ не завершено, отсутствует подрядчик на строительство ТЭЦ, источники инвестиций не определены, выполнение бизнес-плана АО «ВВГК» из-за недофинансирования переносится.

В то же время по состоянию на 2018-2024 годы год активно застраивается первая очередь района Кузнечиха, появилась определённая со сроками застройки последующих очередей данного района (теплоснабжение района Кузнечиха предполагалось осуществлять от Нижегородской ТЭЦ). То есть в данной части города уже образуется застройка не обеспеченная тепловой мощностью от Нижегородской ТЭЦ.

В связи с данным фактом, а также в связи с необходимостью обеспечить качественное и надежное теплоснабжение всех существующих и перспективных потребителей города Нижнего Новгорода, при выполнении актуализации схемы теплоснабжения на 2019 год разработан и принят в качестве рекомендованного вариант развития СЦТ города, не предусматривающий теплоснабжение потребителей города от предлагаемой к строительству Нижегородской ТЭЦ. Необходимость разработки такого варианта также определена в соответствии с выводами экспертного заключения на проект схемы теплоснабжения города до 2028 года (актуализированный на 2014 год), в котором указано на необходимость разработки альтернативного варианта развития СЦТ города, не предусматривающего строительство Нижегородской ТЭЦ.

Вместе с тем при выполнении актуализации схемы теплоснабжения на 2025 год выполнена проработка двух вариантов использования тепловой мощности предлагаемой к строительству Нижегородской ТЭЦ для теплоснабжения потребителей города и прилегающих к границам городской территории микрорайонов перспективной застройки.

Дополнительно необходимо отметить, что поскольку предполагаемая площадка размещения будущей ТЭЦ находится вне границ города Нижнего Новгорода, а тепло от станции предполагается использовать, в числе прочего, для теплоснабжения потребителей, расположенных вне границ города, решения о выводе тепловой мощности должны быть обоснованы, в числе прочего, в схемах теплоснабжения соответствующих муниципальных образований Нижегородской области.

С учетом изложенного, развитие СЦТ города в части использования тепловой мощности предлагаемой к строительству Нижегородской ТЭЦ рассмотрено в трех вариантах (сценариях):

- **сценарий, не предусматривающий использование тепловой мощности Нижегородской ТЭЦ для теплоснабжения потребителей города Нижнего Новгорода, предусматривающий теплоснабжение сложившейся застройки от существующих источников теплоснабжения, и строительство новых крупных источников теплоснабжения (котельных) для обеспечения района Кузнечиха (при актуализации на 2024 год рассмотрен в качестве рекомендованного, мероприятия приведены в проекте схемы теплоснабжения и соответствующих Главах Обосновывающих материалов) (рассмотрен в разделе 2.3. настоящей Главы) - (вариант №3);**
- сценарий, предусматривающий создание двух централизованных систем теплоснабжения в Нагорной части Нижнего Новгорода. В состав первой входят зоны Центр, Север, историческая часть и зона действия НТЦ, а также вновь застраиваемый район д. Кузнечиха. Основным источником является НГТЭЦ. Котельная IT-Парк работает в пиковом режиме в качестве смесительно-догревающей станции, НТЦ – в сезонном режиме. Зона Юг и вновь застраиваемый район д. Новинки входят в централизованную систему теплоснабжения котельной Южная, локальные котельные вдоль южной части пр. Гагарина не централизуются (рассмотрен в подразделе 2.2.1. настоящей Главы) – (вариант №1);
- сценарий, предусматривающий создание единой централизованной системы теплоснабжения Нагорной части Нижнего Новгорода в составе зон Юг, Центр, Север, историческая часть и зона действия НТЦ, а также вновь застраиваемых районов д. Новинки и д. Кузнечиха. Основным источником является НГТЭЦ. Котельные IT-парк и Южная работают в пиковом режиме в качестве смесительно-догревающих станций, НТЦ – в сезонном режиме. Централизуются все выбранные к централизации локальные котельные Нагорной части (рассмотрен в подразделе 2.2.2. настоящей Главы) – (вариант №2).

Сравнение двух сценариев развития, учитывающих использование тепловой мощности Нижегородской ТЭЦ для обеспечения теплоснабжением потребителей города Нижнего Новгорода, приведено в разделе 3.2.3. настоящей Главы.

Необходимо отметить, что выбор рекомендованного варианта развития СЦТ города в части использования тепловой мощности Нижегородской ТЭЦ для теплоснабжения потребителей города может быть скорректирован при последующих ежегодных актуализациях схемы теплоснабжения, с учетом фактически складывающейся ситуации со строительством станции.

2.2.1. Технические решения по варианту №1 развития СЦТ города, предусматривающему использование тепловой мощности Нижегородской ТЭЦ для теплоснабжения потребителей города

Первоочередной задачей, вытекающей из перспективных тепловых балансов, является обеспечение тепловых нагрузок зоны НТЦ.

Предлагается на первом этапе подключить район, снабжаемый по ТМ-3 НТЦ через РСТ-1 к котельной ИТ-парка. Установленная мощность котельной – 130 Гкал/ч. В 2024 – 2025 гг. необходимо ввести котельную в строй и увеличить ее мощность до 300 Гкал/ч. Кроме того, в связи с ожидаемым пуском ПВК НГТЭЦ предполагается к 2026 г. сформировать смесительно-перекачивающую станцию и первую очередь электростанции собственных нужд в составе нескольких газопоршневых агрегатов суммарной мощностью 6 – 7 МВт с водогрейными котлами-утилизаторами. В дальнейшем установленная мощность котельной ИТ-парк возрастает до 500 Гкал/ч, а электростанции собственных нужд до 16 – 17 МВт. Тепловая мощность (до 288 Гкал/ч) передается от котельной ИТ-парк до РСТ-1 по тепломагистральной Восточная Ду1200мм, где раздается потребителям и реверсным течением по т/м «3 очередь» Ду700мм и реверсным течением по т/м «1 очередь» с увеличением диаметра с Ду500мм до Ду700мм направляется на НТЦ. Температурный график тепломагистралей – 130/70 °С

Основным источником централизованной системы теплоснабжения Нагорной части Нижнего Новгорода в данном варианте является НГТЭЦ – современное энергопредприятие, строительство которого предполагается закончить в 2026 – 2028 гг. В состав ТЭЦ по проекту входят два теплофикационных

блока ПГУ-450 и водогрейная котельная в составе двух котлов КВГМ-120, установленная мощность ТЭЦ составит 900 МВт/853 Гкал/ч.

С 2026 г. начинается эксплуатация энергоблоков НГТЭЦ, что позволяет перевести нагрузки локальных котельных зоны Центр и зоны Север на централизованную систему теплоснабжения. Для этой цели служит тепломагистраль Северная Ду1200 мм. Для подключения нагрузок зоны Центр и зоны Север (включая историческую часть города) от котельной IT-Парка до НТЦ строится тепломагистраль «Нартова» Ду1200 мм. Температурный график тепломагистралей 130/70 °С. Тепловая мощность НГТЭЦ выдается на котельную IT-Парка по сдвоенной тепломагистрале Центр-1 и Центр-2 Ду1200 мм протяженностью по 6,5 км. Температурный график тепломагистралей – 130/70 °С.

В зоне Юг и д. Новинки с 2023 вводится первая очередь котельной Южная. Растущие тепловые нагрузки в д. Новинки в 2021-2022 г.г. покрываются блочными водогрейными котельными заводской готовности. В 2025 г. вводится в строй вторая очередь котельной Южная в составе двух котлов по 20 Гкал/ч и одного котла 50 Гкал/ч. Для подключения вновь застраиваемого района Новинки строится тепломагистраль Ду800 мм. Мощность котельной в 2024 – 2027 гг. возрастает с 90 до 190 Гкал/ч. В 2027 г. для теплоснабжения вновь застраиваемого района Новинки строится вторая тепломагистраль Ду800 мм, а для подключения централизуемых нагрузок зоны Юг – тепломагистраль Ду600 мм. В дальнейшем установленная мощность Южной котельной увеличивается до 490 Гкал/ч – а мощность электростанции собственных нужд – до 7 – 8 МВт.

В таблицах и на рисунках ниже приведены мероприятия, требуемые для реализации предлагаемого варианта развития, а также результаты расчетов, обосновывающих указанные мероприятия.

Таблица 2-1 –Основные предложения по строительству и реконструкции тепловых сетей Вариант 1

Источник, тепломагистраль	Начало участка	Конец участка	L, км	Диаметр, мм	Способ прокладки	Год финансирования	Стоимость на 2020 г. (без НДС), тыс. руб.
НГТЭЦ новая т/м Центральная	НГТЭЦ	Котельная IT Парк	7,0	2x1220	надземная	2025-2026	1 274 043
Котельная IT Парк новая т/м Северная	Котельная IT Парк	РСТ-1	3,5	1220	бесканальная	2024	480 948
НТЦ т/м «3 очередь» реконструкция	РСТ-1	«3 очередь» НТЦ ТК-318	1,4	Замена 720 на 1020	бесканальная	2027-2028	186 569
НТЦ т/м 1 очередь реконструкция	1 очередь НТЦ ТК-318	«1 очередь» НТЦ ТК-112	1,5	Замена 530 на 720	бесканальная	2027-2028	144 184
Котельная IT Парк новая т/м «Нартова»	Котельная IT Парк	«1 очередь» НТЦ ТК-112	7,0	1220	бесканальная	2025-2026	961 896
Котельная IT Парк реконструкция	Котельная IT Парк	«1 очередь» НТЦ ТК-112	3,0	Замена 530 на 1220	бесканальная	2027-2028	474 084
Котельная “Южная” новая т/м	Котельная “Южная”	р-н Новинки	5,0	2x820	надземная	2024-2025	621 084

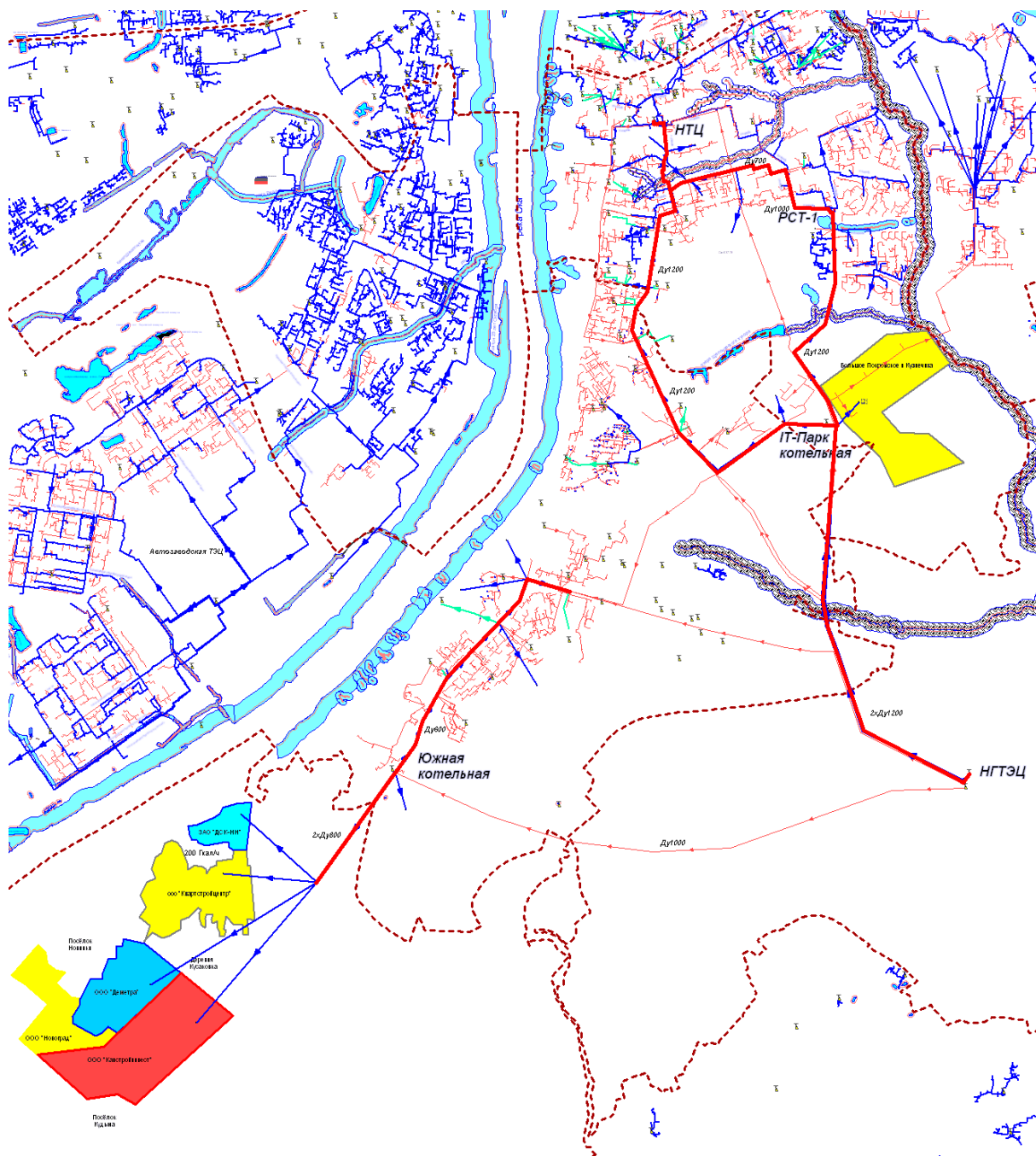


Рисунок 2.1 –Схема теплоснабжения зоны НТЦ от НГТЭЦ и котельной ИТ-Парк через РСТ-1 по т/м 1 и 3 очередей НТЦ и новой т/м Нартова

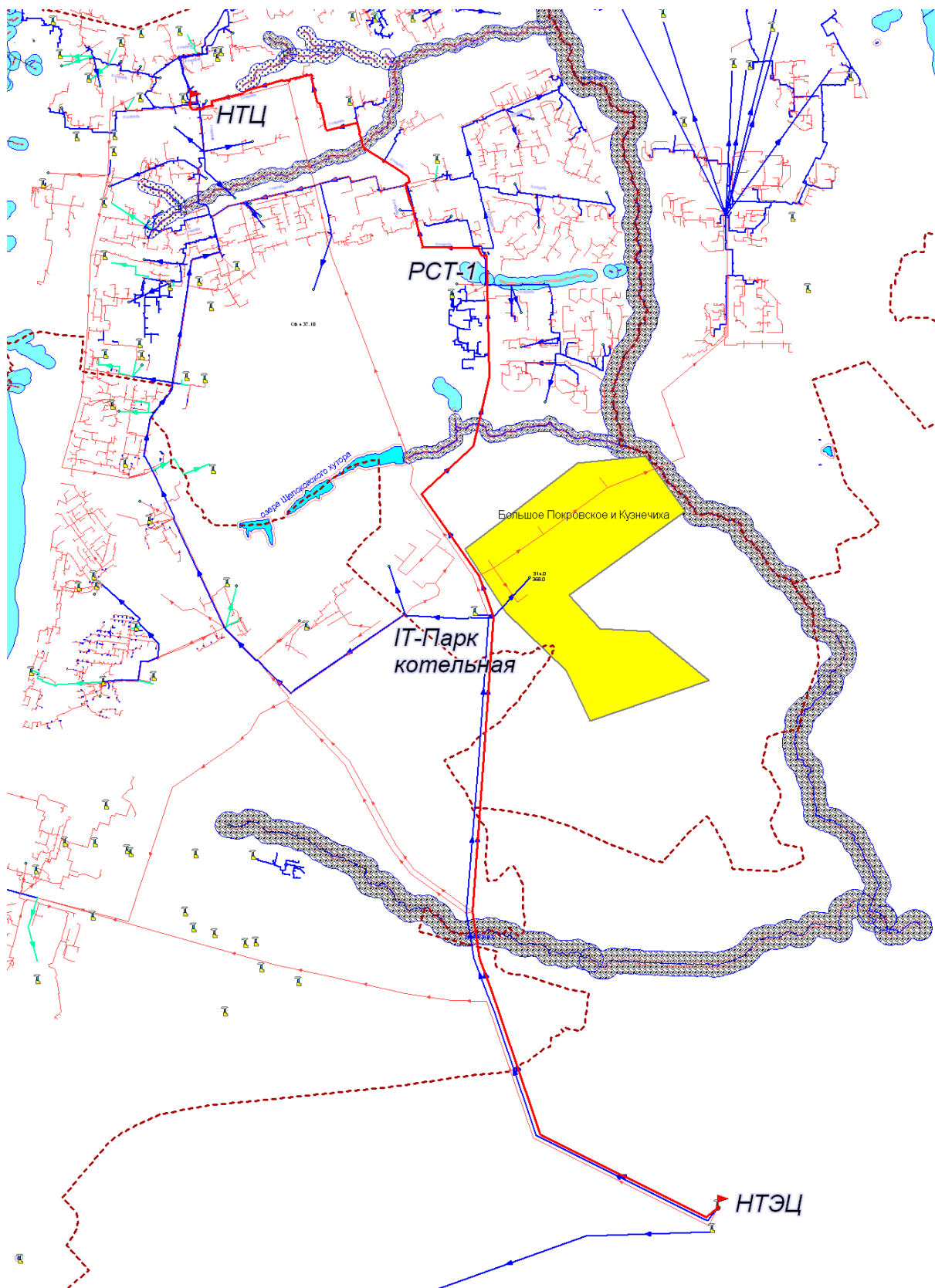


Рисунок 2.2 – Трасса от НГТЭЦ через котельную ИТ-Парка, через РСТ-1 по т/м «3 очередь» до НТЦ

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ**

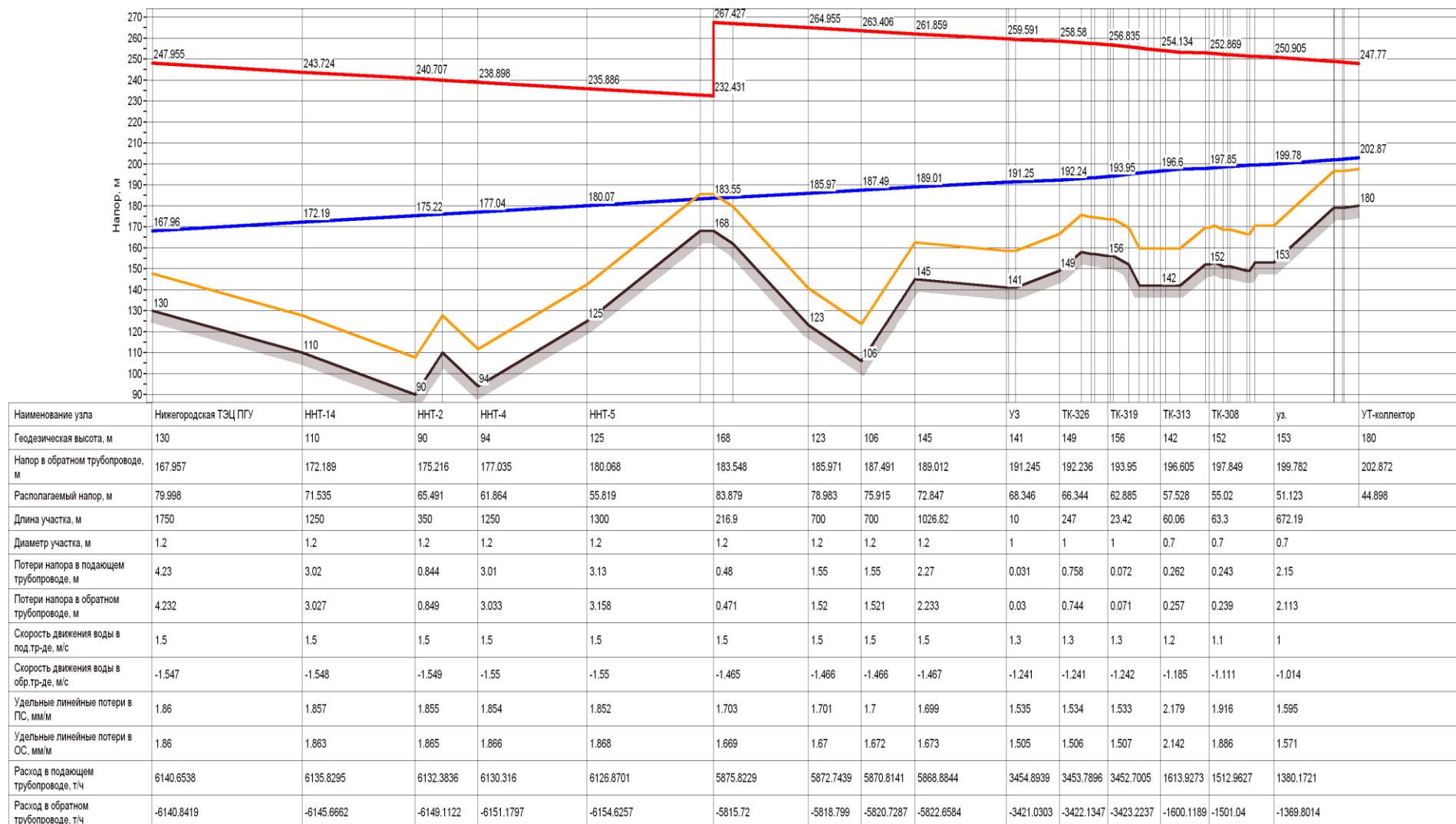


Рисунок 2.3 –Пьезометрический график от НГТЭЦ через котельную IT-Парка через РСТ-1 по т/м «3 очередь» до НТЦ

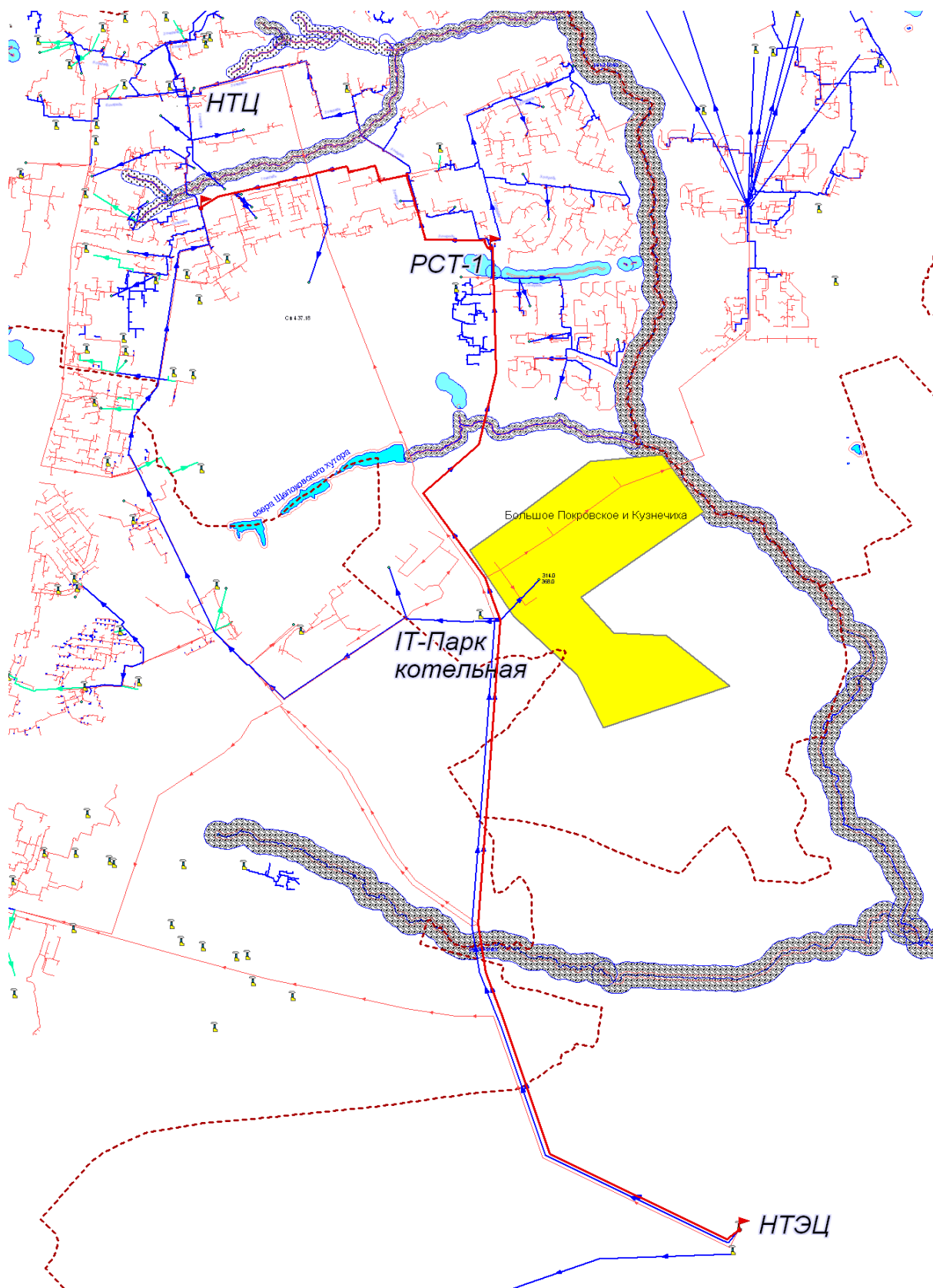
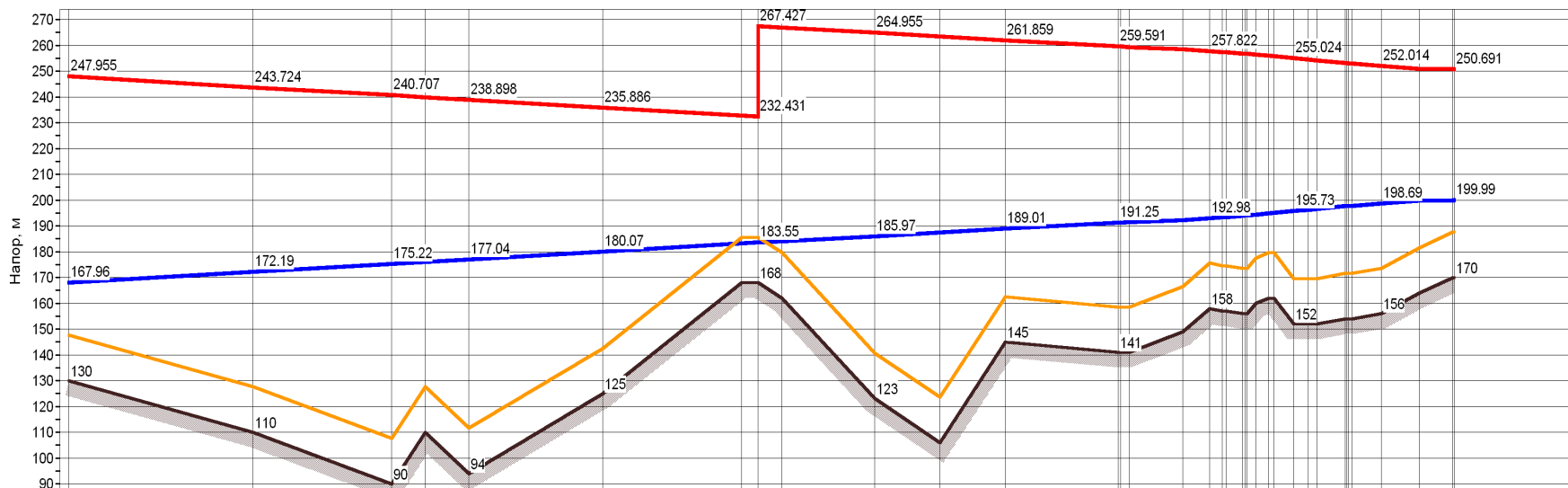


Рисунок 2.4 –Трасса от НГТЭС через котельную ИТ-Парка, РСТ-1 по т/м «1 очередь» до ТК-112

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ**



Наименование узла	Нижегородская ТЭЦ ПГУ	ННТ-14	ННТ-2	ННТ-4	ННТ-5				Уз	ТК-322	ТК-121	УТ-115	ТК-112
Геодезическая высота, м	130	110	90	94	125		168	123	145	141	158	152	170
Напор в обратном трубопроводе, м	167.957	172.189	175.216	177.035	180.068		183.548	185.971	189.012	191.245	192.98	195.73	198.993
Располагаемый напор, м	79.998	71.535	65.491	61.864	55.819		83.879	78.983	72.847	68.346	64.842	59.294	53.322
Длина участка, м	1750	1250	350	1250	1300		216.9	700	1026.82	10	122.27	129.96	344.18
Диаметр участка, м	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2		1.2	1.2	1.2	1	1	0.7	0.7
Потери напора в подающем трубопроводе, м	4.23	3.02	0.844	3.01	3.13		0.48	1.55	2.27	0.031	0.375	0.545	1.13
Потери напора в обратном трубопроводе, м	4.232	3.027	0.849	3.033	3.158		0.471	1.52	2.233	0.03	0.368	0.536	1.109
Скорость движения воды в под.тр-де, м/с	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5		1.5	1.5	1.5	1.3	1.3	1.2	1.1
Скорость движения воды в обр.тр-де, м/с	-1.547	-1.548	-1.549	-1.55	-1.55		-1.465	-1.466	-1.467	-1.241	-1.242	-1.193	-1.054
Удельные линейные потери в ПС, мм/м	1.86	1.857	1.855	1.854	1.852		1.703	1.701	1.699	1.535	1.533	2.208	1.724
Удельные линейные потери в ОС, мм/м	1.86	1.863	1.865	1.866	1.868		1.669	1.67	1.673	1.505	1.506	2.171	1.696
Расход в подающем трубопроводе, т/ч	6140.6538	6135.8295	6132.3836	6130.316	6126.8701		5875.8229	5872.7439	5868.8844	3454.8939	3453.3167	1624.4095	1435.0478
Расход в обратном трубопроводе, т/ч	-6140.8419	-6145.6662	-6149.1122	-6151.1797	-6154.6257		-5815.72	-5818.799	-5822.6584	-3421.0303	-3422.6076	-1610.9201	-1423.1672

Рисунок 2.5 – Пьезометрический график от НГТЭЦ через котельную IT-Парка через РСТ-1 по т/м «1 очередь» до НТЦ

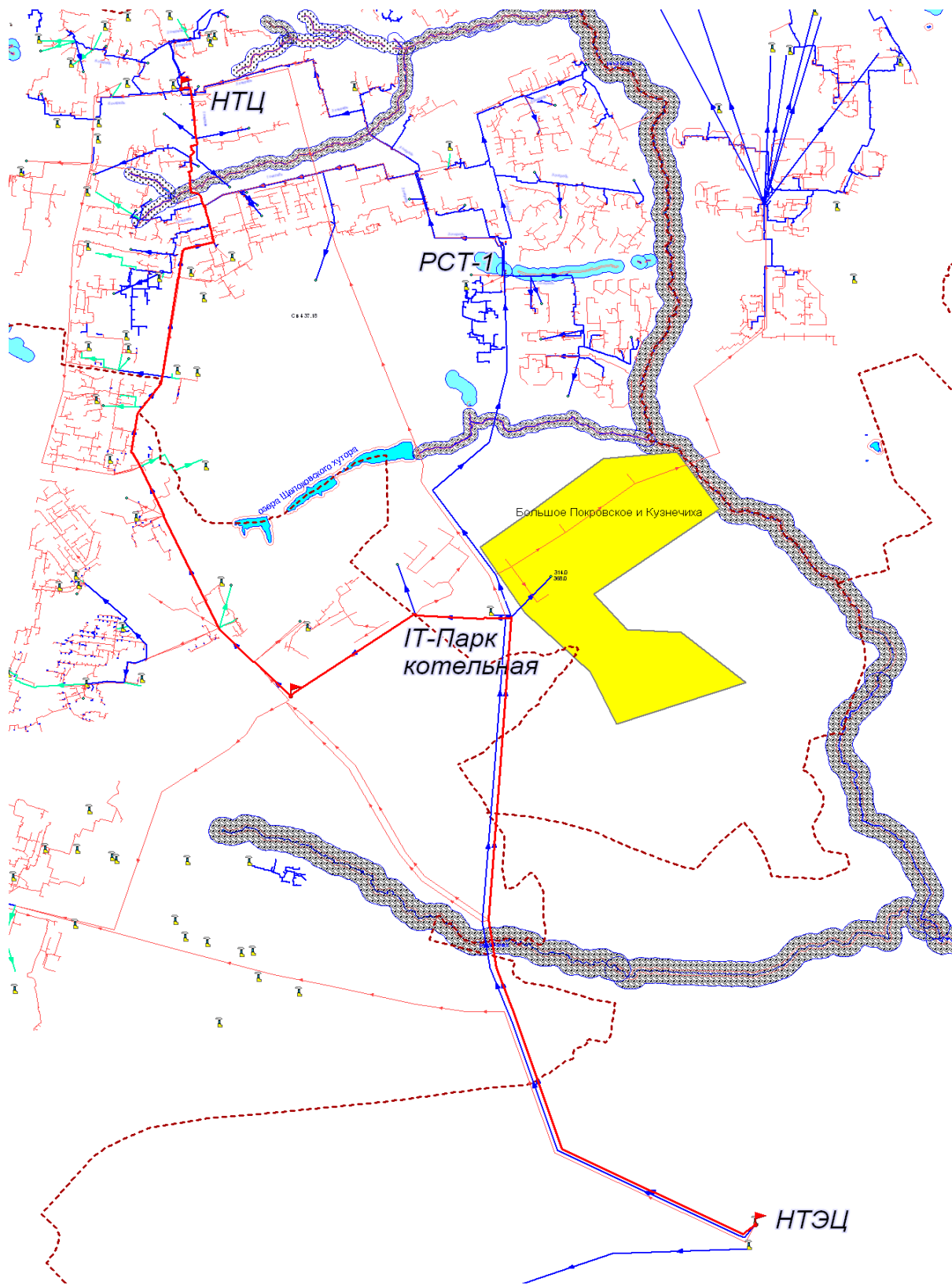
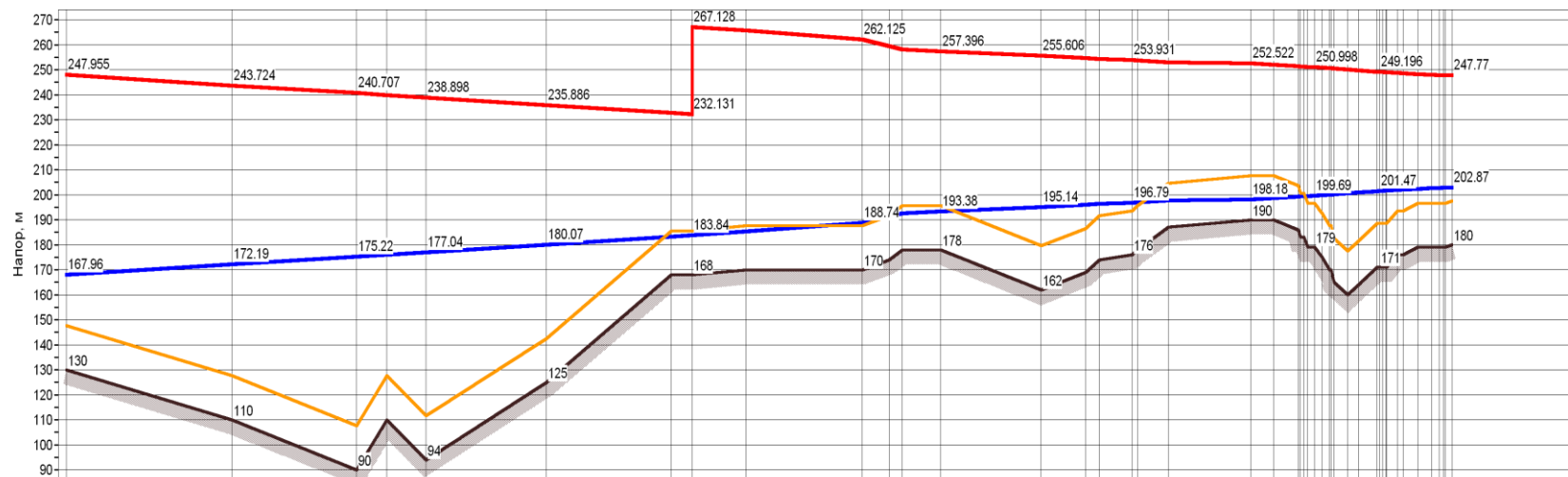


Рисунок 2.6 – Трасса от НГТЭЦ через котельную IT-Парка по ул. Нартова и до НТЦ

**ОБНОВЛЯЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ**



Наименование узла	Нижегородская ТЭЦ ПГУ	ННТ-14	ННТ-2	ННТ-4	ННТ-5	НС нов.1	ТК-10 нов.	ТК-9 нов.	ТК-6 нов.	ТК-3 нов.	ТК-112-к2	УТ-108-1а-1	УТ-коллектор	
Геодезическая высота, м	130	110	90	94	125	168	170	178	162	176	190	179	171	180
Напор в обратном трубопроводе, м	167.957	172.189	175.216	177.035	180.068	183.841	188.736	193.379	195.141	196.794	198.184	199.689	201.468	202.872
Располагаемый напор, м	79.998	71.535	65.491	61.864	55.819	83.287	73.388	64.017	60.464	57.137	54.339	51.309	47.729	44.898
Длина участка, м	1750	1250	350	1250	1300	482.88	893.35	900	447.65	52.25	218.81	69.85	35.28	
Диаметр участка, м	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	
Потери напора в подающем трубопроводе, м	4.23	3.02	0.844	3.01	3.13	1.49	2.68	1.79	0.89	0.156	0.541	0.151	0.098	
Потери напора в обратном трубопроводе, м	4.232	3.027	0.849	3.033	3.158	1.453	2.626	1.762	0.877	0.154	0.534	0.149	0.097	
Скорость движения воды в под.тр-де, м/с	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	1.3	1.2	1.4	
Скорость движения воды в обр.тр-де, м/с	-1.547	-1.548	-1.549	-1.55	-1.55	-1.427	-1.411	-1.392	-1.392	-1.379	-1.253	-1.17	-1.361	
Удельные линейные потери в ПС, мм/м	1.86	1.857	1.855	1.854	1.852	1.619	1.577	1.53	1.529	1.497	1.236	1.078	1.459	
Удельные линейные потери в ОС, мм/м	1.86	1.863	1.865	1.866	1.868	1.583	1.547	1.506	1.507	1.478	1.221	1.065	1.44	
Расход в подающем трубопроводе, т/ч	6140.6538	6135.8295	6132.3836	6130.316	6126.8701	5727.6995	5653.6439	5569.0718	5566.5907	5507.9103	5004.4296	4672.3744	5437.345	
Расход в обратном трубопроводе, т/ч	-6140.8419	-6145.6662	-6149.1122	-6151.1797	-6154.6257	-5664.6403	-5599.7159	-5524.5681	-5527.0492	-5472.3896	-4972.2703	-4644.1699	-5401.9748	

Рисунок 2.7 –Пьезометрический график НГТЭЦ через котельную IT-Парка по ул. Нартова до НТЦ

Таблица 2-2 – Сводная таблица для Варианта 1 - 100% нагрузок

Наименование	Ед. изм.	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037
Отпуск электроэнергии 220 кВ НТЭЦ	млн.кВт.ч	0	0	0	0	0	6 006	6 002	6 000	5 998	5 997	5 995	5 993	5 992	5 990	5 990
Расход условного топлива на отпуск электроэнергии	тыс.т у.т./год	0	0	0	0	0	1 137	1 126	1 119	1 113	1 107	1 102	1 098	1 095	1 092	1 092
Отпуск тепловой энергии с коллекторов																
НГТЭЦ	тыс. Гкал/год	0	0	0	1 648	1 666	3 382	3 493	3 560	3 620	3 683	3 746	3 798	3 840	3 884	3 884
НТЦ	тыс. Гкал/год	2 038	1 100	1 283	1 468	1 539	652	676	700	725	757	781	799	818	832	832
IT- Парк	тыс. Гкал/год	0	1 427	1 474	189	189	225	282	343	410	477	542	616	700	781	781
Южная	тыс. Гкал/год	0	82	237	385	528	667	802	873	941	1 008	1 072	1 135	1 196	1 255	1 255
Локальные котельные	тыс. Гкал/год	876	910	945	483	501	180	196	210	225	247	268	291	312	349	349
ИТОГО	тыс. Гкал/год	2 914	3 519	3 939	4 174	4 425	5 106	5 449	5 686	5 922	6 172	6 410	6 639	6 866	7 100	7 100
Отпуск тепловой энергии потребителям																
РСТ-1	тыс. Гкал/год	0	518	519	734	764	1 141	1 157	1 172	1 188	1 203	1 218	1 232	1 243	1 252	1 252
НТЦ	тыс. Гкал/год	1 877	1 796	2 006	2 353	2 406	2 385	2 398	2 411	2 423	2 445	2 459	2 465	2 476	2 483	2 483
IT-Парк	тыс. Гкал/год	0	0	0	0	0	316	427	540	651	763	875	987	1 099	1 211	1 211
Южная	тыс. Гкал/год	0	75	219	355	487	615	739	804	867	929	988	1 046	1 102	1 156	1 156
Локальные котельные	тыс. Гкал/год	807	838	871	445	462	166	181	194	207	227	247	268	288	321	321
ИТОГО	тыс. Гкал/год	2 684	3 227	3 614	3 886	4 118	4 623	4 902	5 120	5 337	5 567	5 787	5 998	6 207	6 423	6 423
Расход условного топлива на отпуск тепловой энергии																
НГТЭЦ	тыс.т у.т./год	0	0	0	274	277	457	471	480	488	496	505	512	518	524	524
НТЦ	тыс.т у.т./год	318	172	200	229	240	102	105	109	113	118	122	125	128	130	130
IT-Парк	тыс.т у.т./год	0	224	231	34	34	42	51	61	71	82	92	104	117	130	130
Южная	тыс.т у.т./год	0	13	37	59	81	103	124	134	145	155	165	175	184	193	193
Локальные котельные	тыс.т у.т./год	147	153	159	81	84	30	33	35	38	41	45	49	52	59	59
ИТОГО	тыс.т у.т./год	465	561	627	678	717	734	785	820	855	893	929	964	999	1 034	1 034
Максимальное потребление газа																
НГТЭЦ	тыс.н.м.3/ч	0	0	0	32	32	32	202	204	208	213	217	221	226	230	230
НТЦ	тыс.н.м.3/ч	75	56	65	75	78	43	45	46	47	48	49	50	51	52	52
IT-Парк	тыс.н.м.3/ч	0	37	37	19	19	35	40	43	43	43	43	43	43	43	43
Южная	тыс.н.м.3/ч	0	3	9	14	20	25	30	32	35	37	40	42	44	46	46
Локальные котельные	тыс.н.м.3/ч	35	36	38	19	20	7	8	8	9	10	11	12	12	14	14
ИТОГО	тыс.н.м.3/ч	110	133	148	160	169	142	324	333	342	351	360	368	377	385	385
Покупка электроэнергии 10 кВ																
НГТЭЦ	млн.кВт.ч	0,000	0,000	0,000	53,440	53,980	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
НТЦ	млн.кВт.ч	61,131	33,008	38,479	44,053	46,182	19,546	20,278	21,011	21,743	22,714	23,442	23,967	24,534	24,946	24,946
IT-Парк	млн.кВт.ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

Наименование	Ед. изм.	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037
Южная	млн.кВт.ч	0,000	2,451	7,116	11,550	15,850	20,022	24,069	26,189	28,245	30,239	32,174	34,052	35,872	37,637	37,637
Локальные котельные	млн.кВт.ч	26,289	27,289	28,354	14,477	15,031	5,403	5,891	6,305	6,756	7,396	8,037	8,734	9,374	10,463	10,463
ИТОГО	млн.кВт.ч	87,42	62,75	73,95	123,52	131,04	44,97	50,24	53,50	56,74	60,35	63,65	66,75	69,78	73,05	73,05

Таблица 2-3 –Инвестиции по строительству и реконструкции тепловых источников ОАО «Теплоэнерго», обеспечивающих перспективную тепловую нагрузку (Вариант 1, 100% нагрузок)

Наименование	Ед. изм.	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	Всего
кот. "IT-парк"																	
Установленная тепловая мощность (УТМ)	Гкал/ч	130*	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	
- прирост УТМ	Гкал/ч		170	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	170
Установленная электрическая мощность (УЭМ)	МВт	0	5	5	6	6	11	11	11	12	12	12	13	13	13	13	
- прирост УЭМ	МВт		5	0	1	0	5	0	0	1	0	0	1	0	0	0	13
Инвестиции (в ценах 2017 г., с НДС) всего, в т.ч.:	млн. руб.	1 187	0	40	0	200	0	0	40	0	0	40	0	0	0	0	1 507
- в УТМ	млн. руб.	935	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	935
- в УЭМ	млн. руб.	252	0	40	0	200	0	0	40	0	0	40	0	0	0	0	572
кот. "Южная"																	
Установленная тепловая мощность (УТМ)	Гкал/ч	0	40	90	140	190	190	290	290	290	290	390	390	390	390	390	
- прирост УТМ	Гкал/ч		40	50	50	50	0	100	0	0	0	100	0	0	0	0	390
Инвестиции (в УТМ) (в ценах 2017 г., с НДС)	млн. руб.	395	250	250	250	0	500	0	0	0	500	0	0	0	0	0	2 145

* - 130 Гкал/ч - существующая установленная мощность котельной

Таблица 2-4 – Сводная таблица для Варианта 1 – 50% нагрузок

Наименование	Ед. изм.	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037
Отпуск электроэнергии 220 кВ НТЭЦ	млн.кВт.ч	0	0	0	0	0	6 012	6 010	6 009	6 007	6 006	6 005	6 004	6 003	6 002	6 002
Расход условного топлива на отпуск электроэнергии	тыс.т у.т./год	0	0	0	0	0	1 158	1 151	1 147	1 143	1 139	1 134	1 131	1 128	1 125	1 125
Отпуск тепловой энергии с коллекторов																
НГТЭЦ	тыс. Гкал/год	0	0	0	1 563	1 572	3 172	3 242	3 283	3 324	3 366	3 407	3 443	3 470	3 499	3 499
НТЦ	тыс. Гкал/год	2 038	912	1 003	1 131	1 167	245	258	270	282	298	310	319	329	336	336
ИТ- Парк	тыс. Гкал/год	0	1 379	1 402	188	188	159	192	215	238	261	284	312	347	381	381
Южная	тыс. Гкал/год	0	41	119	192	264	334	401	436	471	504	536	568	598	627	627
Локальные котельные	тыс. Гкал/год	876	893	911	447	456	144	152	159	166	177	188	199	210	228	228
ИТОГО	тыс. Гкал/год	2 914	3 224	3 434	3 521	3 647	4 054	4 246	4 364	4 482	4 607	4 726	4 840	4 954	5 071	5 071
Отпуск тепловой энергии потребителям																
РСТ-1	тыс. Гкал/год	0	503	503	693	708	1 037	1 044	1 052	1 060	1 068	1 075	1 082	1 088	1 092	1 092
НТЦ	тыс. Гкал/год	1 877	1 593	1 698	2 003	2 029	2 019	2 025	2 032	2 038	2 049	2 056	2 059	2 064	2 068	2 068
ИТ-Парк	тыс. Гкал/год	0	0	0	0	0	158	214	270	326	382	438	494	550	606	606
Южная	тыс. Гкал/год	0	37	109	177	243	307	370	402	434	464	494	523	551	578	578
Локальные котельные	тыс. Гкал/год	807	823	839	412	420	132	140	146	153	163	173	184	193	210	210
ИТОГО	тыс. Гкал/год	2 684	2 956	3 149	3 285	3 401	3 654	3 793	3 902	4 011	4 126	4 236	4 341	4 446	4 554	4 554
Расход условного топлива на отпуск тепловой энергии																
НГТЭЦ	тыс.т у.т./год	0	0	0	261	263	430	439	444	449	455	460	465	468	472	472
НТЦ	тыс.т у.т./год	318	142	156	176	182	38	40	42	44	47	48	50	51	52	52
ИТ-Парк	тыс.т у.т./год	0	216	220	34	34	31	37	40	44	48	51	56	61	67	67
Южная	тыс.т у.т./год	0	6	18	30	41	51	62	67	72	78	83	87	92	97	97
Локальные котельные	тыс.т у.т./год	147	150	153	75	77	24	26	27	28	30	32	33	35	38	38
ИТОГО	тыс.т у.т./год	465	515	548	576	596	575	603	621	638	657	674	691	708	726	726
Максимальное потребление газа																
НГТЭЦ	тыс.н.м.3/ч	0	0	0	32	32	32	202	202	202	202	202	202	204	206	206
НТЦ	тыс.н.м.3/ч	75	47	52	59	61	24	25	26	26	27	27	28	28	29	29
ИТ-Парк	тыс.н.м.3/ч	0	37	37	19	19	28	31	34	36	38	40	43	43	43	43
Южная	тыс.н.м.3/ч	0	1	4	7	10	12	15	16	17	18	20	21	22	23	23
Локальные котельные	тыс.н.м.3/ч	35	36	36	18	18	6	6	6	7	7	7	8	8	9	9
ИТОГО	тыс.н.м.3/ч	110	122	129	135	140	103	279	284	288	293	297	301	305	310	310
Покупка электроэнергии 10 кВ																
НГТЭЦ	млн.кВт.ч	0,000	0,000	0,000	50,877	51,147	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
НТЦ	млн.кВт.ч	61,131	27,352	30,087	33,940	35,005	7,365	7,731	8,097	8,463	8,949	9,313	9,575	9,859	10,065	10,065
ИТ-Парк	млн.кВт.ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

Наименование	Ед. изм.	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037
Южная	млн.кВт.ч	0,000	1,225	3,558	5,775	7,925	10,011	12,034	13,095	14,122	15,120	16,087	17,026	17,936	18,819	18,819
Локальные котельные	млн.кВт.ч	26,289	26,789	27,321	13,401	13,678	4,315	4,559	4,766	4,992	5,312	5,632	5,981	6,301	6,845	6,845
ИТОГО	млн.кВт.ч	87,42	55,37	60,97	103,99	107,76	21,69	24,32	25,96	27,58	29,38	31,03	32,58	34,10	35,73	35,73

Таблица 2-5 – Инвестиции по строительству и реконструкции тепловых источников ОАО «Теплоэнерго», обеспечивающих перспективную тепловую нагрузку (Вариант 1, 50% нагрузок)

Наименование	Ед. изм.	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	Всего
кот. "IT-парк"																	
Установленная тепловая мощность (УТМ)	Гкал/ч	130*	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	
- прирост УТМ	Гкал/ч		170	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	170
Установленная электрическая мощность (УЭМ)	МВт	0	5	5	6	6	10	10	11	11	11	11	11	11	12	12	
- прирост УЭМ	МВт		5	0	1	0	4	0	1	0	0	0	0	0	1	1	11
Инвестиции (в ценах 2017 г., с НДС) всего, в т.ч.:	млн. руб.	1 183	0	40	0	160	0	40	0	0	0	0	0	40	0	0	1 463
- в УТМ	млн. руб.	935	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	935
- в УЭМ	млн. руб.	248	0	40	0	160	0	40	0	0	0	0	0	40	0	0	528
кот. "Южная"																	
Установленная тепловая мощность (УТМ)	Гкал/ч	0	20	70	70	120	120	120	120	220	220	220	220	220	220	220	
- прирост УТМ	Гкал/ч		20	50	0	50	0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	220
Инвестиции (в УТМ) (в ценах 2017 г., с НДС)	млн. руб.	210	250	0	250	0	0	0	500	0	0	0	0	0	0	0	1 210

* - 130 Гкал/ч - существующая установленная мощность котельной

2.2.2. Технические решения по варианту №2 развития СЦТ города, предусматривающему использование тепловой мощности Нижегородской ТЭЦ для теплоснабжения потребителей города

Как и в Варианте 1 первоочередной задачей до предполагаемого пуска ПВК НГТЭЦ в 2025 г. является увеличение тепловую мощность в зоне НТЦ до 800 Гкал/ч за увеличения производительности сетевой насосной НТЦ в 2024 г. для обеспечения мощности на коллекторах до 640 Гкал/ч и введения в строй котельной ИТ-парка в 2015 г. с увеличением ее мощности до 300 Гкал/ч в 2024 г.

В связи с ожидаемым пуском ПВК НГТЭЦ предполагается к 2026 г. сформировать смесительно-перекачивающую станцию и первую очередь электростанции собственных нужд в составе нескольких газопоршневых агрегатов суммарной мощностью 6 – 7 МВт с водогрейными котлами-утилизаторами. В дальнейшем установленная мощность котельной ИТ-Парк возрастает до 700 Гкал/ч, а электростанции собственных нужд до 16 – 17 МВт. Тепловая мощность (до 288 Гкал/ч) передается от котельной ИТ-парк до РСТ-1 по тепломагистрали Восточная Ду1200мм, где раздается потребителям и реверсным течением по т/м «3 очередь» Ду700мм и реверсным течением по т/м «1 очередь» с увеличением диаметра с Ду500мм до Ду700мм, направляется на НТЦ. Температурный график тепломагистралей – 130/70 °С

Как и в Варианте 1 основным источником централизованной системы теплоснабжения Нагорной части Нижнего Новгорода является НГТЭЦ установленной мощностью 900 МВт/853 Гкал/ч. Ввод ПВК (240 Гкал/ч) намечается в 2025 г., а всей станции – в 2026 – 2028 г.г.

Тепловая мощность НГТЭЦ выдается целиком на котельную ИТ-Парка по сдвоенной тепломагистрали Центр-1 и Центр-2 Ду1200 мм протяженностью по 6,5 км. Температурный график тепломагистралей – 130/70 °С.

С 2026 г. начинается эксплуатация энергоблоков НГТЭЦ, что позволяет перевести нагрузки локальных котельных зоны Центр и зоны Север на централизованную систему теплоснабжения. Для этой цели служит тепломагистраль «Нартова» Ду1200 мм. Температурный график тепломагистралей – 130/70 °С.

В зоне Юг и д. Новинки с 2024 вводится первая очередь котельной Южная установленной мощностью 20 Гкал/ч. Растущие тепловые нагрузки в д. Новинки в 2023 г. покрываются блочными водогрейными котельными заводской готовности. В

2025 г. вводится в строй вторая очередь котельной Южная в составе двух котлов по 20 Гкал/ч и одного котла 50 Гкал/ч. Для подключения вновь застраиваемого района Новинки строится тепломагистраль Ду800 мм. Мощность котельной в 2024 – 2026 гг. возрастает с 90 до 190 Гкал/ч.

В 2028 г. нагрузки вновь застраиваемого района Новинки и централизуемые нагрузки зоны Юг подключаются к НГТЭЦ. Для этого прокладывается тепломагистраль Южная Ду1000 мм от коллекторов ТЭЦ до развилки на котельную Южная в п. Новинки и на централизованную часть зоны Юг. Для покрытия растущих тепловых нагрузок вновь застраиваемого района Новинки строится вторая тепломагистраль Ду800 мм. В дальнейшем установленная мощность Южной котельной увеличивается до 290 Гкал/ч.

В таблицах и на рисунках ниже приведены мероприятия, требуемые для реализации предлагаемого варианта развития, а также результаты расчетов, обосновывающих указанные мероприятия.

Таблица 2-6 –Основные предложения по строительству и реконструкции тепловых сетей Вариант 2

Источник, тепломагистраль	Начало участка	Конец участка	L, км	Диаметр, мм	Способ прокладки	Год финансирования	Стоимость на 2020 г. (без НДС), тыс. руб.
НГТЭЦ новая т/м Центральная	НГТЭЦ	Котельная IT Парк	7,0	2x1220	надземная	2026-2027	1 274 043
Котельная IT Парк новая т/м Северная	Котельная IT Парк	РСТ-1	3,5	1220	бесканальная	2024	480 948
НТЦ т/м «3 очередь» реконструкция	РСТ-1	«3 очередь» НТЦ ТК-318	1,4	Замена 720 на 1020	бесканальная	2027-2028	186 569
НТЦ т/м 1 очередь реконструкция	1 очередь НТЦ ТК- 318	«1 очередь» НТЦ ТК-112	1,5	Замена 530 на 720	бесканальная	2027-2028	144 184
Котельная IT Парк новая т/м «Нартова»	Котельная IT Парк	«1 очередь» НТЦ ТК-112	7,0	1220	бесканальная	2025-2026	961 896
Котельная IT Парк реконструкция	Котельная IT Парк	«1 очередь» НТЦ ТК-112	3,0	Замена 530 на 1220	бесканальная	2027-2028	474 084
Котельная «Южная» новая т/м	Котельная «Южная»	р-н Новинки	5,0	2x820	надземная	2024-2025	621 084
НГТЭЦ новая т/м Южная*	НГТЭЦ	Котельная «Южная»	8,5	1020	надземная	2024-2025	743 640

*мероприятия, не выделенные цветом, аналогичны варианту №1

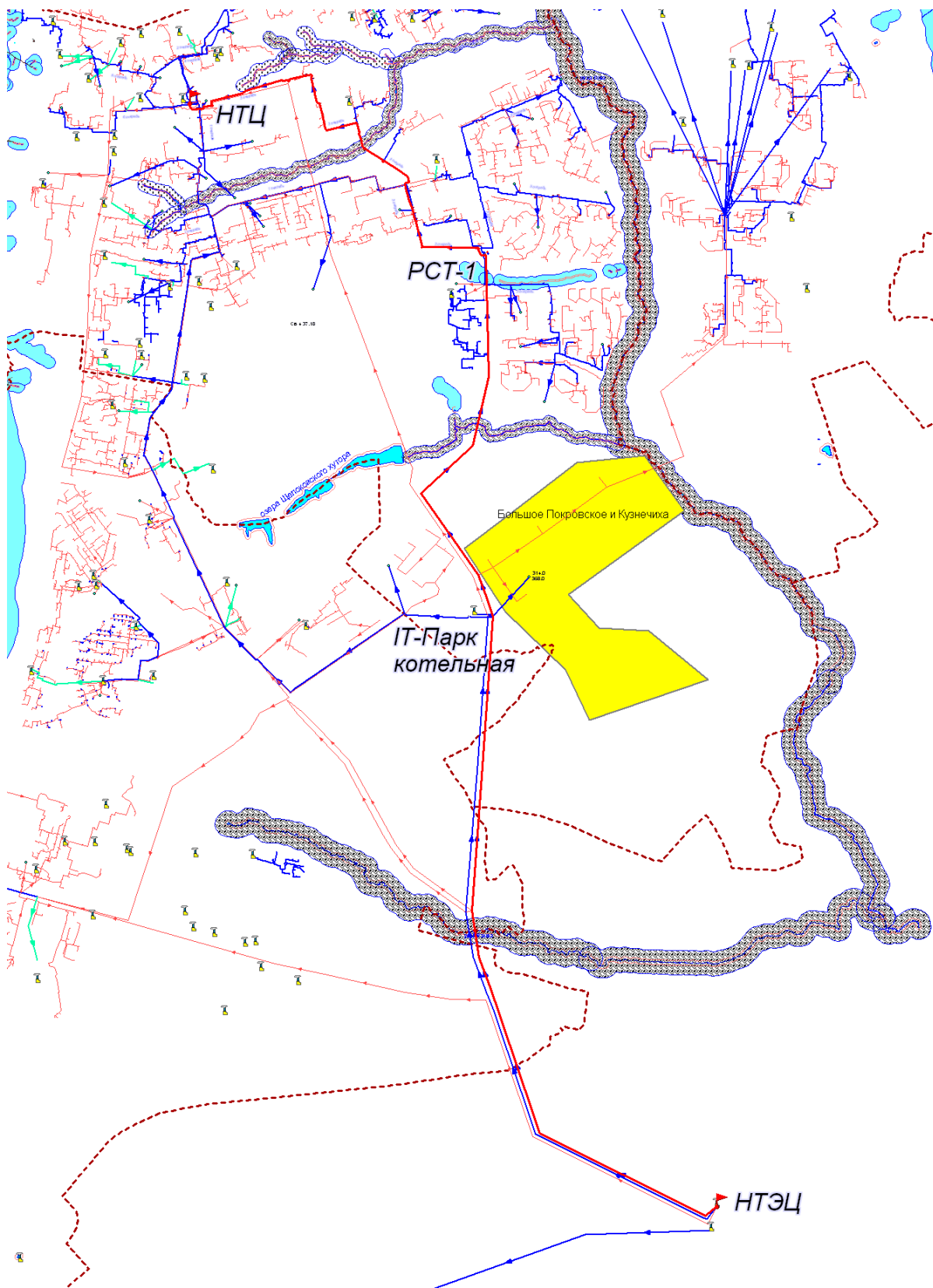


Рисунок 2.9 –Трасса от НГТЭЦ через RСТ-1 по т/м «3 очередь» до NTЦ

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ**

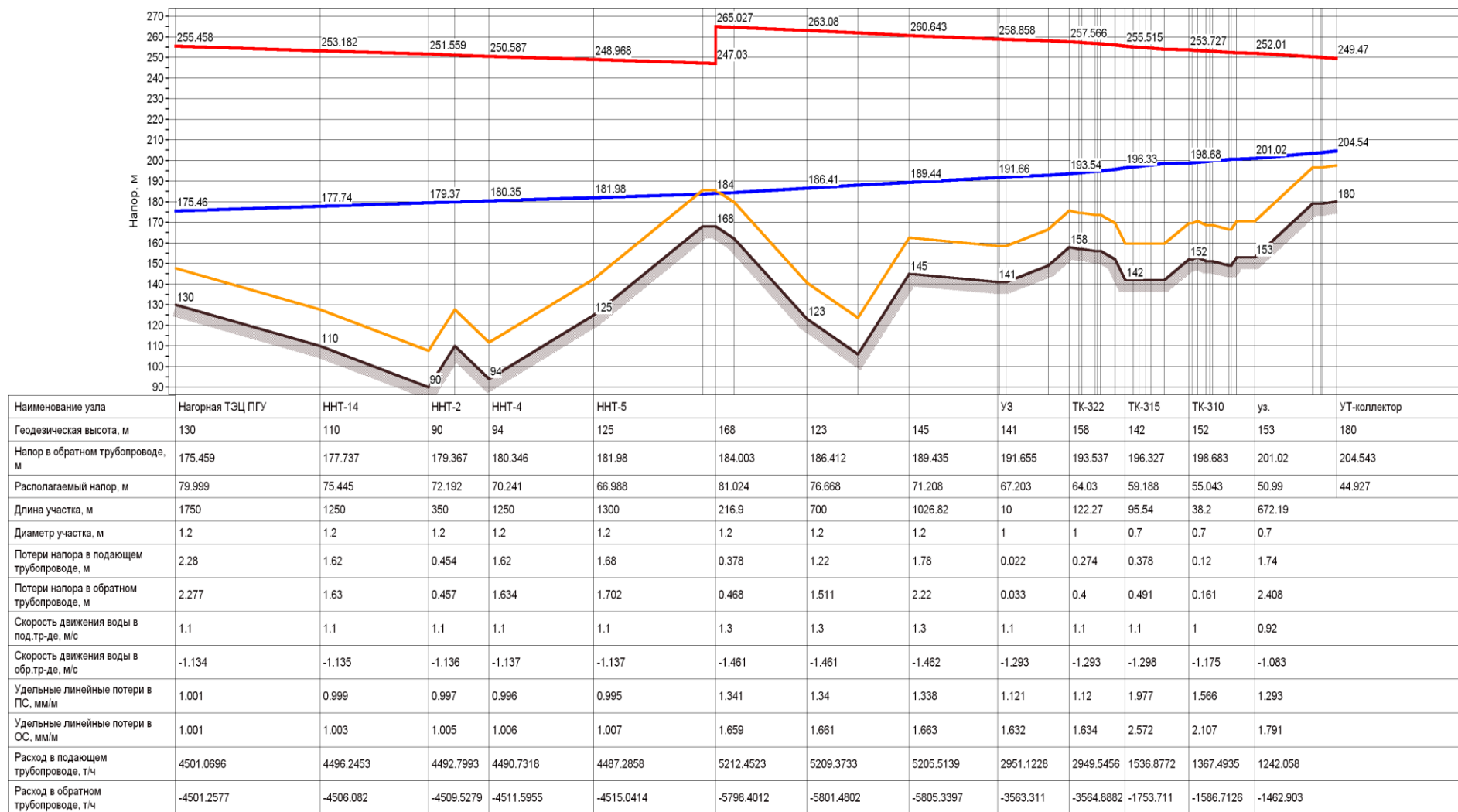


Рисунок 2.10 –Пьезометрический график от НГТЭЦ через РСТ-1 по т/м «3 очередь» до НТЦ

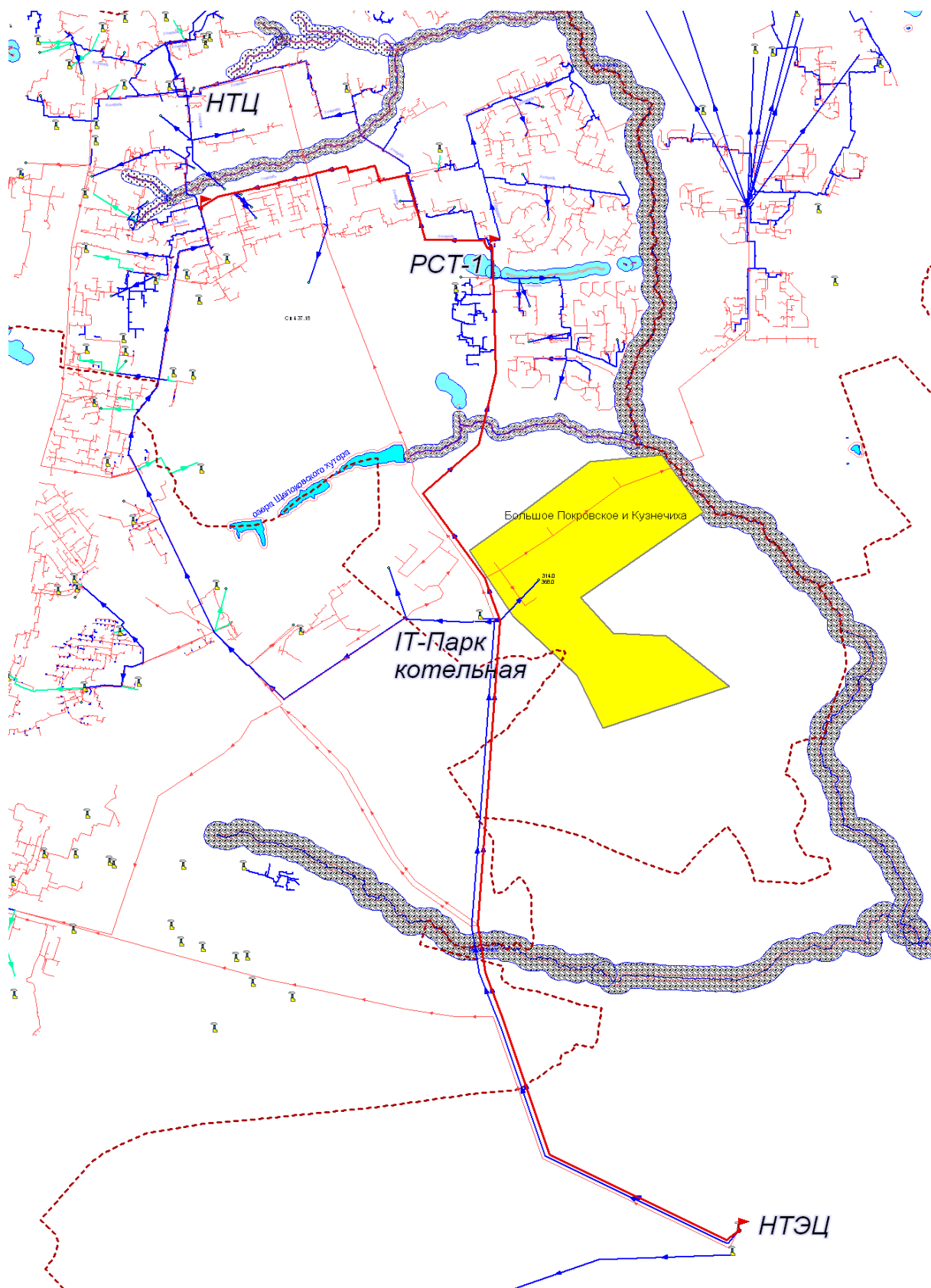
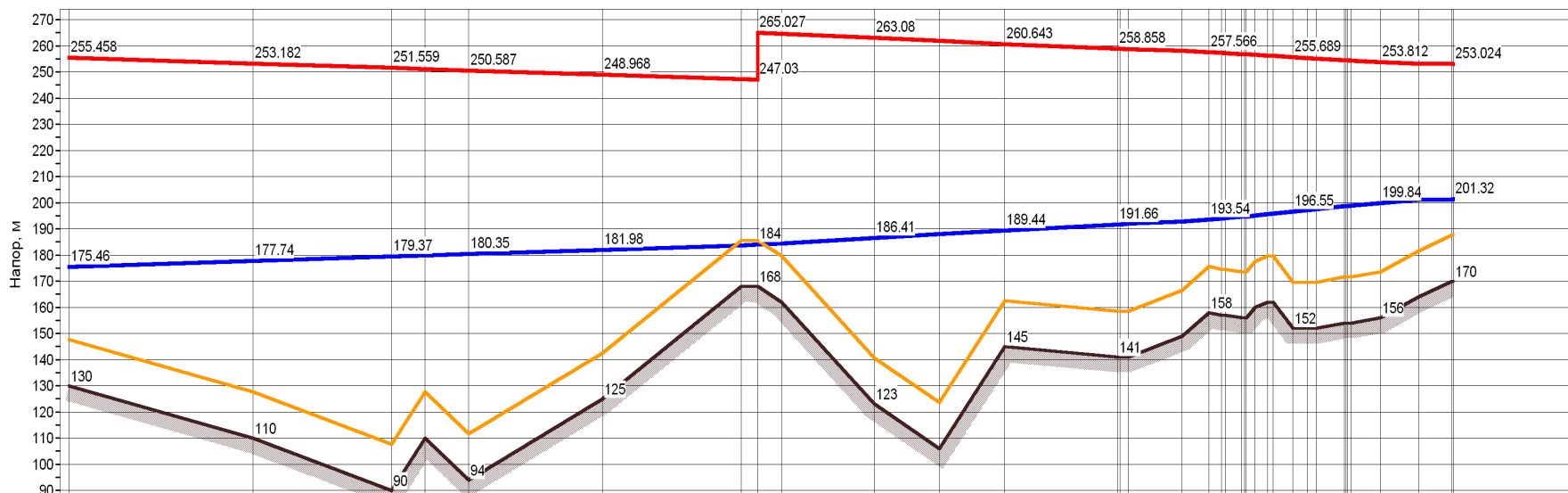


Рисунок 2.11 – Трасса от НТЭЦ через РСТ-1 по т/м «1 очередь» до НТЦ

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ**



Наименование узла	Ногорная ТЭЦ ПГУ	ННТ-14	ННТ-2	ННТ-4	ННТ-5				У3	ТК-322	ТК-121	УТ-115	ТК-112
Геодезическая высота, м	130	110	90	94	125	168	123	145	141	158	152	156	170
Напор в обратном трубопроводе, м	175.459	177.737	179.367	180.346	181.98	184.003	186.412	189.435	191.655	193.537	196.55	199.84	201.317
Располагаемый напор, м	79.999	75.445	72.192	70.241	66.988	81.024	76.668	71.208	67.203	64.03	59.14	53.972	51.707
Длина участка, м	1750	1250	350	1250	1300	216.9	700	1026.82	10	122.27	129.96	344.18	
Диаметр участка, м	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1	1	0.7	0.7	
Потери напора в подающем трубопроводе, м	2.28	1.62	0.454	1.62	1.68	0.378	1.22	1.78	0.022	0.274	0.345	0.677	
Потери напора в обратном трубопроводе, м	2.277	1.63	0.457	1.634	1.702	0.468	1.511	2.22	0.033	0.4	0.592	1.254	
Скорость движения воды в под.тр-де, м/с	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.3	1.3	1.3	1.1	1.1	0.96	0.82	
Скорость движения воды в обр.тр-де, м/с	-1.134	-1.135	-1.136	-1.137	-1.137	-1.461	-1.461	-1.462	-1.293	-1.293	-1.253	-1.121	
Удельные линейные потери в ПС, мм/м	1.001	0.999	0.997	0.996	0.995	1.341	1.34	1.338	1.121	1.12	1.398	1.035	
Удельные линейные потери в ОС, мм/м	1.001	1.003	1.005	1.006	1.007	1.659	1.661	1.663	1.632	1.634	2.397	1.918	
Расход в подающем трубопроводе, т/ч	4501.0696	4496.2453	4492.7993	4490.7318	4487.2858	5212.4523	5209.3733	5205.5139	2951.1228	2949.5456	1291.6489	1110.7032	
Расход в обратном трубопроводе, т/ч	-4501.2577	-4506.082	-4509.5279	-4511.5955	-4515.0414	-5798.4012	-5801.4802	-5805.3397	-3563.311	-3564.8882	-1692.9956	-1513.6587	

Рисунок 2.12 – Пьезометрический график от НГТЭЦ через РСТ-1 по т/м «1 очередь» до НТЦ

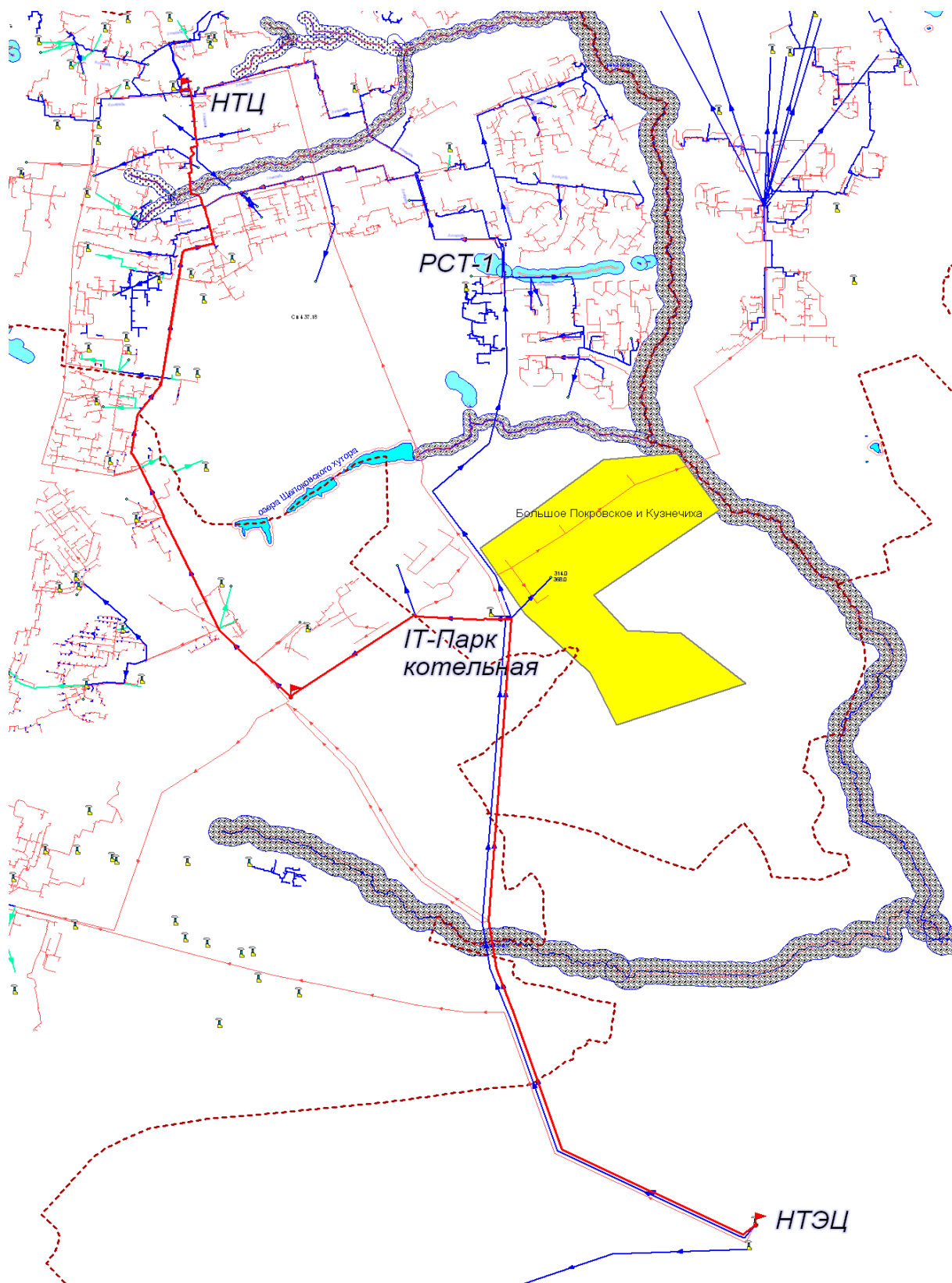
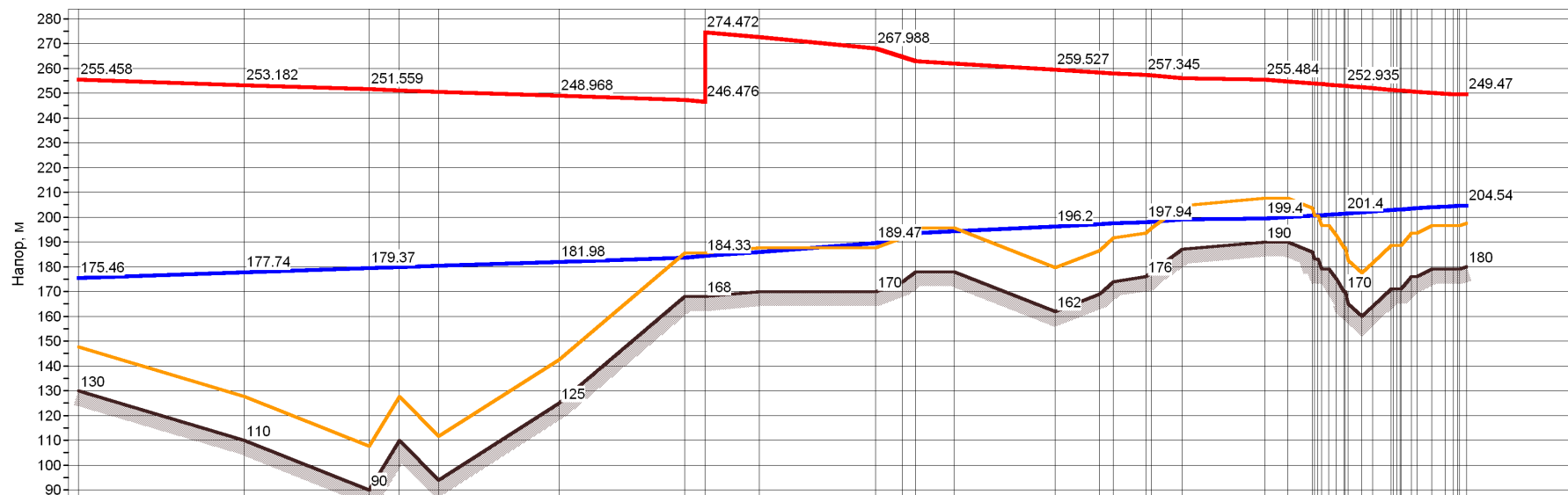


Рисунок 2.13 – Трасса от НГТЭЦ через котельную ИТ-Парка до ул. Нартова и до НТЦ

**ОБНОВЛЯЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ**



Наименование узла	Нагорная ТЭЦ ПГУ	ННТ-14	ННТ-2	ННТ-5	НС нов.1	TK-9 нов.	TK-6 нов.	TK-3 нов.	TK-111	УТ-коллектор	
Геодезическая высота, м	130	110	90	125	168	170	162	176	190	170	180
Напор в обратном трубопроводе, м	175.459	177.737	179.367	181.98	184.33	189.475	196.204	197.94	199.404	201.4	204.543
Располагаемый напор, м	79.999	75.445	72.192	66.988	90.142	78.513	63.324	59.406	56.08	51.535	44.927
Длина участка, м	1750	1250	350	1300	482.88	893.35	447.65	52.25	218.81	29.94	
Диаметр участка, м	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	
Потери напора в подающем трубопроводе, м	2.28	1.62	0.454	1.68	1.92	3.47	1.16	0.204	0.723	0.116	
Потери напора в обратном трубопроводе, м	2.277	1.63	0.457	1.702	1.528	2.759	0.922	0.162	0.564	0.107	
Скорость движения воды в под.тр-де, м/с	1.1	1.1	1.1	1.1	1.6	1.6	1.6	1.6	1.5	1.6	
Скорость движения воды в обр.тр-де, м/с	-1.134	-1.135	-1.136	-1.137	-1.464	-1.446	-1.427	-1.413	-1.287	-1.554	
Удельные линейные потери в ПС, мм/м	1.001	0.999	0.997	0.995	2.096	2.045	1.989	1.953	1.652	2.045	
Удельные линейные потери в ОС, мм/м	1.001	1.003	1.005	1.007	1.666	1.625	1.584	1.554	1.288	1.878	
Расход в подающем трубопроводе, т/ч	4501.0696	4496.2453	4492.7993	4487.2858	6519.3043	6439.6895	6351.3043	6292.6239	5786.284	6440.2144	
Расход в обратном трубопроводе, т/ч	-4501.2577	-4506.082	-4509.5279	-4515.0414	-5810.1933	-5739.7097	-5665.711	-5611.0514	-5108.0728	-6170.581	

Рисунок 2.14 –Пьезометрический график НГТЭЦ по ул. Нартова до НТЦ

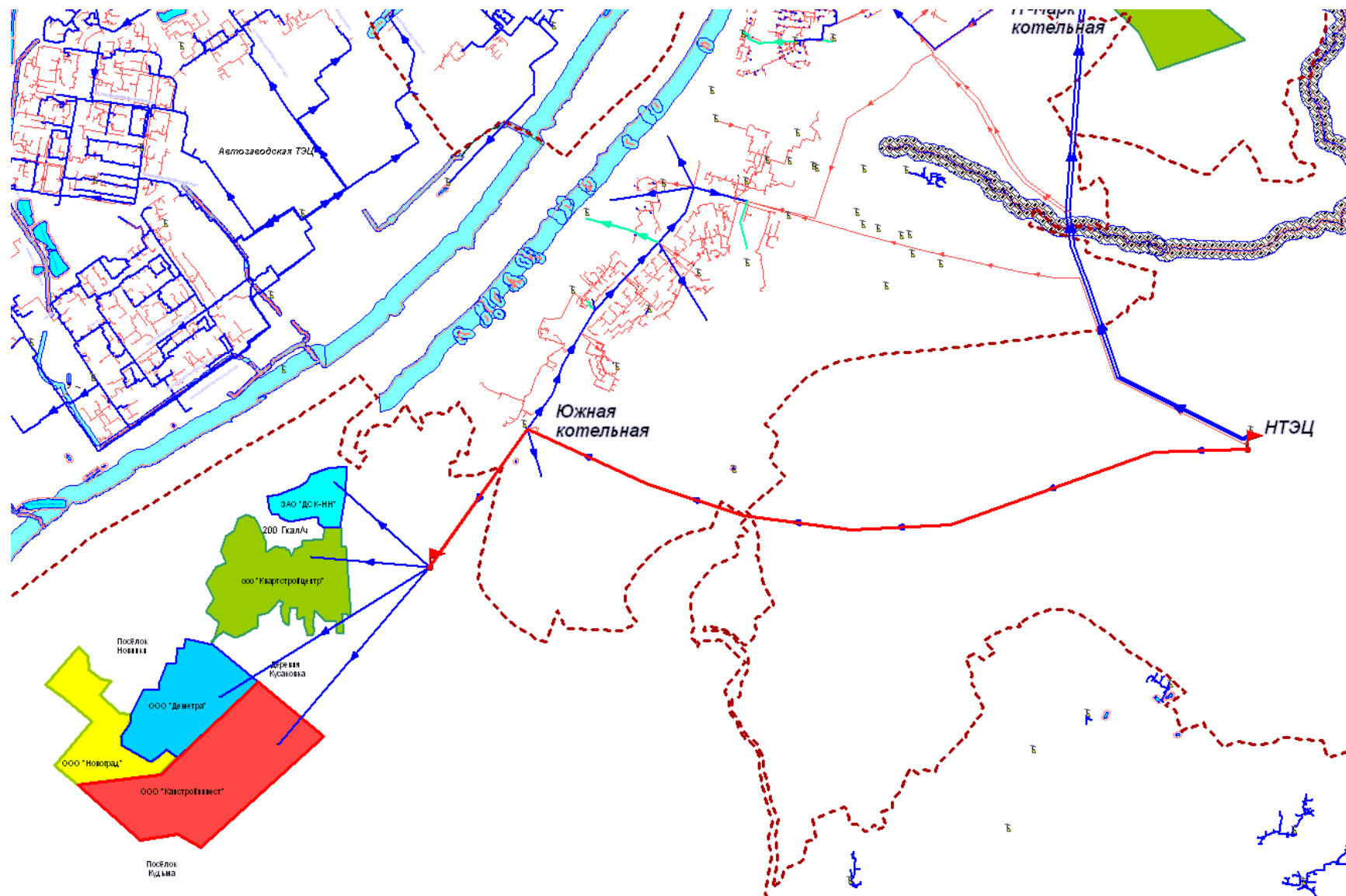
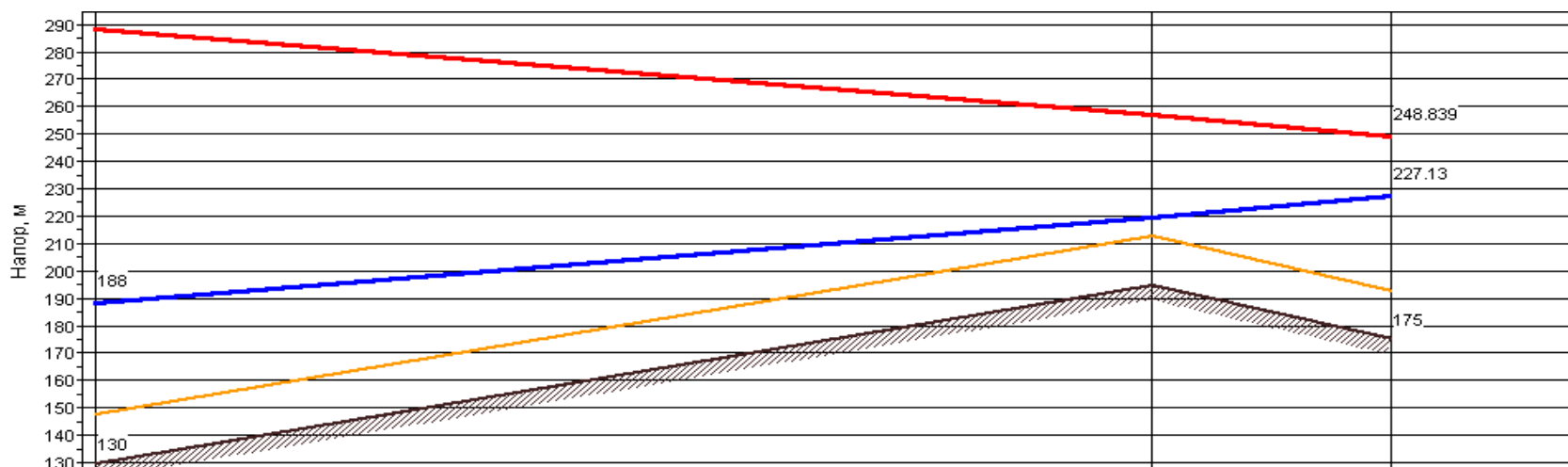


Рисунок 2.15 – Трасса от НГТЭЦ по Южной т/м через Южную котельную до Новинки



Наименование узла	Напорная ТЭЦ ПГУ ЮГ	
Геодезическая высота, м	130	175
Напор в обратном трубопроводе, м	187.999	227.128
Располагаемый напор, м	100	21.711
Длина участка, м	8500	
Диаметр участка, м	1	
Потери напора в подающем трубопроводе, м	31.07	
Потери напора в обратном трубопроводе, м	31.065	
Скорость движения воды в под.тр-де, м/с	1.6	
Скорость движения воды в обр.тр-де, м/с	-1.58	
Удельные линейные потери в ПС, мм/м	2.436	
Удельные линейные потери в ОС, мм/м	2.436	
Расход в подающем трубопроводе, т/ч	4355.3176	
Расход в обратном трубопроводе, т/ч	-4355.3178	

Рисунок 2.16 –Пьезометрический график НГТЭЦ до Новинок

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

Таблица 2-7 – Сводная таблица для Варианта 2 - 100% нагрузок

Наименование	Ед. изм.	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037
Отпуск электроэнергии 220 кВ НТЭЦ	млн.кВт.ч	0	0	0	0	0	5 994	5 991	5 989	5 988	5 986	5 984	5 984	5 982	6 019	6 019
Расход условного топлива на отпуск э/э	тыс.т у.т./год	0	0	0	0	0	1 097	1 090	1 085	1 080	1 075	1 070	1 065	1 060	1 065	1 065
Отпуск тепловой энергии с коллекторов																
НГТЭЦ	тыс. Гкал/год	0	0	0	1 648	1 666	3 780	3 876	3 940	3 956	4 021	4 085	4 104	4 167	4 207	4 207
НТЦ	тыс. Гкал/год	2 038	1 100	1 283	1 468	1 539	652	676	700	725	757	781	799	818	832	832
IT-Парк	тыс. Гкал/год	0	1 427	1 474	189	189	595	750	852	1 000	1 101	1 200	1 343	1 441	1 571	1 571
Южная	тыс. Гкал/год	0	82	237	385	528	153	222	268	316	367	418	468	515	565	565
Локальные котельные	тыс. Гкал/год	876	910	945	483	501	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ИТОГО	тыс. Гкал/год	2 914	3 519	3 939	4 174	4 425	5 181	5 524	5 761	5 996	6 246	6 484	6 713	6 941	7 175	7 175
Отпуск тепловой энергии потребителям																
РСТ-1	тыс. Гкал/год	0	518	519	734	764	1 141	1 157	1 172	1 188	1 203	1 218	1 232	1 243	1 252	1 252
НТЦ	тыс. Гкал/год	1 877	1 796	2 006	2 353	2 406	2 385	2 398	2 411	2 423	2 445	2 459	2 465	2 476	2 483	2 483
IT-Парк	тыс. Гкал/год	0	0	0	0	0	316	427	540	651	763	875	987	1 099	1 211	1 211
Южная	тыс. Гкал/год	0	75	219	355	487	781	920	998	1 075	1 156	1 235	1 314	1 389	1 477	1 477
Локальные котельные	тыс. Гкал/год	807	838	871	445	462	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ИТОГО	тыс. Гкал/год	2 684	3 227	3 614	3 886	4 118	4 623	4 902	5 120	5 337	5 567	5 787	5 998	6 207	6 423	6 423
Расход условного топлива на отпуск тепловой энергии																
НГТЭЦ	тыс.т у.т./год	0	0	0	274	277	509	522	530	532	541	549	551	560	565	565
НТЦ	тыс.т у.т./год	318	172	200	229	240	102	105	109	113	118	122	125	128	130	130
IT-Парк	тыс.т у.т./год	0	224	231	34	34	99	123	139	162	178	193	216	231	251	251
Южная	тыс.т у.т./год	0	13	37	59	81	24	34	41	49	56	64	72	79	87	87
Локальные котельные	тыс.т у.т./год	147	153	159	81	84	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ИТОГО	тыс.т у.т./год	465	561	627	678	717	733	785	820	856	893	929	963	998	1 033	1 033
Максимальное потребление газа																
НГТЭЦ	тыс.н.м.3/ч	0	0	0	32	32	32	219	224	215	221	229	223	230	225	225
НТЦ	тыс.н.м.3/ч	75	56	65	75	78	43	45	46	47	48	49	50	51	52	52
IT-Парк	тыс.н.м.3/ч	0	37	37	19	19	43	43	43	56	56	56	70	70	83	83
Южная	тыс.н.м.3/ч	0	3	9	14	19	15	19	21	24	26	26	26	26	26	26
Локальные котельные	тыс.н.м.3/ч	35	36	38	19	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ИТОГО	тыс.н.м.3/ч	110	132	148	159	169	133	325	333	342	351	360	368	377	385	385
Покупка электроэнергии 10 кВ																
НГТЭЦ	млн.кВт.ч	0,000	0,000	0,000	53,440	53,980	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
НТЦ	млн.кВт.ч	61,131	33,008	38,479	44,053	46,182	19,546	20,278	21,011	21,743	22,714	23,442	23,967	24,534	24,946	24,946
IT-Парк	млн.кВт.ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Южная	млн.кВт.ч	0,000	2,451	7,116	11,550	15,850	4,595	6,664	8,049	9,476	10,999	12,526	14,035	15,446	16,948	16,948
Локальные котельные	млн.кВт.ч	26,289	27,289	28,354	14,477	15,031	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ИТОГО	млн.кВт.ч	87,42	62,75	73,95	123,52	131,04	24,14	26,94	29,06	31,22	33,71	35,97	38,00	39,98	41,89	41,89

Таблица 2-8 – Инвестиции по строительству и реконструкции тепловых источников ОАО «Теплоэнерго», обеспечивающих перспективную тепловую нагрузку (Вариант 2, 100% нагрузок)

Наименование	Ед. изм.	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	Всего
кот. "IT-парк"																	
Установленная тепловая мощность (УТМ)	Гкал/ч	130*	300	300	300	300	300	300	300	400	400	400	500	500	600	600	
- прирост УТМ	Гкал/ч		170	0	0	0	0	0	0	100	0	0	100	0	100	0	470
Установленная электрическая мощность (УЭМ)	МВт	0	5	5	6	6	11	11	11	12	12	12	13	13	13	13	
- прирост УЭМ	МВт		5	0	1	0	5	0	0	1	0	0	1	0	0	0	13
Инвестиции (в ценах 2015 г., с НДС) всего, в т.ч.:	млн. руб.																3 157
- в УТМ	млн. руб.	1 337	0	40	0	200	0	0	540	0	0	540	0	500	0	0	
- в УЭМ	млн. руб.	1085	0	0	0	0	0	0	500	0	0	500	0	500	0	0	2 585
	млн. руб.	252	0	40	0	200	0	0	40	0	0	40	0	0	0	0	572
кот. "Южная"																	
Установленная тепловая мощность (УТМ)	Гкал/ч	0	40	90	140	190	190	190	190	190	190	190	190	190	190	190	
- прирост УТМ	Гкал/ч		40	50	50	50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	190
Инвестиции (в УТМ) (в ценах 2015 г., с НДС)	млн. руб.	295	250	250	250	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 045

* - 130 Гкал/ч - существующая установленная мощность котельной

Таблица 2-9 – Сводная таблица для Варианта 2 – 50% нагрузок

Наименование	Ед. изм.	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037
Отпуск электроэнергии 220 кВ НТЭЦ	млн.кВт.ч	0	0	0	0	0	6 002	6 000	5 998	5 997	5 996	5 996	5 995	5 994	5 993	5 993
Расход условного топлива на отпуск э/э	тыс.т у.т./год	0	0	0	0	0	1 126	1 117	1 113	1 109	1 107	1 104	1 102	1 100	1 097	1 097
Отпуск тепловой энергии с коллекторов																
НГТЭЦ	тыс. Гкал/год	0	0	0	1 563	1 572	3 495	3 578	3 626	3 659	3 687	3 717	3 748	3 779	3 812	3 812
НТЦ	тыс. Гкал/год	2 038	912	1 003	1 131	1 167	245	258	270	282	298	310	319	329	336	336
ИТ- Парк	тыс. Гкал/год	0	1 379	1 402	188	188	339	415	460	516	579	637	692	746	802	802
Южная	тыс. Гкал/год	0	81	159	233	305	50	69	83	99	117	136	155	175	197	197
Локальные котельные	тыс. Гкал/год	876	893	911	447	456	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ИТОГО	тыс. Гкал/год	2 914	3 265	3 475	3 562	3 687	4 129	4 320	4 439	4 556	4 681	4 800	4 915	5 029	5 146	5 146
Отпуск тепловой энергии потребителям																
РСТ-1	тыс. Гкал/год	0	503	503	693	708	1 037	1 044	1 052	1 060	1 068	1 075	1 082	1 088	1 092	1 092
НТЦ	тыс. Гкал/год	1 877	1 593	1 698	2 003	2 029	2 019	2 025	2 032	2 038	2 049	2 056	2 059	2 064	2 068	2 068
ИТ-Парк	тыс. Гкал/год	0	0	0	0	0	158	214	270	326	382	438	494	550	606	606
Южная	тыс. Гкал/год	0	37	109	177	243	440	510	548	587	627	667	706	744	788	788
Локальные котельные	тыс. Гкал/год	807	823	839	412	420	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ИТОГО	тыс. Гкал/год	2 684	2 956	3 149	3 285	3 401	3 654	3 793	3 902	4 011	4 126	4 236	4 341	4 446	4 554	4 554
Расход условного топлива на отпуск тепловой энергии																
НГТЭЦ	тыс.т у.т./год	0	0	0	261	263	472	482	489	493	497	501	505	509	514	514
НТЦ	тыс.т у.т./год	318	142	156	176	182	38	40	42	44	47	48	50	51	52	52
ИТ-Парк	тыс.т у.т./год	0	216	220	34	34	59	71	78	87	97	106	114	123	131	131
Южная	тыс.т у.т./год	0	13	25	36	47	8	11	13	15	18	21	24	27	30	30
Локальные котельные	тыс.т у.т./год	147	150	153	75	77	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ИТОГО	тыс.т у.т./год	465	521	554	582	602	577	604	622	639	658	676	693	710	728	728
Максимальное потребление газа																
НГТЭЦ	тыс.н.м.3/ч	0	0	0	32	32	32	204	207	210	212	215	218	220	223	223
НТЦ	тыс.н.м.3/ч	75	47	52	59	61	24	25	26	26	27	27	28	28	29	29
ИТ-Парк	тыс.н.м.3/ч	0	37	37	19	19	40	42	42	43	43	43	43	43	43	43
Южная	тыс.н.м.3/ч	0	2	5	8	11	7	9	10	11	12	13	14	15	16	16
Локальные котельные	тыс.н.м.3/ч	35	36	36	18	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ИТОГО	тыс.н.м.3/ч	110	122	130	136	141	104	280	285	289	294	298	302	307	311	311
Покупка электроэнергии 10 кВ																
НГТЭЦ	млн.кВт.ч	0,000	0,000	0,000	50,877	51,147	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
НТЦ	млн.кВт.ч	61,131	27,352	30,087	33,940	35,005	7,365	7,731	8,097	8,463	8,949	9,313	9,575	9,859	10,065	10,065
ИТ-Парк	млн.кВт.ч	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
Южная	млн.кВт.ч	0,000	2,443	4,775	6,992	9,142	1,491	2,075	2,479	2,978	3,519	4,077	4,657	5,239	5,903	5,903
Локальные котельные	млн.кВт.ч	26,289	26,789	27,321	13,401	13,678	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
ИТОГО	млн.кВт.ч	87,42	56,58	62,18	105,21	108,97	8,86	9,81	10,58	11,44	12,47	13,39	14,23	15,10	15,97	15,97

Таблица 2-10 – Инвестиции по строительству и реконструкции тепловых источников ОАО «Теплоэнерго», обеспечивающих перспективную тепловую нагрузку (Вариант 2, 50% нагрузок)

Наименование	Ед. изм.	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	Всего
кот. "IT-парк"																	
Установленная тепловая мощность (УТМ)	Гкал/ч	130*	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	
- прирост УТМ	Гкал/ч		170	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	170
Установленная электрическая мощность (УЭМ)	МВт	0	5	5	6	6	10	10	11	11	11	11	11	11	12	12	
- прирост УЭМ	МВт		5	0	1	0	4	0	1	0	0	0	0	0	1	0	12
Инвестиции (в ценах 2017 г., с НДС) всего, в т.ч.:	млн. руб.	1 183	0	40	0	160	0	40	0	0	0	0	0	40	0	0	1 463
- в УТМ	млн. руб.	935	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	935
- в УЭМ	млн. руб.	248	0	40	0	160	0	40	0	0	0	0	0	40	0	0	528
кот. "Южная"																	
Установленная тепловая мощность (УТМ)	Гкал/ч	0	20	70	70	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	
- прирост УТМ	Гкал/ч		20	50	0	50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	120
Инвестиции (в УТМ) (в ценах 2015 г., с НДС)	млн. руб.	160	250	0	250	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	660

* - 130 Гкал/ч - существующая установленная мощность котельной

2.2.3. Технические решения по варианту №3 развития СЦТ города, не предусматривающему использование тепловой мощности Нижегородской ТЭЦ для теплоснабжения потребителей города

Первоочередной задачей, вытекающей из перспективных тепловых балансов, является обеспечение тепловых нагрузок в зонах массовой жилой застройки района Кузнечиха и приростов тепловой нагрузки (за счет переключения котельных и нового строительства) в зоне НТЦ.

Для обеспечения тепловых нагрузок в зонах массовой жилой застройки района Кузнечиха предполагается строительство следующих котельных:

- строительство котельной ул. Вечерняя, 71, ООО «СТН-Энергосети» (№48.1 по генплану) ООО "Инградстрой" тепловой мощностью 103,2 Гкал/ч в 2019-2029 годах (по состоянию на 2024 год введена тепловая мощность 9,12 Гкал/ч);
- строительство котельной микрорайона «Заречный» ООО "Инградстрой" с общей тепловой мощностью 42,992 Гкал/ч в 2023 году;
- строительство котельной микрорайона «Южный» ООО "Инградстрой" с общей тепловой мощностью 68,788 Гкал/ч в 2024 году;
- строительство котельной микрорайона «Центральный» ООО "Инградстрой" с общей тепловой мощностью 51,591 Гкал/ч в 2025 году.

Для обеспечения приростов тепловой нагрузки (за счет переключения котельных и нового строительства) в зоне НТЦ предполагается провести реконструкцию котельной НТЦ с увеличением располагаемой тепловой мощности на 100 Гкал/ч в 2024 году.

В таблицах и на рисунках ниже приведены мероприятия, требуемые для реализации предлагаемого варианта развития, а также результаты расчетов, обосновывающих указанные мероприятия.

Таблица 2-11 – Основные предложения по строительству и реконструкции источников теплоснабжения Вариант 3

№ проекта	Состав проекта	Затраты в ценах соответствующих лет с учетом НДС, тыс. руб.												
		2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031
4.10	Строительство проектируемой котельной ул. Вечерняя, 71, ООО «СТН-Энергосети» (№48.1 по генплану) ООО "Инградстрой" тепловой мощностью 103,2 Гкал/ч	55 498	106 492				154 071		168 024		134 684		146 882	
4.11	Строительство проектируемой котельной микрорайона «Заречный» ООО "Инградстрой" с общей тепловой мощностью 42,992 Гкал/ч					368 975								
4.12	Строительство проектируемой котельной микрорайона «Южный» ООО "Инградстрой" с общей тепловой мощностью 68,788 Гкал/ч						616 284							
4.13	Строительство проектируемой котельной микрорайона «Центральный» ООО "Инградстрой" с общей тепловой мощностью 51,591 Гкал/ч							462 213						
6.9	Реконструкция кот.НТЦ Ветеринарная, 5 с увеличением РТМ на 100 Гкал/ч для устранения перспективного дефицита тепловой мощности в 2019 году	0	0	0	0	0	449 028	0	0	0	0	0	0	0

Таблица 2-12 – Основные предложения по строительству тепловых сетей Вариант 3

Источник	Наименование мероприятия	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Всего смета проекта, тыс. руб. с НДС в ценах 2017 года
Котельная "Заречье"	1 магистральный участок	356	2023-2024	400	Подземная канальная	МВ	26 445
Котельная "Заречье"	2 магистральный участок	356	2023-2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	8 917
Котельная "Заречье"	распределительный участок	1725	2023-2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	28 776
Котельная ул. Вечерняя, 71, ООО «СТН-Энергосети»	1 магистральный участок	472	2018-2029	500	Подземная канальная	МВ	42 732

Источник	Наименование мероприятия	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Всего смета проекта, тыс. руб. с НДС в ценах 2017 года
Котельная ул. Вечерняя, 71, ООО «СТН-Энергосети»	2 магистральный участок	472	2018-2029	250	Подземная бесканальная	ППУ	14 278
Котельная ул. Вечерняя, 71, ООО «СТН-Энергосети»	распределительный участок	3262	2018-2029	100	Подземная бесканальная	ППУ	54 415
Котельная "Центр"	1 магистральный участок	330	2025-2026	400	Подземная канальная	МВ	24 514
Котельная "Центр"	2 магистральный участок	330	2025-2026	200	Подземная бесканальная	ППУ	8 266
Котельная "Центр"	распределительный участок	1609	2025-2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	26 841
Котельная "Юг"	1 магистральный участок	309	2024-2025	350	Подземная канальная	МВ	14 059
Котельная "Юг"	2 магистральный участок	309	2024-2025	200	Подземная бесканальная	ППУ	7 740
Котельная "Юг"	распределительный участок	1412	2024-2025	100	Подземная бесканальная	ППУ	23 554

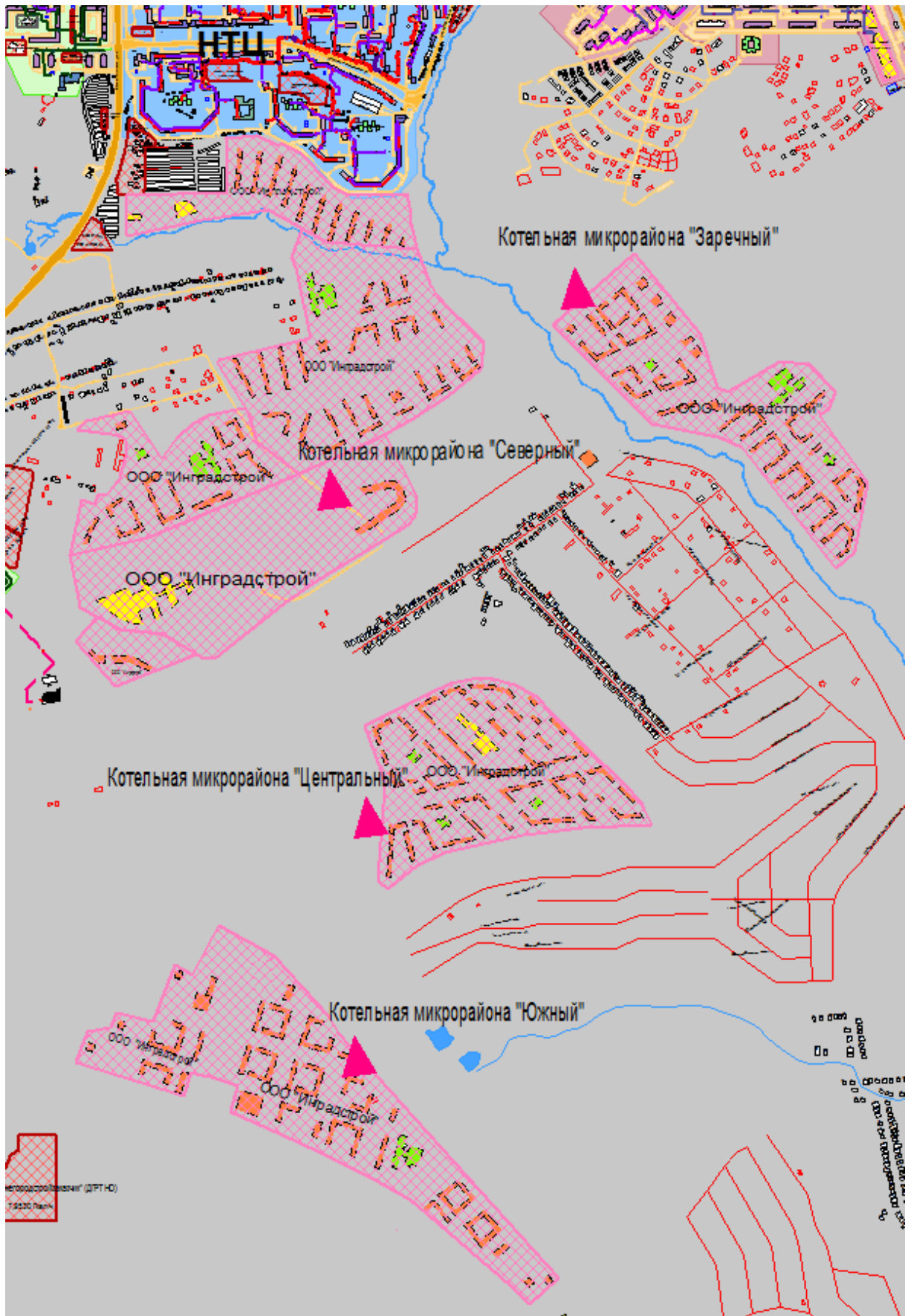


Рисунок 2.17 –Схема теплоснабжения зоны НТЦ и района Кузнечиха (вариант №3)

2.2.4. Техничко-экономическое сравнение вариантов перспективного развития систем теплоснабжения. Обоснование выбора приоритетного варианта перспективного развития систем теплоснабжения на основе анализа ценовых последствий для потребителей.

Сводные капитальные вложения для Вариантов 1-3 по основным группам мероприятий в прогнозных ценах представлены в таблице 2.13.

Таблица 2-13. – Сводные капитальные вложения по Вариантам 1-2 (100% нагрузок) (в прогнозных ценах, с НДС), тыс. руб.

№ п/п	Наименование	Вариант 1	Вариант 2	Вариант 3
		в прогнозных ценах, с НДС		
Тепловые источники				
1.1.	Инвестиционные проекты, обеспечивающие перспективную тепловую нагрузку	3 597 102	2 788 635	2 662 151
1.2.	Инвестиционные проекты для повышения эффективности работы системы	1 259 222	1 373 691	3 092 629
	ИТОГО по тепловым источникам	4 856 324	4 162 326	5 754 780
Тепловые сети				
2.1.	Инвестиционные проекты, обеспечивающие перспективную тепловую нагрузку	8 632 962	9 844 173	367 466
2.2.	Инвестиционные проекты для повышения эффективности работы системы	1 295 311	1 376 675	1 478 261
	ИТОГО по тепловым сетям	9 928 273	11 220 847	1 845 727
3	Всего	14 784 597	15 383 174	7 600 507
	<i>- в т.ч. на обеспечение перспективной нагрузки</i>	12 230 065	12 632 808	3 029 617

Максимальные капитальные затраты соответствуют реализации варианта №2.

При этом основная часть капитальных вложений (82%) для вариантов 1-2 будет направлена на выполнение мероприятий, обеспечивающих перспективную тепловую нагрузку. Для варианта 3 основная часть капитальных вложений (64%) направлена на реализацию проектов по повышению эффективности работы существующей системы теплоснабжения. Капитальные вложения для Вариантов 1-2 по основным группам мероприятий в прогнозных ценах по годам реализации мероприятий представлены в следующих таблицах.

Таблица 2-14 – Капитальные вложения по Варианту 1 (по основным группам мероприятий) (в прогнозных ценах, с НДС), тыс. руб.

№ п/п	Наименование	Всего	План реализации по годам (в прогнозных ценах, с НДС)												
			2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031
1.	Тепловые источники														
1.1.	Инвестиционные проекты, обеспечивающие перспективную тепловую нагрузку	3 597 102	1 164 407	276 864	0	303 212	0	0	0	707 620	0	0	0	0	0
1.2.	Инвестиционные проекты для повышения эффективности работы системы	1 259 222	259 564	20 344	69 294	25 345	509 857	0	54 989	0	0	0	0	0	64 591
	ВСЕГО по тепловым источникам	4 856 324	1 423 971	297 208	69 294	328 557	509 857	0	54 989	707 620	0	0	0	0	64 591
2.	Тепловые сети														
2.1.	Инвестиционные проекты, обеспечивающие перспективную тепловую нагрузку	8 632 962	1 582 319	839 087	1 042 986	2 363 292	362 873	886 458	0	0	0	0	0	0	0
2.2.	Инвестиционные проекты для повышения эффективности работы системы	1 295 311	22 440	94 211	54 673	0	1 101 920	0	0	0	0	0	0	0	0
	ВСЕГО по тепловым сетям	9 928 273	1 604 759	933 298	1 097 659	2 363 292	1 464 793	886 458	0	0	0	0	0	0	0
3.	ИТОГО по Варианту 1	14 784 597	3 028 730	1 230 506	1 166 953	2 691 849	1 974 650	886 458	54 989	707 620	0	0	0	0	64 591

Таблица 2-15 – Капитальные вложения по Варианту 2 (по основным группам мероприятий) (в прогнозных ценах, с НДС), тыс. руб.

№ п/п	Наименование	Всего	План реализации по годам (в прогнозных ценах, с НДС)												
			2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031
1.	Тепловые источники														
1.1.	Инвестиционные проекты, обеспечивающие перспективную тепловую нагрузку	2 788 635	1 113 559	276 864	0	303 212	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1.2.	Инвестиционные проекты для повышения эффективности работы системы	1 373 691	259 564	20 344	69 294	34 099	615 572	0	54 989	0	0	0	0	0	64 591
	ВСЕГО по тепловым источникам	4 162 326	1 373 123	297 208	69 294	337 311	615 572	0	54 989	0	0	0	0	0	64 591
2.	Тепловые сети														
2.1.	Инвестиционные проекты, обеспечивающие перспективную тепловую нагрузку	9 844 173	1 850 029	1 519 339	1 042 986	2 363 292	362 873	886 458	0	0	0	0	0	0	0
2.2.	Инвестиционные проекты для повышения эффективности работы системы	1 376 675	22 440	94 211	54 673	0	1 183 284	0	0	0	0	0	0	0	0
	ВСЕГО по тепловым сетям	11 220 847	1 872 469	1 613 551	1 097 659	2 363 292	1 546 157	886 458	0	0	0	0	0	0	0
3.	ИТОГО по Варианту 2	15 383 174	3 245 592	1 910 759	1 166 953	2 700 603	2 161 729	886 458	54 989	0	0	0	0	0	64 591

Таблица 2-16 – Капитальные вложения по Варианту 3 (по основным группам мероприятий) (в прогнозных ценах, с НДС), тыс. руб.

№ п/п	Наименование	Всего	План реализации по годам (в прогнозных ценах, с НДС)												
			2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031
1.	Тепловые источники														
1.1.	Инвестиционные проекты, обеспечивающие перспективную тепловую нагрузку (строительство новых котельных и реконструкция существующих котельных)	2 662 151	55 498	106 492	0	0	368 975	1 219 383	462 213	168 024	0	134 684	0	146 882	0
1.2.	Инвестиционные проекты для повышения эффективности работы системы	3 092 629	233 923	329 485	264 379	186 957	0	1 402 826	88 071	434 801	152 186	0	0	0	0
	ВСЕГО по тепловым источникам	5 754 780	289 421	435 977	264 379	186 957	368 975	2 622 209	550 284	602 825	152 186	134 684	0	146 882	0
2.	Тепловые сети														
2.1.	Инвестиционные проекты, обеспечивающие перспективную тепловую нагрузку	367 466	49 463	0	0	0	73 967	66 036	90 915	38 221	16 769	0	14 659	0	17 435
2.2.	Инвестиционные проекты для повышения эффективности работы системы	1 478 261	110 552	471 660	249 269	284 391	362 389	0	0	0	0	0	0	0	0
	ВСЕГО по тепловым сетям	1 845 727	160 015	471 660	249 269	284 391	436 356	66 036	90 915	38 221	16 769	0	14 659	0	17 435
3.	ИТОГО по Варианту 3	7 600 507	449 436	907 637	513 648	471 348	805 331	2 688 245	641 199	641 046	168 955	134 684	14 659	146 882	17 435

2.2.4.1. **Ценовые последствия для потребителей при реализации мероприятий**

Для выполнения анализа ценовых последствий реализации предложенных мероприятий, для каждого из рассматриваемых Вариантов на перспективный период 2018-2031 гг. выполнен прогноз величины платы за подключение.

Укрупненно расчет платы за подключение новых потребителей по Вариантам представлен в следующей таблице.

Таблица 2-17 – Укрупненный расчет платы за подключение по Вариантам 1-3

№	Наименование	Ед. изм.	Вариант 1	Вариант 2	Вариант 3
1	Капитальные вложения по подключению новых потребителей, с НДС	тыс. руб.	12 230 065	12 632 808	3 029 617
2	Капитальные вложения по подключению новых потребителей, без НДС	тыс. руб.	10 191 721	10 527 340	2 524 681
3	Налог на прибыль	тыс. руб.	203 834	210 547	50 494
4	Всего расходы для подключения новых потребителей (п.2+п.3), без НДС	тыс. руб.	10 395 555	10 737 887	2 575 174
5	Прирост нагрузки 2018-2030 гг.	Гкал	509	509	153
6	Индикативная плата за подключение (средняя на период 2018-2030 гг.), без НДС	тыс. руб./ Гкал	20 423	21 096	16 831

Как видно из таблицы, максимальная плата за подключение соответствует Варианту 2 (21 096 тыс. руб./ Гкал), минимальная – Варианту 3 (14 563 тыс. руб./ Гкал).

2.2.5. Обоснование выбора приоритетного варианта перспективного развития систем теплоснабжения

В настоящем разделе сформированы и рассмотрены 3 Варианта развития системы теплоснабжения Нагорной части г. Нижнего Новгорода в случае использования/не использования тепловой мощности Нижегородской ТЭЦ для теплоснабжения потребителей города.

В следующей таблице приведены результаты прогноза платы за подключение для конечных потребителей по Вариантам.

Таблица 2-18 – Индикативная плата за подключение по Вариантам 1-3 (средняя на период 2015-2028 гг.), без НДС, тыс. руб./ Гкал

№	Наименование	Плата за подключение, тыс. руб./ Гкал/ч
1.	Вариант 1	20 423
2.	Вариант 2	21 096
2.	Вариант 3	16 831

В всех вариантах плата за подключение выше платы за подключение к СЦТ ОАО «Теплоэнерго» на 2024 год (7 454,27-7 790,01 тыс. руб./ Гкал/ч).

На основании вышеизложенного, в качестве рекомендованного выбран сценарий, не предусматривающий использование тепловой мощности Нижегородской ТЭЦ (в отсутствие реального строительства станции) для теплоснабжения потребителей города Нижнего Новгорода, предусматривающий теплоснабжение сложившейся застройки от существующих источников теплоснабжения и строительство новых крупных источников теплоснабжения (котельных) для обеспечения района Кузнечиха.

2.3. Развитие систем теплоснабжения Нагорной части города при условии неиспользования тепловой мощности Нижегородской ТЭЦ для теплоснабжения потребителей города

В соответствии с вариантом развития СЦТ Нагорной части города, не предусматривающим использование тепловой мощности Нижегородской ТЭЦ (вариант рассматривается как рекомендованный при выполнении актуализации схемы теплоснабжения на 2025 год), в СЦТ Нагорной части предусматривается реализация следующий мероприятий (таблица 2.19).

Таблица 2-19 – Перечень мероприятий, предлагаемых к реализации в СЦТ Нагорной части города при реализации рекомендованного варианта развития СЦТ

№ п.п.	Состав проекта	Год начала реализации	Год окончания реализации
1.1	Модернизация существующих элементов тепловой схемы АТЭЦ для обеспечения надежного теплоснабжения (ООО «Автозаводская ТЭЦ»)	2018	2030
1.2	Техническое перевооружение питательного трубопровода от ПЭН ст.№1 до котла ст.№1 с заменой ПЭН №1	2025	2026
1.3	Модернизация основных эжекторов турбин	2025	2026
1.4	Техническое перевооружение системы теплоснабжения с установкой ЧРП НППГВС	2025	2025
1.5	Модернизация системы газопотребления Сормовской ТЭЦ со строительством внутренних газопроводов и ГРП	2024	2025
1.6	Модернизация системы установки обработки воды Сормовской ТЭЦ, методом электролиза	2025	2027
1.7	Организация подогрева сырой воды во встроенных пучках ТГ-3, ТГ-4 с организацией резервирования теплофикационного отбора бойлерной установки №4 (СМР)	2026	2026
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	2024	2025
1.9	Модернизация системы регулирования подачи греющего пара бойлерной установки №4 (Сормовская ТЭЦ)	2025	2025
1.10	Техническое перевооружение установки приготовления сырой воды для подпитки тепловой сети с установкой противоточных фильтров очистки	2024	2024
1.11	Техническое перевооружение установки приготовления сырой воды для подпитки тепловой сети с модернизацией арматуры реагентной обработки воды	2024	2025
1.12	Техническое перевооружение установки приготовления сырой воды для подпитки тепловой сети с установкой системы учета циркуляционной воды	2024	2026
1.13	Техническое перевооружение питательного трубопровода от ПЭН ст.№3 до котла ст.№4 с заменой ПЭН №2	2024	2025
1.14	Техническое перевооружение питательного трубопровода от ПЭН ст.№3 до котла ст.№4 с установкой ЧРП на ПЭН ст. №3	2026	2026
1.15	Модернизация установки подпитки тепловой сети с закрытием технологического цикла водоотведения	2025	2028
1.16	Техническое перевооружение системы теплоснабжения с заменой сетевых трубопроводов на ЦТП-324 АО «Теплоэнерго» (Сормовская ТЭЦ)	2024	2026
1.17	Техническое перевооружение системы теплоснабжения с модернизацией трубопроводов подпитки теплосети насосной ГВС (Сормовская ТЭЦ)	2024	2026
1.18	Техническое перевооружение системы теплоснабжения с установкой узлов учета системы подогрева резервного топлива (Сормовская ТЭЦ)	2024	2026
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)	2024	2026
1.20	Демонтаж существующего газопровода и сущ. ГРУ	2027	2027
3.1	Строительство ПГУ-440	2016	За горизонтом планирования
4.1	Строительство проектируемой котельной ул. Вечерняя, 71, ООО «СТН-Энергосети» (№48.1 по генплану) ООО "Инградстрой" тепловой мощностью 103,2 Гкал/ч	2018	2029
4.2	«Строительство блочно-модульной котельной по адресу: Нижегородская область, городской округ Нижний Новгород, сельский поселок Кудьма, улица Заводская рядом с домом №26 с подводными и отводящими инженерными коммуникациями»	2025	2026
4.3	«Строительство блочно-модульной котельной по адресу: Нижегородская область, городской округ Нижний Новгород, сельский поселок Кудьма, улица Пушкина рядом с домом №21 с подводными и отводящими инженерными коммуникациями»	2025	2026
4.4	Строительство проектируемой котельной микрорайона «Центральный» ООО "Инградстрой" с общей тепловой мощностью 51,591 Гкал/ч	2024	2024
4.5	Строительство котельной в районе ул. Малозатяжная (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)	2019	2027
4.6	Строительство блочно-модульной котельной для переключения нагрузки котельных ул. Сорнования, 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	2023	2025
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	2023	2026
4.8	Строительство объекта "Модульная котельная" по адресу: город Нижний Новгород, ул Днепропетровская около жилого дома 8	2026	2029
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	2025	2028
4.10	Строительство объекта: "Блочно-модульная котельная" по адресу: город Нижний Новгород, Нижегородский р-н, к. п. Зеленый город, "Санаторий Нижегородский"	2023	2025
4.11	Строительство объекта: "Модульная котельная" по адресу: город Нижний Новгород, в районе ул. Ларина-Кашченко	2025	2029
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	2023	2025
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	2023	2026
4.14	Строительство объекта "Котельная" по адресу: Нижегородская область, город Нижний Новгород, Сормовский район, ул. Римского-Корсакова, 50	2024	2037
4.15	Строительство объекта "Котельная" по адресу: Нижегородская область, город Нижний Новгород, Сормовский район, ул. Дубравная, 18	2037	2037
4.16	Строительство объекта "Котельная" по адресу: Нижегородская область, город Нижний Новгород, Канавинский район, ул. Путейская 31-А	2023	2037
4.17	Строительство объекта "Котельная" по адресу: Нижегородская область, город Нижний Новгород, Нижегородский район, ул. Радужная, 2-А	2023	2037
4.18	Строительство объекта "Котельная" по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ш Анкудиновское, д.24	2023	2037
4.19	Строительство объекта "Котельная" по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, кп Зеленый Город, "ДОЛ "Чайка", дом 31Л	2037	2037
4.20	Строительство объекта "Котельная" по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, кп Зеленый Город, д/о Зеленый город, дом 19	2023	2037
4.21	Строительство объекта "Котельная" по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, Зеленый Город кп, школа Мореновская, д.7г	2037	2037
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	2023	2037
4.23	Строительство объекта "Котельная" по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул. Чкалова, 37А	2037	2037
4.24	Строительство объекта "Котельная" по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул. Тепличная, 8А	2037	2037
4.25	Строительство объекта: "Котельная №1 в деревне Ольгино" для теплоснабжения территории комплексного развития деревни Ольгино городского округа город Нижний Новгород	2024	2025
4.26	Строительство объекта: "Котельная №4 в поселке Новинки" для теплоснабжения территории комплексного развития поселка Новинки городского округа город Нижний Новгород	2024	2025
5.1	Реконструкция котельной по адресу: Российская Федерация, Нижегородская область, городской округ город Нижний Новгород, сельский поселок Новинки, улица Дорожная, дом 5/1	2023	2025
6.1	Техническое перевооружение котельной по адресу: г. Нижний Новгород, пер. Бойновский, 9д	2023	2025
6.2	Установка котла КВ-ГМ 30-150 на котельной ул.Родионова,1946 (КСПК) ООО "Нижновтеплоэнерго"	2026	2028
6.3	Реконструкция котельной по адресу: г. Нижний Новгород, Казанское шоссе, 12-А *	2023	2024
6.4	Реконструкция котельной по адресу: г. Нижний Новгород, ул. Углова, 7 *	2023	2024
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	2024	2025
7.2	Переустройство системы теплоснабжения путем монтажа оборудования индивидуального теплового пункта здания по адресу: г. Нижний Новгород, ул. М. Ямская, д. 9-А	2024	2025
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)	2031	2032
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)	2023	2024
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	2026	2027
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	2027	2028
7.7	Техническое перевооружение котельных с переводом в режим работы автоматизированного ЦТП. Котельная, г. Нижний Новгород, ул Республиканская, д.47А	2028	2029
7.8	Техническое перевооружение котельных с переводом в режим работы автоматизированного ЦТП. Котельная, г. Нижний Новгород, ул Бориса Панина, д 19Б	2027	2028
8.1	Реконструкция котельной ул. Гагарина, д. 37, ПАО "НИТЕЛ" со снятием ограничений тепловой мощности	2025	2025
9.1	Модернизация системы защиты тепловых сетей от превышения температуры теплоносителя выше 115°С неавтоматизированной отопительной котельной по адресу: ул. Ветеринарная, д.5	2023	2025
9.2	Модернизация системы защиты тепловых сетей от превышения температуры теплоносителя выше 115°С неавтоматизированной отопительной котельной по адресу: ул Академика Баха, д.4	2023	2025
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	2023	2025
9.4	Модернизация системы защиты тепловых сетей от превышения температуры теплоносителя выше 115°С неавтоматизированной отопительной котельной по адресу: пр.Гагарина, д.70 А	2023	2025
9.5	Модернизация системы защиты тепловых сетей от превышения температуры теплоносителя выше 115°С неавтоматизированной отопительной котельной по адресу: пр-кт Гагарина, д 178Б	2023	2025
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	2023	2024
9.7	Модернизация котла №3 в котельной по адресу: ул. Климовская, 86А, в части замены дымососа	2024	2024
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)	2024	2025
9.9	Строительство объекта: "Газорегуляторный пункт" котельной ул. Ветеринарная, 5	2024	2024
9.10	Строительство газопровода высокого и газопровода среднего давления котельной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород ул. Ветеринарная, 5	2024	2024

**ОБСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД),
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ**

№ п.п.	Состав проекта	Год начала реализации	Год окончания реализации
9.11	Техническое перевооружение (модернизация) котельной пос. Мончегорская, 11г УТМ 12 МВт, ООО "Генерация тепла"	2027	2030
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	2026	2026
9.13	Техническое перевооружение водогрейного котла КВГМ-100-150 ст.№ ВК-5 котельной Северная с заменой фронтального, промежуточного и двух пакетов конвективной части	2025	2025
9.14	Монтаж АРМ верхнего уровня котельной ООО КСК	2027	2027
9.15	Техническое перевооружение основного и вспомогательного оборудования котельной ООО КСК, расположенной по адресу ул. Зайцева, 31в.	2023	2027
9.16	Техническое перевооружение (модернизация) котельной пос. Завкомовская,8 УТМ 1,58 МВт, ООО "Генерация тепла"	2025	2026
9.17	Модернизация газовых котельных по адресам: г. Нижний Новгород, №2 ул. К.Маркса, д.60б и №3 ул. К.Маркса, д.42а	2024	2028
9.18	Техническое перевооружение (модернизация) котельной пос. Профинтерн, 7б УТМ 1,32 МВт, ООО "Генерация тепла"	2024	2025
9.19	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул. Климовская, д.86а	2027	2028
9.20	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул. Ветеринарная, д.5	2028	2045
9.21	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул. Пугачева, д.1	2038	2039
9.22	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул. Базарная, д.6	2030	2031
9.23	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул. Коперника, д.1А	2028	2029
9.24	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул.Гаугеля, д.6Б	2031	2033
9.25	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Гаугеля, д.25	2028	2029
9.26	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Василия Иванова, д 36б	2030	2031
9.27	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Баренца, д. 9А	2036	2037
9.28	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Василия Иванова, д 14д, пом П1	2033	2034
9.29	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул. Энгельса, д.1В	2039	2040
9.30	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Планетная, д. 8 В	2033	2034
9.31	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, пер Общественный, дом 2а	2028	2029
9.32	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, пр-кт Союзный, д 43, пом.П2	2034	2035
9.33	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Федосеевко, д 89А	2030	2031
9.34	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ш Московское, д.219 а	2041	2042
9.35	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Баранова, д 11	2028	2042
9.36	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул.Красных Зорь, д.4а	2040	2040
9.37	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Николая Гастелло, д.1а	2039	2040
9.38	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, пр-кт Героев, д.13	2039	2040
9.39	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, пр-кт Ленина, дом 51, корпус 10	2035	2036
9.40	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Академика Баха, д.4	2029	2032
9.41	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Геройская, д 11А	2035	2036
9.42	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ш Московское, дом 15а	2039	2040
9.43	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Знаменская, д 5б	2034	2035
9.44	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Чкалова, д 9г	2031	2032
9.45	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Лесной городок, д 6в	2041	2041
9.46	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Таллинская, дом 15в	2036	2037
9.47	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Октябрьской Революции д.66В	2034	2035
9.48	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, проспект Ленина, дом 5А	2032	2033
9.49	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Вольская, д.15а	2032	2033
9.50	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Ивана Романова, д 3а	2032	2033
9.51	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Металлистов, д.4 б	2029	2030
9.52	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Невельская, д 9а	2032	2033
9.53	Техническое перевооружение: Реконструкция объекта: "Котельная", адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Ванеева, д.209 Б	2029	2030
9.54	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, пер Плотничный, д 11А	2028	2042
9.55	Техническое перевооружение: Реконструкция объекта: "Котельная" по адресу: Нижегородская область, город Нижний Новгород, Нижегородский район, ул. Суетинская, д. 21	2027	2042
9.56	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Донецкая, д 9в	2035	2036
9.57	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, пер Звенигородский, дом 8А	2027	2028
9.58	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Варварская, д.15б	2033	2034
9.59	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, наб. Нижне-волжская, д. 2а	2029	2030
9.60	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, наб. Верхне-волжская, д.7д	2034	2035
9.61	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Рождественская, д 40а	2041	2042
9.62	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ш Анкудиновское, д.3Б	2037	2038
9.63	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Маршала Голованова, д 25а	2038	2039
9.64	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, пр-кт Гагарина, д 60, корп 22	2030	2031
9.65	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, пр-кт Гагарина, д.156	2041	2042
9.66	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Горная, д 13А	2038	2039
9.67	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, пр.Гагарина, д.70 А	2030	2031
9.68	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул 40 лет Победы, д 15	2037	2038
9.69	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Терешковой, д.7	2039	2040
9.70	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул.Военных Комиссаров, д.9	2040	2041
9.71	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул.Радистов, д.24	2035	2036
9.72	Техническое перевооружение: Здание, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Энгельса, д.1А	2028	2028
9.73	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул. Энгельса, д.1Б	2028	2028
9.74	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Пугачева, д.2	2028	2028
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	2028	2028
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	2028	2028
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	2028	2028
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	2028	2028
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	2028	2028
9.80	Техническое перевооружение: НЕЖИЛОЕ ЗДАНИЕ- ПРОХОДНАЯ, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Чаадаева, д.8б	2028	2028
9.81	Техническое перевооружение: Здание, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, пр-кт Гагарина, д 76	2028	2028
9.82	Техническое перевооружение: Нежилое помещение, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, пр.Гагарина, д.76, пом.П1	2028	2028
9.83	Техническое перевооружение: Нежилое здание, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Ванеева, д 205а	2028	2028
9.84	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Римского-Корсакова,	2036	2037

**ОБСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД),
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ**

№ п.п.	Состав проекта	Год начала реализации	Год окончания реализации
	д.50		
9.85	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Дубравная, дом 18	2036	2037
9.86	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Путейская, д.31а	2036	2037
9.87	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ш Анкудиновское, д.24	2036	2037
9.88	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, кп Зеленый Город, "ДОЛ "Чайка", дом 31Л	2028	2037
9.89	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, кп Зеленый Город, д/о Зеленый город, дом 19	2036	2037
9.90	Техническое перевооружение: Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, Зеленый Город кп, школа Мореновская, д.7г	2036	2037
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	2036	2037
9.92	Техническое перевооружение: Нежилое здание. Нижегородская обл, г Нижний Новгород, р-н Нижегородский, ул Звездинка, д 26б	2028	2028
9.93	Техническое перевооружение: ГРП. пр.Гагарина, 178б	2028	2028
9.94	Техническое перевооружение: ГРП. пр.Гагарина, д.70 А	2028	2028
13.1	Установка дополнительной станции электроснабжения ГПУ 1030 кВт на котельной ул.Деловая,14 ООО "Нижновтеплоэнерго"	2025	2028
13.2	Строительство когенерационной установки на котельной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Ветеринарная, д.5	2031	2033
12.1	Реконструкция объекта: "Производственное здание НТЦ" по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, Советский район, ул. Ветеринарная, д. 5	2023	2025
12.2	Техническое перевооружение узлов учета тепловой энергии и теплоносителя котельной расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул.Гаугеля, д.6Б	2028	2029
12.3	Техническое перевооружение узлов учета тепловой энергии и теплоносителя котельной расположенной по адресу: г.Н.Новгород, ул. Минина,1а	2028	2029
12.4	Техническое перевооружение узлов учета тепловой энергии и теплоносителя котельной расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Ветеринарная, д.5 (6 очередь)	2028	2029
12.5	Техническое перевооружение узлов учета тепловой энергии и теплоносителя котельной расположенной по адресу: г.Н.Новгород, ул. Коминтерна, 45к1 (выпуск на Левинку, ПАО "Т Плюс")	2028	2029
12.6	Техническое перевооружение узлов учета тепловой энергии и теплоносителя котельной расположенной по адресу: г.Н.Новгород, ул. Коминтерна, 45к1 (выпуск на Заводской парк, ПАО "Т Плюс")	2028	2029
12.7	Техническое перевооружение узлов учета тепловой энергии и теплоносителя котельной расположенной по адресу: г.Н.Новгород, ул. Коминтерна, 45к1 (выпуск №1, 2 от Сормовской ТЭЦ ПАО "Т Плюс")	2028	2029
12.8	Техническое перевооружение узлов учета тепловой энергии и теплоносителя котельной расположенной по адресу: г.Н.Новгород, п.Новинки, ул. Полевая,2в	2029	2030
12.9	Техническое перевооружение узлов учета тепловой энергии и теплоносителя котельной расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, пр-кт Ленина, дом 51, корпус 10	2030	2031
12.10	Техническое перевооружение узлов учета тепловой энергии и теплоносителя котельной расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Академика Баха, д.4	2030	2031
12.11	Техническое перевооружение узлов учета тепловой энергии и теплоносителя котельной расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Николая Гастелло, д.1а	2031	2032
12.12	Техническое перевооружение узлов учета тепловой энергии и теплоносителя котельной расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, пр-кт Героев, д.13	2031	2032
12.13	Техническое перевооружение узлов учета тепловой энергии и теплоносителя котельной расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Маршала Голованова, д 25а	2031	2032
12.14	Техническое перевооружение узлов учета тепловой энергии и теплоносителя котельной расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, пр-кт Гагарина, д.15б	2031	2032
12.15	Техническое перевооружение узлов учета тепловой энергии и теплоносителя котельной расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Рождественская, д 40а	2031	2032
12.16	Техническое перевооружение узлов учета тепловой энергии и теплоносителя котельной расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Ветеринарная, д.5 (4 очередь)	2032	2033
12.17	Техническое перевооружение узлов учета тепловой энергии и теплоносителя котельной расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Ветеринарная, д.5 (1 очередь)	2033	2034
12.18	Техническое перевооружение узлов учета тепловой энергии и теплоносителя котельной расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Коперника, д.1А	2034	2035
12.19	Техническое перевооружение узлов учета тепловой энергии и теплоносителя котельной расположенной по адресу: г.Н.Новгород, ул. Чкалова, 37-а	2034	2035
12.20	Техническое перевооружение узлов учета тепловой энергии и теплоносителя котельной расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Ветеринарная, д.5 (2, 5 очередь)	2034	2035
12.21	Техническое перевооружение узлов учета тепловой энергии и теплоносителя котельной расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Базарная, д.6	2035	2036
12.22	Техническое перевооружение узлов учета тепловой энергии и теплоносителя котельной расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Гаугеля, д.25	2035	2036
12.23	Техническое перевооружение узлов учета тепловой энергии и теплоносителя котельной расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Баранова, д 11	2035	2036
12.24	Техническое перевооружение узлов учета тепловой энергии и теплоносителя котельной расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ш Московское, дом 15а	2035	2036
12.25	Техническое перевооружение узлов учета тепловой энергии и теплоносителя котельной расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Ветеринарная, д.5 (3 очередь)	2035	2036
12.26	Техническое перевооружение узлов учета тепловой энергии и теплоносителя котельной расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Василия Иванова, д 36б	2036	2037
12.27	Техническое перевооружение узлов учета тепловой энергии и теплоносителя котельной расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул. Энгельса, д.1В	2036	2037
12.28	Техническое перевооружение узлов учета тепловой энергии и теплоносителя котельной расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ш Московское, д.219 а	2036	2037
12.29	Техническое перевооружение узлов учета тепловой энергии и теплоносителя котельной расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул.Красных Зорь, д.4а	2036	2037
12.30	Техническое перевооружение узлов учета тепловой энергии и теплоносителя котельной расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, пер Общественный, дом 2а	2036	2037
12.31	Техническое перевооружение узлов учета тепловой энергии и теплоносителя котельной расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Тихорецкая, дом 3в	2036	2037
12.32	Техническое перевооружение узлов учета тепловой энергии и теплоносителя котельной расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Вольская, д.15а	2036	2037
12.33	Техническое перевооружение узлов учета тепловой энергии и теплоносителя котельной расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Лесной городок, д 6в	2036	2037
12.34	Техническое перевооружение узлов учета тепловой энергии и теплоносителя котельной расположенной по адресу: г.Н.Новгород, ул. Чернореченская, 1 корп.1	2037	2038
12.35	Техническое перевооружение узлов учета тепловой энергии и теплоносителя котельной расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Невельская, д 9а	2037	2038
12.36	Техническое перевооружение узлов учета тепловой энергии и теплоносителя котельной расположенной по адресу: г.Н.Новгород, ул. Тепличная, 8а	2037	2038
12.37	Техническое перевооружение узлов учета тепловой энергии и теплоносителя котельной расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Металлистов, д.4 б	2037	2038
12.38	Техническое перевооружение узлов учета тепловой энергии и теплоносителя котельной расположенной по адресу: г.Н.Новгород, к.Казанское шоссе,12а	2037	2038
12.39	Техническое перевооружение узлов учета тепловой энергии и теплоносителя котельной расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, проспект Ленина, дом 5А	2038	2039
12.40	Техническое перевооружение узлов учета тепловой энергии и теплоносителя котельной расположенной по адресу: г.Н.Новгород, ул. Июльских дней, 1	2038	2039
12.41	Техническое перевооружение узлов учета тепловой энергии и теплоносителя котельной расположенной по адресу: г.Н.Новгород, Почтовый съезд, 2	2038	2039
12.42	Техническое перевооружение узлов учета тепловой энергии и теплоносителя котельной расположенной по адресу: г.Н.Новгород, ул. Рождественская, 8, помещение П100	2038	2039
12.43	Техническое перевооружение узлов учета тепловой энергии и теплоносителя котельной расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, наб. Верхне-волжская, д.7д	2038	2039
12.44	Техническое перевооружение узлов учета тепловой энергии и теплоносителя котельной расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Варварская, д.15б	2038	2039
12.45	Техническое перевооружение узлов учета тепловой энергии и теплоносителя котельной расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, наб. Нижне-волжская, д. 2а	2038	2039
12.46	Техническое перевооружение узлов учета тепловой энергии и теплоносителя котельной расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Климовская, д.86а	2039	2040
12.47	Техническое перевооружение узлов учета тепловой энергии и теплоносителя котельной расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, пер Звенигородский, дом 8А	2039	2040
12.48	Техническое перевооружение узлов учета тепловой энергии и теплоносителя котельной расположенной по адресу: г.Н.Новгород, ул. Грекова, 1 ВЭС	2040	2041

**ОБСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД),
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ**

№ п.п.	Состав проекта	Год начала реализации	Год окончания реализации
12.49	Техническое перевооружение узлов учета тепловой энергии и теплоносителя котельной расположенной по адресу: г.Н.Новгород, ул. Федосеевко, 64 "Электромаш", Военный городок	2040	2041
12.50	Техническое перевооружение узлов учета тепловой энергии и теплоносителя котельной расположенной по адресу: г.Н.Новгород, ул. Федосеевко, 64 "Электромаш", Основной выпуск	2040	2041
12.51	Техническое перевооружение узлов учета тепловой энергии и теплоносителя котельной расположенной по адресу: г.Н.Новгород, ул. Чкалова, 9-г	2041	2042
12.52	Техническое перевооружение узлов учета тепловой энергии и теплоносителя котельной расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул.Радистов, д.24	2041	2042
12.53	Техническое перевооружение узлов учета тепловой энергии и теплоносителя котельной расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, пр.Гагарина, д.70 А	2041	2042
12.54	Техническое перевооружение узлов учета тепловой энергии и теплоносителя котельной расположенной по адресу: г.Н.Новгород, ул. Полевая,8а	2041	2042
12.55	Техническое перевооружение узлов учета тепловой энергии и теплоносителя котельной расположенной по адресу: г.Нижний Новгород, Зеленый город, санаторий "Ройка", д.16, пом.П1, П2	2041	2042
12.56	Техническое перевооружение узлов учета тепловой энергии и теплоносителя котельной расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, кп Зеленый Город, д/о Зеленый город, дом 19	2041	2042
12.57	Техническое перевооружение узлов учета тепловой энергии и теплоносителя котельной расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ш Анкудиновское, д.3Б	2042	2043
12.58	Техническое перевооружение узлов учета тепловой энергии и теплоносителя котельной расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, кп Зеленый Город, д 7, Дом-интернат для престарелых и инвалидов "Зеленый город", пом П2	2042	2043
12.59	Техническое перевооружение узлов учета тепловой энергии и теплоносителя котельной расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Н. Новгород, Нижегородский район, к.п. Зелёный город "Санаторий Нижегородский"	2042	2043
12.60	Техническое перевооружение узлов учета тепловой энергии и теплоносителя котельной расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, Зеленый Город кп, школа Мореновская, д.7г	2042	2043
12.61	Техническое перевооружение узлов учета тепловой энергии и теплоносителя котельной расположенной по адресу: г.Н.Новгород, к.п. Зеленый город, ДОЛ "Чайка", д. 31л	2042	2043
12.62	Техническое перевооружение узлов учета тепловой энергии и теплоносителя котельной расположенной по адресу: Нижегородская обл, г Нижний Новгород, р-н Нижегородский, кп Зеленый Город, д.о. Агродом, д.12	2042	2043
12.63	Техническое перевооружение узлов учета тепловой энергии и теплоносителя котельной расположенной по адресу: г.Н.Новгород, ул. Тропинина, 13И	2043	2044
12.64	Техническое перевооружение узлов учета тепловой энергии и теплоносителя котельной расположенной по адресу: г.Н.Новгород, ул. Заводская, 19 НПП "Полет"	2043	2044
12.65	Техническое перевооружение узлов учета тепловой энергии и теплоносителя котельной расположенной по адресу: г.Н.Новгород, ул. Гончарова, 6а НПП "Полет"	2043	2044
12.66	Техническое перевооружение узлов учета тепловой энергии и теплоносителя котельной расположенной по адресу: г.Н.Новгород, ул. Профинтерна, 15 НПП "Полет"	2043	2044
12.67	Техническое перевооружение узлов учета тепловой энергии и теплоносителя котельной расположенной по адресу: город Нижний Новгород, ул. Станиславского, 3	2045	2046
12.68	Техническое перевооружение узлов учета тепловой энергии и теплоносителя котельной расположенной по адресу: г.Н.Новгород, ул. Римского-Корсакова, 50	2045	2046
12.69	Техническое перевооружение узлов учета тепловой энергии и теплоносителя котельной расположенной по адресу: г.Н.Новгород, ул. Углова,7	2045	2046
12.70	Техническое перевооружение узлов учета тепловой энергии и теплоносителя котельной расположенной по адресу: г.Н.Новгород, ул. Суетинская, 21	2045	2046
12.71	Техническое перевооружение узлов учета тепловой энергии и теплоносителя котельной расположенной по адресу: г.Н.Новгород, ул. Дальняя, 1/29в	2045	2046
12.72	Техническое перевооружение узлов учета тепловой энергии и теплоносителя котельной расположенной по адресу: г.Н.Новгород, п.Новинки, ул. Дорожная, 5/1	2046	2047
12.73	Модернизация объекта: "Высоковольтные ячейки" (инв. №101523) I СШ котельной ул. Ветеринарная, 5	2023	2025
12.74	Модернизация объекта: "Сухие силовые трансформаторы" в котельной по адресу: г. Нижний Новгород, пр-кт Союзный, д 43, пом.П2	2023	2024
12.75	Модернизация объекта: "Высоковольтные ячейки" (инв. №101524) II СШ котельной ул. Ветеринарная, 5	2023	2025
12.76	Модернизация оборудования ТП-613 котельной по адресу: ул. Ветеринарная, 5, в части замены высоковольтных ячеек РУ-6кВ III СШ	2024	2025
12.77	Строительство объекта: "Наружные электрические сети котельной ул. Ф. Энгельса, 1в"	2024	2025
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	2028	2028
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	2028	2028
12.80	Реконструкция объекта: "Котельная" по адресу: г. Нижний Новгород, ул. Тихорецкая, д. 3-В	2023	2030
12.81	Техническое перевооружение узла коммерческого учета расхода газа блочно-модульной котельной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Радужная, дом 2а	2023	2046
12.82	Техническое перевооружение узла коммерческого учета расхода газа блочно-модульной котельной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Дубравная, дом 18	2023	2047
12.83	Техническое перевооружение узла коммерческого учета расхода газа на котельной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, наб. Верхне-волжская, д.7д	2023	2045
12.84	Установка системы телеметрии в узле учета расхода газа на котельной, расположенной по адресу: г. Нижний Новгород, пр.Гагарина, д.70 А	2024	2024
12.85	Установка системы телеметрии в узле учета расхода газа на котельной, расположенной по адресу: г. Нижний Новгород, ул Геройская, д 11А	2024	2024
12.86	Установка системы телеметрии в узле учета расхода газа на котельной, расположенной по адресу: г. Нижний Новгород, ул Планетная, д. 8 В	2024	2024
12.87	Установка системы телеметрии в узле учета расхода газа на котельной, расположенной по адресу: г. Нижний Новгород, ул.Военных Комиссаров, д.9	2024	2024
12.88	Установка системы телеметрии в узле учета расхода газа на котельной, расположенной по адресу: г. Нижний Новгород, ул Баранова, д 11	2024	2024
12.89	Установка системы телеметрии в узле учета расхода газа на котельной, расположенной по адресу: г. Нижний Новгород, ул Базарная, д.6	2024	2024
12.90	Установка системы телеметрии в узле учета расхода газа на котельной, расположенной по адресу: г. Нижний Новгород, ул Василия Иванова, д 14д, пом П1	2024	2024
12.91	Установка системы телеметрии в узле учета расхода газа на котельной, расположенной по адресу: г. Нижний Новгород, ул.Гаугеля, д.6Б	2024	2024
12.92	Установка системы телеметрии в узле учета расхода газа на котельной, расположенной по адресу: г. Нижний Новгород, ул Гаугеля, д.25	2024	2024
12.93	Установка системы телеметрии в узле учета расхода газа на котельной, расположенной по адресу: г. Нижний Новгород, ул Баренца, д. 9А	2024	2024
12.94	Установка системы телеметрии в узле учета расхода газа на котельной, расположенной по адресу: г. Нижний Новгород, ул Лесной городок, д 6в	2024	2024
12.95	Установка системы телеметрии в узле учета расхода газа на котельной, расположенной по адресу: г. Нижний Новгород, ул Ванеева, д.209 Б	2024	2024
12.96	Установка системы телеметрии в узле учета расхода газа на котельной, расположенной по адресу: г. Нижний Новгород, ул Терешковой, д.7	2024	2024
12.97	Установка системы телеметрии в узле учета расхода газа на котельной, расположенной по адресу: г. Нижний Новгород, ул Николая Гастелло, д.1а	2024	2024
12.98	Установка системы телеметрии в узле учета расхода газа на котельной, расположенной по адресу: г. Нижний Новгород, ул.Красных Зорь, д.4а	2024	2024
12.99	Техническое перевооружение узла учета газа котельной, расположенной по адресу: г. Нижний Новгород, ул. Чкалова, 37-а	2025	2026
12.100	Техническое перевооружение узла учета газа котельной, расположенной по адресу: г.Нижний Новгород, к.п.Новинки, ул.Полевая, 2в	2026	2027
12.101	Техническое перевооружение узла учета газа котельной, расположенной по адресу: г. Нижний Новгород, ул. 3-я Ямская, 7, пом П10	2028	2029
12.102	Техническое перевооружение узла учета газа котельной, расположенной по адресу: Нижегородская область, Нижний Новгород, Нижегородский район, кп Зеленый Город, Санаторий ВЦСПС 2 территория	2028	2029
12.103	Техническое перевооружение узла учета газа котельной, расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Октябрьской Революции д.66В	2029	2030
12.104	Техническое перевооружение узла учета газа котельной, расположенной по адресу: г. Нижний Новгород, ул. Комарова,2е	2029	2030
12.105	Техническое перевооружение узла учета газа котельной, расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, кп Зеленый Город, д 7, Дом-интернат для престарелых и инвалидов "Зеленый город", пом П2	2029	2030
12.106	Техническое перевооружение узла учета газа котельной, расположенной по адресу: г.Нижний Новгород, ул. Ульянова, 47	2030	2031
12.107	Техническое перевооружение узла учета газа котельной, расположенной по адресу: Нижегородская обл, г Нижний Новгород, р-н Нижегородский, кп Зеленый Город, д.о. Агродом, д.12	2030	2031
12.108	Техническое перевооружение узла учета газа котельной, расположенной по адресу: г.Н.Новгород, ул. Рождественская, 8, помещение П100	2030	2031
12.109	Техническое перевооружение узла учета газа котельной, расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Знаменская, д 5б	2030	2031
12.110	Техническое перевооружение узла учета газа котельной, расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Геройская, д 11А	2031	2032
12.111	Техническое перевооружение узла учета газа котельной, расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, пр-кт Ленина, дом 51, корпус 10	2031	2032
12.112	Техническое перевооружение узла учета газа котельной, расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Баренца, д. 9А	2031	2032
12.113	Техническое перевооружение узла учета газа котельной, расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Баранова, д 11	2031	2032
12.114	Техническое перевооружение узла учета газа котельной, расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Николая Гастелло, д.1а	2032	2033
12.115	Техническое перевооружение узла учета газа котельной, расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул.Красных Зорь, д.4а	2032	2033
12.116	Техническое перевооружение узла учета газа котельной, расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Маршала Голованова, д 25а	2033	2034
12.117	Техническое перевооружение узла учета газа котельной, расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ш Анкудиновское, д.24	2033	2034

**ОБСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД),
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ**

№ п.п.	Состав проекта	Год начала реализации	Год окончания реализации
12.118	Техническое перевооружение узла учета газа котельной, расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул. Путейская, д.31а	2034	2035
12.119	Техническое перевооружение узла учета газа котельной, расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул. Лесной городок, д 6в	2034	2035
12.120	Техническое перевооружение узла учета газа котельной, расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ш Московское, дом 15а	2034	2035
12.121	Техническое перевооружение узла учета газа котельной, расположенной по адресу: г.Нижний Новгород, ул. Арктическая, 20а	2035	2036
12.122	Техническое перевооружение узла учета газа котельной, расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Пугачева, д 1	2035	2036
12.123	Техническое перевооружение узла учета газа котельной, расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул. Энгельса, д.1В	2035	2036
12.124	Техническое перевооружение узла учета газа котельной, расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул.Военных Комиссаров, д.9	2036	2037
12.125	Техническое перевооружение узла учета газа котельной, расположенной по адресу: г.Нижний Новгород, ул. Терешковой, 7	2036	2037
12.126	Техническое перевооружение узла учета газа котельной, расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Чкалова, д 9г	2037	2038
12.127	Техническое перевооружение узла учета газа котельной, расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Коперника, д.1А	2038	2039
12.128	Техническое перевооружение узла учета газа котельной, расположенной по адресу: г.Нижний Новгород, Зеленый город, санаторий "Ройка", д.16, пом.П1, П2	2039	2040
12.129	Техническое перевооружение узла учета газа котельной, расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Вольская, д.15а	2039	2040
12.130	Техническое перевооружение узла учета газа котельной, расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Металлистов, д.4 б	2039	2040
12.131	Техническое перевооружение узла учета газа котельной, расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Гаугеля, д.25	2040	2041
12.132	Техническое перевооружение узла учета газа котельной, расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул.Гаугеля, д.6Б	2040	2041
12.133	Техническое перевооружение узла учета газа котельной, расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, пер Общественный, дом 2а	2040	2041
12.134	Техническое перевооружение узла учета газа котельной, расположенной по адресу: г. Нижний Новгород, ул. Ветеринарная, д.5	2040	2041
12.135	Техническое перевооружение узла учета газа котельной, расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, просп.Гагарина, д.25е	2041	2042
12.136	Техническое перевооружение узла учета газа котельной, расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул.Радистов, д.24	2041	2042
12.137	Техническое перевооружение узла учета газа котельной, расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, кп Зеленый Город, д/о Зеленый город, дом 19	2041	2042
12.138	Техническое перевооружение узла учета газа котельной, расположенной по адресу: г. Нижний Новгород, ул. Июльских дней, 1	2041	2042
12.139	Техническое перевооружение узла учета газа котельной, расположенной по адресу: г. Нижний Новгород, ул. Федосеенко, 4А	2041	2042
12.140	Техническое перевооружение узла учета газа котельной, расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Варварская, д.15б	2042	2043
12.141	Техническое перевооружение узла учета газа котельной, расположенной по адресу: г. Нижний Новгород, ул. Полевая, 8а	2042	2043
12.142	Техническое перевооружение узла учета газа котельной, расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Невельская, д 9а	2042	2043
12.143	Техническое перевооружение узла учета газа котельной, расположенной по адресу: г.Н.Новгород, Почтовый съезд, 2	2043	2044
12.144	Техническое перевооружение узла учета газа котельной, расположенной по адресу: г.Н.Новгород, ул. Чернореченская, 1 корп.1	2043	2044
12.145	Техническое перевооружение узла учета газа котельной, расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, Зеленый Город кп, школа Мореновская, д.7г	2043	2044
12.146	Техническое перевооружение узла учета газа котельной, расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, кп Зеленый Город, "ДОЛ "Чайка", дом 31Л	2044	2045
12.147	Техническое перевооружение узла учета газа котельной, расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, наб. Нижне-волжская, д. 2а	2044	2045
12.148	Техническое перевооружение узла учета газа котельной, расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Римского-Корсакова, д.50	2044	2045
12.149	Техническое перевооружение узла учета газа котельной, расположенной по адресу: г.Нижний Новгород, ул. Углова, 7	2045	2046
12.150	Техническое перевооружение узла учета газа котельной, расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Тихорецкая, дом 3в	2045	2046
12.151	Техническое перевооружение узла учета газа котельной, расположенной по адресу: ул. Ветеринарная, д.5	2045	2046
12.152	Техническое перевооружение узла учета газа котельной, расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Суетинская, д 21	2045	2046
12.153	Техническое перевооружение узла учета газа котельной, расположенной по адресу: г.Н.Новгород, ул. Тропинина, 13И	2045	2046
12.154	Техническое перевооружение узла учета газа котельной, расположенной по адресу: г.Нижний Новгород, ул. Тепличная, 8а	2046	2047
12.155	Техническое перевооружение узла учета газа котельной, расположенной по адресу: г. Нижний Новгород, ул. Минина, 1а	2046	2047
12.156	Техническое перевооружение узла учета газа котельной, расположенной по адресу: город Нижний Новгород, ул. Станиславского, 3	2046	2047
12.157	Техническое перевооружение узла учета газа котельной, расположенной по адресу: к.п.Новинки, ул. Дорожная, 5/1	2046	2047
12.158	Техническое перевооружение узла учета газа котельной, расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Н. Новгород, Нижегородский район, к.п. Зелёный город "Санаторий Нижегородский"	2046	2047
12.159	Техническое перевооружение узла учета газа котельной, расположенной по адресу: ул. Дальняя, 1/29в	2046	2047
12.160	Техническое перевооружение узла учета газа котельной, расположенной по адресу: Казанское шоссе, 12а	2046	2047
12.161	Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на котельной пр. Гагарина, 60, корп 22	2023	2024
12.162	Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на котельной ул. Геройская, 11А	2023	2024
12.163	Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на котельной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Василия Иванова, д 36б	2023	2024
12.164	Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на котельной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул.Радистов, д.24	2023	2024
12.165	Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на котельной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, пр.Гагарина, д.70 А	2023	2024
12.166	Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на котельной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, пер Звенигородский, дом 8А	2023	2024
12.167	Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на котельной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Баренца, д. 9А	2023	2024
12.168	Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на котельной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Октябрьской Революции д.66В	2023	2024
12.169	Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на котельной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Ветеринарная, д.5	2024	2025
12.170	Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на котельной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Баранова, д 11	2025	2026
12.171	Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на котельной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Ванеева, д.209 Б	2025	2026
12.172	Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на котельной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Планетная, д. 8 В	2025	2026
12.173	Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на котельной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, пр-кт Союзный, д 43, пом.П2	2025	2026
12.174	Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на котельной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Академика Баха, д.4	2026	2027
12.175	Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на котельной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, проспект Ленина, дом 5А	2025	2025
12.176	Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на котельной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ш Анкудиновское, д.3Б	2026	2027
12.177	Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на котельной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ш Анкудиновское, д.24	2026	2027
12.178	Модернизация насосного агрегата Д200-90 90кВт*3000 об/мин. путем замены частотного преобразователя в котельной по адресу: ул. 40 лет Победы, 15	2023	2024
12.179	Модернизация насосного агрегата Д200-90 90кВт*3000 об/мин. путем замены частотного преобразователя в котельной по адресу: ул. Голованова, 25а	2023	2024
12.180	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	2023	2024
12.181	Модернизация объекта: "Соляной насос" (2 шт) в котельной по адресу: ул. Академика Баха, 4	2023	2024
12.182	Техническое перевооружение объекта: "Газорегуляторный пункт котельной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул. Коперника, д. 1А"	2023	2024
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	2024	2024
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	2026	2027
12.185	Техническое перевооружение котельной по адресу: ул. 40 лет Победы, 15 в части замены группы насосов ГВС (инв. №102135 "Насос циркуляции ГВС WIL0-MV1 9504/2 PN16 3~ (ЭС-2)", инв. №102125 "Насос Wilo MV1 9504/2-3/16/E/3-400-50-2", ном. №ЕР-00004595 "Насос агрегат Д 200-90 90кВт*3000 об/мин")	2024	2025
12.186	Модернизация объекта: "Рециркуляционный насос в котельной по адресу: пр. Гагарина, 70-А"	2024	2025

**ОБСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД),
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ**

№ п.п.	Состав проекта	Год начала реализации	Год окончания реализации
12.187	Техническое перевооружение котельной, расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Чкалова, д 9г (в части замены насоса Д500/65)	2025	2026
12.188	Модернизация водоводяных подогревателей ХВП в котельной по адресу: ул. Чкалова, 9-Г	2024	2025
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")	2024	2025
12.190	Модернизация водоводяных подогревателей ГВС и водоводяных подогревателей подпитки в котельной по адресу: ул. Базарная, 6	2024	2025
12.191	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.")	2024	2025
12.192	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	2024	2025
12.193	Модернизация узла учета холодного водоснабжения на котельной, расположенной по адресу: ул. Рождественская, 40А	2024	2024
12.194	Модернизация объекта: "Сетевые насосы" в котельной по адресу: ул. Июльских дней, 1	2024	2025
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)	2025	2026
12.196	Реконструкция железобетонного шламотвала на котельной, расположенной по адресу: г. Нижний Новгород, ул Ветеринарная, д.5	2025	2025
12.197	Реконструкция бака-нейтрализатора соляной кислоты с обвязкой на территории котельной, расположенной по адресу: г. Нижний Новгород, ул Ветеринарная, д.5	2025	2025
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	2026	2027
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)	2026	2027
12.200	Техническое перевооружение котельной, расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Василия Иванова, д 36б (в части замены ВВП ОСТ-12)	2026	2027
12.201	Техническое перевооружение котельной, расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Баренца, д. 9А (в части замены ВВП ОСТ-12)	2026	2027
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)	2026	2027
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)	2026	2027
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)	2026	2027
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)	2026	2027
12.206	Техническое перевооружение котельной, расположенной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Чкалова, д 9г (в части замены ВВП ГВС)	2026	2027
15.1	Монтаж системы пожарной сигнализации и системы оповещения и управления эвакуацией на котельной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, проспект Ленина, дом 5А	2023	2024
15.2	Монтаж системы пожарной сигнализации и системы оповещения и управления эвакуацией на котельной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул. Энгельса, д.1В	2023	2024
15.3	Монтаж системы пожарной сигнализации и системы оповещения и управления эвакуацией на котельной по адресу: ул.Терешковой, 7	2023	2024
15.4	Монтаж системы пожарной сигнализации и системы оповещения и управления эвакуацией на котельной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Таллинская, дом 15в	2023	2024
15.5	Монтаж системы пожарной сигнализации и системы оповещения и управления эвакуацией на ИТП-4-01 по адресу: ул. Менделеева, 5-б	2023	2024
15.6	Монтаж системы пожарной сигнализации и системы оповещения и управления эвакуацией на котельной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул.Красных Зорь, д.4а	2023	2024
15.7	Монтаж системы пожарной сигнализации и системы оповещения и управления эвакуацией на котельной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Василия Иванова, д 36б	2023	2024
15.8	Монтаж системы пожарной сигнализации и системы оповещения и управления эвакуацией на котельной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, пр-кт Героев, д.13	2023	2024
15.9	Монтаж системы пожарной сигнализации и системы оповещения и управления эвакуацией на котельной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Баренца, д. 9А	2023	2024
15.10	Монтаж системы пожарной сигнализации и системы оповещения и управления эвакуацией на котельной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Базарная, д.6	2023	2024
15.11	Монтаж системы пожарной сигнализации и системы оповещения и управления эвакуацией на котельной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Гаугеля, д.25	2023	2024
15.12	Монтаж системы пожарной сигнализации и системы оповещения и управления эвакуацией на котельной по адресу: Гребешковский откос, 7, пом. П100	2023	2024
15.13	Монтаж системы пожарной сигнализации и системы оповещения и управления эвакуацией на котельной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Воровского, д. 3, пом п. 25, п. 26	2024	2025
15.14	Монтаж системы пожарной сигнализации и системы оповещения и управления эвакуацией на котельной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, пр-кт Гагарина, д.156	2024	2025
15.15	Монтаж системы пожарной сигнализации и системы оповещения и управления эвакуацией на котельной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Чкалова, д 9г	2024	2025
15.16	Монтаж системы пожарной сигнализации и системы оповещения и управления эвакуацией на котельной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Металлистов, д.4 б	2024	2025
15.17	Монтаж системы пожарной сигнализации и системы оповещения и управления эвакуацией на котельной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Василия Иванова, д 14д, пом П1	2024	2025
15.18	Монтаж системы пожарной сигнализации и системы оповещения и управления эвакуацией на котельной по адресу: ул. Федосеенко, 89-а	2024	2025
15.19	Монтаж системы пожарной сигнализации и системы оповещения и управления эвакуацией на котельной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул.Гаугеля, д.6Б	2024	2025
15.20	Монтаж системы пожарной сигнализации и системы оповещения и управления эвакуацией на котельной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, пер Звенигородский, дом 8А	2024	2025
15.21	Монтаж системы пожарной сигнализации и системы оповещения и управления эвакуацией на котельной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, наб. Нижне-волжская, д. 2а	2024	2025
15.22	Монтаж системы пожарной сигнализации и системы оповещения и управления эвакуацией на котельной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ш Анкудиновское, д.3Б	2025	2026
15.23	Монтаж системы пожарной сигнализации и системы оповещения и управления эвакуацией на котельной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, пер Плотничный, д 11А	2025	2026
15.24	Монтаж системы пожарной сигнализации и системы оповещения и управления эвакуацией на котельной по адресу: ул. Премудрова, 12-а	2025	2026
15.25	Монтаж системы пожарной сигнализации и системы оповещения и управления эвакуацией на котельной по адресу: г.Н.Новгород, ул. Чернореченская, 1 корп.1	2025	2026
15.26	Монтаж системы пожарной сигнализации и системы оповещения и управления эвакуацией на котельной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Варварская, д.15б	2025	2026
15.27	Монтаж системы пожарной сигнализации и системы оповещения и управления эвакуацией на котельной по адресу: ул. Ульянова, 47	2025	2026
15.28	Монтаж системы пожарной сигнализации и системы оповещения и управления эвакуацией на котельной по адресу: г.Н.Новгород, ул. Рождественская, 8, помещение П100	2026	2027
15.29	Монтаж системы пожарной сигнализации и системы оповещения и управления эвакуацией на котельной по адресу: ул. Июльских дней, 1	2026	2027
15.30	Монтаж системы охранной сигнализации на котельной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Таллинская, дом 15в	2024	2024
15.31	Монтаж системы охранной сигнализации на котельной по адресу: г.Нижний Новгород, Зеленый город, санаторий "Ройка", д.16, пом.П1, П2	2024	2024
15.32	Монтаж системы охранной сигнализации на котельной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Воровского, д. 3, пом п. 25, п. 26	2024	2024
15.33	Монтаж системы охранной сигнализации на котельной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Невельская, д 9а	2025	2025
15.34	Монтаж системы охранной сигнализации на котельной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Пугачева, д 1	2025	2025
15.35	Монтаж системы охранной сигнализации на котельной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, пер Звенигородский, дом 8А	2025	2025
15.36	Монтаж системы охранной сигнализации по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Знаменская, д 5б	2026	2026
15.37	Монтаж системы охранной сигнализации на котельной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул.Красных Зорь, д.4а	2026	2026
15.38	Монтаж системы охранной сигнализации на котельной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Планетная, д. 8 В	2026	2026
15.39	Монтаж системы охранной сигнализации на котельной по адресу: г.Н.Новгород, ул. Чернореченская, 1 корп.1	2026	2026
15.40	Монтаж системы охранной сигнализации на котельной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Варварская, д.15б	2026	2026
15.41	Монтаж системы охранной сигнализации на котельной по адресу: ул. Ульянова, 47	2026	2026
15.42	Монтаж системы охранной сигнализации на котельной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Путейская, д.31а	2027	2027
15.43	Монтаж системы охранной сигнализации на котельной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Геройская, д 11А	2027	2027
15.44	Монтаж системы охранной сигнализации на котельной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Василия Иванова, д 36б	2027	2027
15.45	Монтаж системы охранной сигнализации на котельной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, пр-кт Гагарина, д.156	2027	2027
15.46	Монтаж системы охранной сигнализации на котельной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Суетинская, д 21	2027	2027
15.47	Монтаж системы охранной сигнализации на котельной по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Донецкая, д 9в	2027	2027
15.48	Модернизация инфраструктуры ВУ системы диспетчеризации (для подключаемых объектов) в части центрального узла систем диспетчеризации по адресу: г.Нижний Новгород, ул. Ветеринарная, 5	2023	2027
15.49	Дополнительный узел коммутации системы диспетчеризации по адресу: г.Нижний Новгород, бульвар Мира, 14	2023	2024
15.50	Диспетчеризация объекта "Котельная" по адресу: город Нижний Новгород, ул. Станиславского, 3	2023	2024

№ п.п.	Состав проекта	Год начала реализации	Год окончания реализации
15.51	Диспетчеризация объекта: "Блочно-модульная котельная" по адресу: Российская Федерация, Нижегородская область, городской округ город Нижний Новгород, к. п. Зелёный город, поселок Санаторий Нижегородский, дом 6А	2023	2024
15.52	Диспетчеризация объекта "Блочно-модульная котельная" по адресу: г.Нижний Новгород, ул.Ярославская, 13а	2023	2024
15.53	Диспетчеризация объекта центрального теплового пункта в районе д. №10-А на ул.Партизанской	2023	2024
15.54	Диспетчеризация реконструируемого объекта "Котельная" по адресу: г.Нижний Новгород, Казанское шоссе, 12-А	2023	2024
15.55	Диспетчеризация объекта центрального теплового пункта по адресу: г.Нижний Новгород, ул.3-я Ямская, 7 (перевод из режима котельной в режим работы автоматизированного ЦТП)	2023	2024
15.56	Диспетчеризация объекта "Блочно-модульная котельная" по адресу: г.Нижний Новгород, Канавинский район, в 65 метрах на северо-запад от дома №48 на ул.Украинская	2023	2025
15.57	Диспетчеризация реконструируемой котельной по адресу: г.Нижний Новгород, ул.Углова, 7	2023	2024
15.58	Диспетчеризация объекта: "Котельная" по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Вольская, д.15а	2023	2024
15.59	Диспетчеризация объекта: "Котельная" по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул.Военных Комиссаров, д.9	2023	2024
15.60	Диспетчеризация объекта: "Котельная" по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Маршала Голованова, д 25а	2023	2024
15.61	Диспетчеризация объекта: "Котельная" по адресу: п. Новинки, ул. Дорожная, 5/1	2023	2024
15.62	Диспетчеризация объекта: "Котельная" по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, пер Бойновский, д.9д	2023	2024
15.63	Диспетчеризация объекта: "Котельная" по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Баранова, д 11	2024	2025
15.64	Диспетчеризация объекта: "Котельная" по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ш Московское, дом 15а	2024	2025
15.65	Диспетчеризация объекта: "Котельная" по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, проспект Ленина, дом 5А	2024	2025
15.66	Диспетчеризация объекта: "Котельная" по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Пугачева, д 1	2024	2025
15.67	Диспетчеризация объекта: "Котельная" по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул. Энгельса, д.1В	2024	2025
15.68	Диспетчеризация объекта: "Котельная" по адресу: ул. Тепличная, 8а	2025	2025
15.69	Диспетчеризация объекта: "Котельная" по адресу: г.Н.Новгород, к.п. Зеленый город, д/о "Агродом", д.12	2024	2024
15.70	Диспетчеризация объекта: "Котельная" по адресу: г.Н.Новгород, ул. Тропинина, 13И	2024	2024
15.71	Диспетчеризация объекта: "Котельная" по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, пр-кт Ленина, дом 51, корпус 10	2024	2025
15.72	Диспетчеризация объекта: "Котельная" по адресу: ул.Федосеевко, 4-а	2024	2024
15.73	Диспетчеризация объекта: "Котельная" по адресу: Российская Федерация, Нижегородская область, городской округ город Нижний Новгород, город Нижний Новгород, улица Космонавта Комарова, дом 2Е	2024	2024
15.74	Диспетчеризация объекта: "Котельная" по адресу: Нижегородская область, г Нижний Новгород, р-н Канавинский, ул Знаменская, д 5б	2024	2024
15.75	Диспетчеризация объекта: "Котельная" по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, наб. Верхне-волжская, д.7д	2024	2024
15.76	Диспетчеризация объекта: "Котельная" по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Воровского, д. 3, пом п. 25, п. 26	2024	2024
15.77	Диспетчеризация объекта: "Котельная" по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Рождественская, д 40а	2024	2024
15.78	Диспетчеризация объекта: "Котельная" по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул 40 лет Победы, д 15	2024	2025
15.79	Диспетчеризация объекта: "Котельная" по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ш Анжуиновское, д.3Б	2024	2025
15.80	Диспетчеризация объекта: "Котельная" по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Горная, д 13А	2024	2025
15.81	Диспетчеризация объекта: "Котельная" по адресу: Березовая пойма ул. Чернореченская, 1 корп. 1	2024	2025
15.82	Диспетчеризация объекта: "Котельная" по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Варварская, д.15б	2024	2025
15.83	Диспетчеризация объекта: "Котельная" по адресу: г.Н.Новгород, ул. Рождественская, 8, помещение П100	2024	2024
15.84	Диспетчеризация объекта: "Котельная" по адресу: г.Н.Новгород, Почтовый съезд, 2	2024	2024
15.85	Диспетчеризация объекта: "Котельная" по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Невельская, д 9а	2025	2025
15.86	Диспетчеризация объекта: "Котельная" по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, пр-кт Гагарина, д.15б	2025	2025
15.87	Диспетчеризация объекта: "Котельная" по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, пер Плотничный, д 11А	2025	2025
15.88	Диспетчеризация объекта: "Котельная" по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Донецкая, д 9в	2025	2025
15.89	Диспетчеризация объекта: "Котельная" по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, пер Звенигородский, дом 8А	2025	2025
15.90	Диспетчеризация объекта: "Котельная" по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Октябрьской Революции д.66В	2025	2025
15.91	Диспетчеризация объекта: "Котельная" по адресу: ул. Июльских дней,1	2025	2025
15.92	Диспетчеризация объекта: "Котельная" по адресу: ул. Полевая, 8А	2025	2025
15.93	Диспетчеризация объекта: "Котельная" по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Николая Гастелло, д.1а	2025	2025
15.94	Диспетчеризация объекта: "Котельная" по адресу: г.Н.Новгород, ул. Чкалова, 37-а	2025	2025
15.95	Диспетчеризация объекта: "Котельная" по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, пр-кт Гагарина, д. 97	2025	2025
15.96	Диспетчеризация объекта: "Котельная" по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Суетинская, д 21	2025	2025
15.97	Диспетчеризация объекта: "Котельная" по адресу: г.Нижний Новгород, Зеленый город, санаторий "Ройка", д.16, пом.П1, П2	2025	2025
15.98	Диспетчеризация объекта: "Котельная" по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Таллинская, дом 15в	2025	2025
15.99	Диспетчеризация объекта: "Котельная" по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул.Красных Зорь, д.4а	2025	2025
15.100	Диспетчеризация объекта: "Котельная" по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ш Московское, д.219 а	2025	2025
15.101	Диспетчеризация объекта: "Котельная" по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, пр-кт Героев, д.13	2025	2025
15.102	Диспетчеризация объекта: "Котельная" по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул.Радистов, д.24	2025	2025
15.103	Диспетчеризация объекта: "Котельная" по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Ивана Романова, д 3а	2025	2025
15.104	Монтаж строительных конструкций (ограждений) с целью проведения инженерной укрепленности котельной в соответствии с требованиями законодательства и НТД по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, пр-кт Союзный, д 43, пом.П2	2023	2024
15.105	Монтаж строительных конструкций ограждения территории котельной по адресу: г. Нижний Новгород, ул. Углова, 7 (инв. номер "Земельный участок №99624")	2023	2024
15.106	Приведение инженерной укрепленности здания и территории котельной по адресу: г. Нижний Новгород, Казанское шоссе, 12а в соответствие с требованиями законодательства РФ и НТД	2024	2024
15.107	Монтаж системы охранного теленаблюдения на территории и освещения по периметру котельной ул. Зайцева, 31В, ООО "КСК"	2025	2026
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	2025	2026
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	2025	2025

* - мероприятия 1.2 – 1.20 реализуются на Сормовской ТЭЦ

ООО «Глоракс», в лице ООО «СЗ «Глоракс центр» и ООО «СЗ «Близнецы» в рамках комплексного развития территории от Канавинского моста до Метромоста реализует строительство жилого квартала премиум-класса. В рамках реализации проекта планируются к созданию различные объекты инфраструктуры, в том числе система теплоснабжения, включающая строительство котельной (мощностью 20 МВт) для нужд жилого комплекса, коммерческих и социальных объектов, а также с целью подключения потребителей, запитанных от действующей котельной, расположенной по ул. Гаршина, д. 40. Действующая котельная находится в эксплуатации ООО «Бриджтаун Чайка», которая входит в ГК «Глоракс».

2.4. Развитие системы теплоснабжения от Автозаводской ТЭЦ

2.4.1. Мероприятия по модернизации существующих элементов тепловой схемы АТЭЦ для обеспечения надежного теплоснабжения

2.4.1.1. Перечень и обоснование мероприятий по модернизации существующих элементов тепловой схемы станции для обеспечения надежного теплоснабжения.

Для обеспечения бесперебойной работы станции, надежного теплоснабжения жителей Автозаводского и Ленинского района г. Нижнего Новгорода разработаны мероприятия по модернизации существующих элементов тепловой схемы станции. Ниже указаны мероприятия, которые необходимо реализовать:

1. Техническое перевооружение энергетического котла ТГМ-96 ст. № К-10

В соответствии с выработкой паркового ресурса поверхностей нагрева и статистикой потока отказов планируется поэтапная замена поверхностей нагрева котельного агрегата. Безаварийная и экономичная работа котла без их замены невозможна.

Замена газоходов и воздухопроводов позволит исключить присосы воздуха и повысит КПД котла.

Замена тепловой изоляции и обмуровки снизит тепловые потери и повысит КПД котла.

Создание полноценной системы АСУ ТП на котлоагрегате обеспечит полный контроль и управления технологическим процессом без участия оперативного персонала. Важным фактором безопасной работы оборудования является функция АСУ ТП котла, обеспечивающая защиты, блокировки и сигнализацию при возможных отклонениях в работе оборудования. АСУ ТП оперативно предупреждает персонал об изменениях в режиме работы котла и переводит его в другой, менее опасный режим или своевременно отключает, не допустив развития дефекта.

Внедрение мероприятия позволит исключить внеплановые отключения котла и возможные ограничения отпуска теплоносителя и тем самым повысит надежность и качество теплоснабжения населения.

2. Техническое перевооружение энергетического котла ТГМ-96 ст. № К-11

В соответствии с выработкой паркового ресурса поверхностей нагрева и статистикой потока отказов планируется поэтапная замена поверхностей нагрева котельного агрегата. Безаварийная и экономичная работа котла без их замены невозможна.

Замена газоходов и воздухопроводов позволит исключить присосы воздуха и повысит КПД котла.

Замена тепловой изоляции и обмуровки снизит тепловые потери и повысит КПД котла.

Создание полноценной системы АСУ ТП на котлоагрегате обеспечит полный контроль и управления технологическим процессом без участия оперативного персонала. Важным фактором безопасной работы оборудования является функция АСУ ТП котла, обеспечивающая защиты, блокировки и сигнализацию при возможных отклонениях в работе оборудования. АСУ ТП оперативно предупреждает персонал об изменениях в режиме работы котла и переводит его в другой, менее опасный режим или своевременно отключает, не допустив развития дефекта.

Внедрение мероприятия позволит исключить внеплановые отключения котла и возможные ограничения отпуска теплоносителя и тем самым повысит надежность и качество теплоснабжения населения.

3. Техническое перевооружение энергетического котла ТГМ-96Б ст. №К-12

Энергетический котел эксплуатируется с 1974 г.

В соответствии с выработкой паркового ресурса поверхностей нагрева и статистикой потока отказов планируется поэтапная замена поверхностей нагрева котельного агрегата. Безаварийная и экономичная работа котла без их замены невозможна.

Замена газоходов и воздухопроводов позволит исключить присосы воздуха и повысит КПД котла.

Замена тепловой изоляции и обмуровки снизит тепловые потери и повысит КПД котла.

Замена изношенных элементов тягодутьевых механизмов обеспечит безаварийную работу котла.

Замена тепловой изоляции и обмуровки снизит тепловые потери и повысит КПД котла.

Планируется замена двух газомазутных горелок. Металл горелок уже не выдерживает тепловых нагрузок, поэтому горелки постоянно прогорают и котел не может нести заданную тепловую нагрузку, что в свою очередь приводит к постоянным перепускам котлов.

Создание полноценной системы АСУ ТП на котлоагрегате обеспечит полный контроль и управления технологическим процессом без участия оперативного персонала. Важным фактором безопасной работы оборудования является функция АСУ ТП котла, обеспечивающая защиты, блокировки и сигнализацию при возможных отклонениях в работе оборудования. АСУ ТП оперативно предупреждает персонал об изменениях в режиме работы котла и переводит его в другой, менее опасный режим или своевременно отключает, не допустив развития дефекта.

Внедрение мероприятия позволит исключить внеплановые отключения котла и возможные ограничения отпуска теплоносителя и тем самым повысит надежность и качество теплоснабжения населения.

4. Техническое перевооружение энергетического котла ТГМ-96Б ст. №К-13

Энергетический котел эксплуатируется с 1975 г.

В соответствии с выработкой паркового ресурса поверхностей нагрева и статистикой потока отказов планируется поэтапная замена поверхностей нагрева котельного агрегата. Безаварийная и экономичная работа котла без их замены невозможна.

Замена газоходов и воздухопроводов позволит исключить присосы воздуха и повысит КПД котла.

Замена тепловой изоляции и обмуровки снизит тепловые потери и повысит КПД котла.

Замена изношенных элементов тягодутьевых механизмов обеспечит безаварийную работу котла.

Замена тепловой изоляции и обмуровки снизит тепловые потери и повысит КПД котла.

Планируется замена двух газомазутных горелок. Металл горелок уже не выдерживает тепловых нагрузок, поэтому горелки постоянно прогорают и котел не может нести заданную тепловую нагрузку, что в свою очередь приводит к постоянным перепускам котлов.

Замена необогреваемых гибов необходима в связи с неудовлетворительным состоянием металла, частичная замена гибов не обеспечивает безаварийной работы котла.

Создание полноценной системы АСУ ТП на котлоагрегате обеспечит полный контроль и управления технологическим процессом без участия оперативного персонала. Важным фактором безопасной работы оборудования является функция АСУ ТП котла, обеспечивающая защиты, блокировки и сигнализацию при возможных отклонениях в работе оборудования. АСУ ТП оперативно предупреждает персонал об изменениях в режиме работы котла и переводит его в другой, менее опасный режим или своевременно отключает, не допустив развития дефекта.

Внедрение мероприятия позволит исключить внеплановые отключения котла и возможные ограничения отпуска теплоносителя и тем самым повысит надежность и качество теплоснабжения населения.

5. Техническое перевооружение энергетического котла ТГМ-96Б ст. №К-14

Энергетический котел эксплуатируется с 1976 г.

В соответствии с выработкой паркового ресурса поверхностей нагрева и статистикой потока отказов планируется поэтапная замена поверхностей нагрева котельного агрегата. Безаварийная и экономичная работа котла без их замены невозможна.

Замена газоходов и воздухопроводов позволит исключить присосы воздуха и повысит КПД котла.

Замена тепловой изоляции и обмуровки снизит тепловые потери и повысит КПД котла.

Замена изношенных элементов тягодутьевых механизмов обеспечит безаварийную работу котла.

Замена тепловой изоляции и обмуровки снизит тепловые потери и повысит КПД котла.

Планируется замена двух газомазутных горелок. Металл горелок уже не выдерживает тепловых нагрузок, поэтому горелки постоянно прогорают и котел

не может нести заданную тепловую нагрузку, что в свою очередь приводит к постоянным перепускам котлов.

Замена необогреваемых гибов необходима в связи с неудовлетворительным состоянием металла, частичная замена гибов не обеспечивает безаварийной работы котла.

Создание полноценной системы АСУ ТП на котлоагрегате обеспечит полный контроль и управления технологическим процессом без участия оперативного персонала. Важным фактором безопасной работы оборудования является функция АСУ ТП котла, обеспечивающая защиты, блокировки и сигнализацию при возможных отклонениях в работе оборудования. АСУ ТП оперативно предупреждает персонал об изменениях в режиме работы котла и переводит его в другой, менее опасный режим или своевременно отключает, не допустив развития дефекта.

Внедрение мероприятия позволит исключить внеплановые отключения котла и возможные ограничения отпуска теплоносителя и тем самым повысит надежность и качество теплоснабжения населения.

6. Техническое перевооружение энергетического котла ТГМ-96Б ст. №К-15

В соответствии с выработкой паркового ресурса поверхностей нагрева и статистикой потока отказов планируется поэтапная замена поверхностей нагрева котельного агрегата. Безаварийная и экономичная работа котла без их замены невозможна.

Замена газоходов и воздухопроводов позволит исключить присосы воздуха и повысит КПД котла.

Замена тепловой изоляции и обмуровки снизит тепловые потери и повысит КПД котла.

Замена изношенных элементов тягодутьевых механизмов обеспечит безаварийную работу котла.

Замена тепловой изоляции и обмуровки снизит тепловые потери и повысит КПД котла.

Планируется замена двух газомазутных горелок. Металл горелок уже не выдерживает тепловых нагрузок, поэтому горелки постоянно прогорают и котел не может нести заданную тепловую нагрузку, что в свою очередь приводит к постоянным перепускам котлов.

Замена необогреваемых гибов необходима в связи с неудовлетворительным состоянием металла, частичная замена гибов не обеспечивает безаварийной работы котла.

Создание полноценной системы АСУ ТП на котлоагрегате обеспечит полный контроль и управления технологическим процессом без участия оперативного персонала. Важным фактором безопасной работы оборудования является функция АСУ ТП котла, обеспечивающая защиты, блокировки и сигнализацию при возможных отклонениях в работе оборудования. АСУ ТП оперативно предупреждает персонал об изменениях в режиме работы котла и переводит его в другой, менее опасный режим или своевременно отключает, не допустив развития дефекта.

Внедрение мероприятия позволит исключить внеплановые отключения котла и возможные ограничения отпуска теплоносителя и тем самым повысит надежность и качество теплоснабжения населения.

7. Техническое перевооружение энергетического котла БКЗ-420-140 НГМ-4 ст. №К-16

Создание полноценной системы АСУ ТП на котлоагрегате обеспечит полный контроль и управления технологическим процессом без участия оперативного персонала. Важным фактором безопасной работы оборудования является функция АСУ ТП котла, обеспечивающая защиты, блокировки и сигнализацию при возможных отклонениях в работе оборудования. АСУ ТП оперативно предупреждает персонал об изменениях в режиме работы котла и переводит его в другой, менее опасный режим или своевременно отключает, не допустив развития дефекта.

8. Техническое перевооружение водогрейного КВГМ 180-150-2 ст. № ВК-1 котельной «Ленинская»

В соответствии с выработкой паркового ресурса поверхностей нагрева и статистикой потока отказов планируется поэтапная замена поверхностей нагрева котельного агрегата. Безаварийная и экономичная работа котла без их замены невозможна.

Внедрение мероприятия позволит исключить внеплановые отключения котла и возможные ограничения отпуска теплоносителя и тем самым повысит надежность и качество теплоснабжения населения.

9. Техническое перевооружение водогрейного КВГМ 180-150-2 ст. №ВК-2 котельной «Ленинская»

В соответствии с выработкой паркового ресурса поверхностей нагрева и статистикой потока отказов планируется поэтапная замена поверхностей нагрева котельного агрегата. Безаварийная и экономичная работа котла без их замены невозможна.

Внедрение мероприятия позволит исключить внеплановые отключения котла и возможные ограничения отпуска теплоносителя и тем самым повысит надежность и качество теплоснабжения населения.

10. Техническое перевооружение газового хозяйства водогрейного котла ПТВМ-100, ст. №К-1В

Планируется замена газоходов и воздухопроводов, что позволит исключить присосы воздуха и повысит КПД котла.

11. Техническое перевооружение котла водогрейного ПТВМ-100 ст. №К-2В

В соответствии с выработкой паркового ресурса поверхностей нагрева и статистикой потока отказов планируется поэтапная замена поверхностей нагрева котельного агрегата. Безаварийная и экономичная работа котла без их замены невозможна.

Замена газоходов и воздухопроводов позволит исключить присосы воздуха и повысит КПД котла.

Перевод водогрейного котла на сжигание природного газа позволит исключить сжигание мазута, при котором происходит коррозия и рост отложений на поверхностях нагрева, что является причиной плохого теплосъема и частых отключений котла для чистки. Внедрение мероприятия позволит исключить внеплановые отключения котла и возможные ограничения отпуска теплоносителя и тем самым повысит надежность и качество теплоснабжения населения.

12. Техническое перевооружение котла ПТВМ-100 ст. №К-3В

В соответствии с выработкой паркового ресурса поверхностей нагрева и статистикой потока отказов планируется поэтапная замена поверхностей нагрева котельного агрегата. Безаварийная и экономичная работа котла без их замены невозможна.

Замена газоходов и воздухопроводов позволит исключить присосы воздуха и повысит КПД котла.

Перевод водогрейного котла на сжигание природного газа позволит исключить сжигание мазута, при котором происходит коррозия и рост отложений на поверхностях нагрева, что является причиной плохого теплосъема и частых отключений котла для чистки. Внедрение мероприятия позволит исключить внеплановые отключения котла и возможные ограничения отпуска теплоносителя и тем самым повысит надежность и качество теплоснабжения населения.

13. Техническое перевооружение котла ПТВМ-100 ст. №К-4В

В соответствии с выработкой паркового ресурса поверхностей нагрева и статистикой потока отказов планируется поэтапная замена поверхностей нагрева котельного агрегата. Безаварийная и экономичная работа котла без их замены невозможна.

Замена газоходов и воздухопроводов позволит исключить присосы воздуха и повысит КПД котла.

Перевод водогрейного котла на сжигание природного газа позволит исключить сжигание мазута, при котором происходит коррозия и рост отложений на поверхностях нагрева, что является причиной плохого теплосъема и частых отключений котла для чистки. Внедрение мероприятия позволит исключить внеплановые отключения котла и возможные ограничения отпуска теплоносителя и тем самым повысит надежность и качество теплоснабжения населения.

14. Техническое перевооружение водогрейного котла ПТВМ-180 ст. №К-5В

Планируется замена газоходов и воздухопроводов, что позволит исключить присосы воздуха и повысит КПД котла.

15. Техническое перевооружение водогрейного котла ПТВМ-180 ст. №К-6В

Планируется замена газоходов и воздухопроводов, что позволит исключить присосы воздуха и повысит КПД котла.

16. Техническое перевооружение водогрейного котла ПТВМ-180 ст. № К-7В

Планируется замена газоходов и воздухопроводов, что позволит исключить присосы воздуха и повысит КПД котла.

17. Техническое перевооружение водогрейного котла ПТВМ-180 ст. №К-8В

Планируется замена газоходов и воздухопроводов, что позволит исключить присосы воздуха и повысит КПД котла.

18. Техническое перевооружение турбоагрегата Т-100-130-2 ст. №ТГ-7

В связи с высокой дефектностью (механические повреждения, выработка, износ) необходима замена элементов турбины (направляющего аппарата регулирующей ступени ЦВД, силовых коробок ЦВД, рабочих лопаток первого ряда регулирующей ступени РВД, Замена рабочих лопаток 25, 27 ступеней РНД, рабочих лопаток 18 ступени РСД, 23 ступени в сборе РСД, Замена цилиндра ВД и ротора ВД).

Создание системы вибромониторинга направлено на соблюдение требований в т.ч. ГОСТ Р ИСО 10816-1-97, ГОСТ Р ИСО 10816-3-2002. Полнофункциональная система одновременной диагностики, мониторинга и защит подконтрольного оборудования обеспечивает, автоматическое сравнение измеряемых параметров сигнала вибрации с пороговыми значениями, установленными пользователем в системе мониторинга, и построение трендов, характеризующих их развитие, автоматическое обнаружение и идентификацию зарождающихся дефектов в диагностируемом узле с возможностью наблюдения за их развитием, возможность прогнозирования остаточного ресурса узла после обнаружения в нем развитых дефектов.

Создание полноценной системы АСУ ТП на турбоагрегате обеспечит полный контроль и управления технологическим процессом без участия оперативного персонала. Важным фактором безопасной работы оборудования является функция АСУ ТП турбоагрегата, обеспечивающая защиты, блокировки и сигнализацию при возможных отклонениях в работе оборудования. АСУ ТП оперативно предупреждает персонал об изменениях в режиме работы турбоагрегата и переводит его в другой, менее опасный режим или своевременно отключает, не допустив развития дефекта.

Внедрение мероприятия позволит исключить внеплановые отключения турбоагрегата и возможные ограничения отпуска теплоносителя и тем самым повысит надежность и качество теплоснабжения населения.

19. Техническое перевооружение турбоагрегата Т-100-130-2 ст.№ТА-8

В связи с высокой дефектностью (механические повреждения, выработка, износ, заварки, сквозной дефект в шпилечном отверстии) необходима замена элементов турбины (ЦВД, стопорного клапана).

Создание системы вибромониторинга направлено на соблюдение требований в т.ч. ГОСТ Р ИСО 10816-1-97, ГОСТ Р ИСО 10816-3-2002. Полнофункциональная система одновременной диагностики, мониторинга и защит подконтрольного оборудования обеспечивает, автоматическое сравнение измеряемых параметров

сигнала вибрации с пороговыми значениями, установленными пользователем в системе мониторинга, и построение трендов, характеризующих их развитие, автоматическое обнаружение и идентификацию зарождающихся дефектов в диагностируемом узле с возможностью наблюдения за их развитием, возможность прогнозирования остаточного ресурса узла после обнаружения в нем развитых дефектов.

Создание полноценной системы АСУ ТП на турбоагрегате обеспечит полный контроль и управления технологическим процессом без участия оперативного персонала. Важным фактором безопасной работы оборудования является функция АСУ ТП турбоагрегата, обеспечивающая защиты, блокировки и сигнализацию при возможных отклонениях в работе оборудования. АСУ ТП оперативно предупреждает персонал об изменениях в режиме работы турбоагрегата и переводит его в другой, менее опасный режим или своевременно отключает, не допустив развития дефекта.

Внедрение мероприятия позволит исключить внеплановые отключения турбоагрегата и возможные ограничения отпуска теплоносителя и тем самым повысит надежность и качество теплоснабжения населения.

20. Техническое перевооружение турбоагрегата ПТ-60-130/13 ст.№ТА-9

В связи с высокой дефектностью (механические повреждения, выработка, износ, заварки) необходима замена элементов турбины (цилиндр высокого давления).

Создание системы вибромониторинга направлено на соблюдение требований в т.ч. ГОСТ Р ИСО 10816-1-97, ГОСТ Р ИСО 10816-3-2002. Полнофункциональная система одновременной диагностики, мониторинга и защит подконтрольного оборудования обеспечивает, автоматическое сравнение измеряемых параметров сигнала вибрации с пороговыми значениями, установленными пользователем в системе мониторинга, и построение трендов, характеризующих их развитие, автоматическое обнаружение и идентификацию зарождающихся дефектов в диагностируемом узле с возможностью наблюдения за их развитием, возможность прогнозирования остаточного ресурса узла после обнаружения в нем развитых дефектов.

Создание полноценной системы АСУ ТП на турбоагрегате обеспечит полный контроль и управления технологическим процессом без участия оперативного персонала. Важным фактором безопасной работы оборудования является функция АСУ ТП турбоагрегата, обеспечивающая защиты, блокировки и

сигнализацию при возможных отклонениях в работе оборудования. АСУ ТП оперативно предупреждает персонал об изменениях в режиме работы турбоагрегата и переводит его в другой, менее опасный режим или своевременно отключает, не допустив развития дефекта.

Внедрение мероприятия позволит исключить внеплановые отключения турбоагрегата и возможные ограничения отпуска теплоносителя и тем самым повысит надежность и качество теплоснабжения населения.

21. Техническое перевооружение турбоагрегата ПТ-60-130/13 ст.№ТА-10

Создание системы вибромониторинга направлено на соблюдение требований в т.ч. ГОСТ Р ИСО 10816-1-97, ГОСТ Р ИСО 10816-3-2002. Полнофункциональная система одновременной диагностики, мониторинга и защит подконтрольного оборудования обеспечивает, автоматическое сравнение измеряемых параметров сигнала вибрации с пороговыми значениями, установленными пользователем в системе мониторинга, и построение трендов, характеризующих их развитие, автоматическое обнаружение и идентификацию зарождающихся дефектов в диагностируемом узле с возможностью наблюдения за их развитием, возможность прогнозирования остаточного ресурса узла после обнаружения в нем развитых дефектов.

Создание полноценной системы АСУ ТП на турбоагрегате обеспечит полный контроль и управления технологическим процессом без участия оперативного персонала. Важным фактором безопасной работы оборудования является функция АСУ ТП турбоагрегата, обеспечивающая защиты, блокировки и сигнализацию при возможных отклонениях в работе оборудования. АСУ ТП оперативно предупреждает персонал об изменениях в режиме работы турбоагрегата и переводит его в другой, менее опасный режим или своевременно отключает, не допустив развития дефекта.

Внедрение мероприятия позволит исключить внеплановые отключения турбоагрегата и возможные ограничения отпуска теплоносителя и тем самым повысит надежность и качество теплоснабжения населения.

22. Техническое перевооружение турбоагрегата ПТ-60-130/13 ст.№ТА-11

В связи с высокой дефектностью (механические повреждения, выработка, износ, заварки, сквозной дефект в шпилечном отверстии) необходима замена элементов турбины (рабочих лопаток 24 ступени РНД, бандажей 16 ступени РВД, бандажей 27 ступени РНД).

Создание системы вибромониторинга направлено на соблюдение требований в т.ч. ГОСТ Р ИСО 10816-1-97, ГОСТ Р ИСО 10816-3-2002. Полнофункциональная система одновременной диагностики, мониторинга и защит подконтрольного оборудования обеспечивает, автоматическое сравнение измеряемых параметров сигнала вибрации с пороговыми значениями, установленными пользователем в системе мониторинга, и построение трендов, характеризующих их развитие, автоматическое обнаружение и идентификацию зарождающихся дефектов в диагностируемом узле с возможностью наблюдения за их развитием, возможность прогнозирования остаточного ресурса узла после обнаружения в нем развитых дефектов.

Создание полноценной системы АСУ ТП на турбоагрегате обеспечит полный контроль и управления технологическим процессом без участия оперативного персонала. Важным фактором безопасной работы оборудования является функция АСУ ТП турбоагрегата, обеспечивающая защиты, блокировки и сигнализацию при возможных отклонениях в работе оборудования. АСУ ТП оперативно предупреждает персонал об изменениях в режиме работы турбоагрегата и переводит его в другой, менее опасный режим или своевременно отключает, не допустив развития дефекта.

Внедрение мероприятия позволит исключить внеплановые отключения турбоагрегата и возможные ограничения отпуска теплоносителя и тем самым повысит надежность и качество теплоснабжения населения.

23. Техническое перевооружение турбоагрегата Т-100/120-130-3 ст.№ТА-12

В связи с высокой дефектностью (механические повреждения, выработка, износ, заварки, сквозной дефект в шпилечном отверстии) необходима замена элементов турбины (направляющего аппарата ЦВД, сопловых коробок ЦВД, рабочих лопаток I венца КК РВД, рабочих лопаток 25, 27 ступеней РНД).

Создание системы вибромониторинга направлено на соблюдение требований в т.ч. ГОСТ Р ИСО 10816-1-97, ГОСТ Р ИСО 10816-3-2002. Полнофункциональная система одновременной диагностики, мониторинга и защит подконтрольного оборудования обеспечивает, автоматическое сравнение измеряемых параметров сигнала вибрации с пороговыми значениями, установленными пользователем в системе мониторинга, и построение трендов, характеризующих их развитие, автоматическое обнаружение и идентификацию зарождающихся дефектов в диагностируемом узле с возможностью наблюдения за их развитием, возможность

прогнозирования остаточного ресурса узла после обнаружения в нем развитых дефектов.

Создание полноценной системы АСУ ТП на турбоагрегате обеспечит полный контроль и управления технологическим процессом без участия оперативного персонала. Важным фактором безопасной работы оборудования является функция АСУ ТП турбоагрегата, обеспечивающая защиты, блокировки и сигнализацию при возможных отклонениях в работе оборудования. АСУ ТП оперативно предупреждает персонал об изменениях в режиме работы турбоагрегата и переводит его в другой, менее опасный режим или своевременно отключает, не допустив развития дефекта.

Внедрение мероприятия позволит исключить внеплановые отключения турбоагрегата и возможные ограничения отпуска теплоносителя и тем самым повысит надежность и качество теплоснабжения населения.

24. Техническое перевооружение деаэраторов ТЭЦ-4

Мероприятие предполагает техническое перевооружение деаэраторов ТЭЦ-2 с заменой деаэраторов ДСП-500 6,5 ата в связи с превышением допустимых значений 1,5% овальности корпуса, повлекшим необходимость снижения рабочих параметров: давление - не более 4,8кг/см²; температура - не более 164°С.

Внедрение мероприятия позволит исключить возможные ограничения отпуска теплоносителя, повысит надежность и качество теплоснабжения населения.

25. Техническое перевооружение системы отопления пиковых котельных ПК-1,2 с заменой головных задвижек

Мероприятие предполагает замену запорной арматуры, непрошедшей гидравлические испытания согласно **Ведомости основной запорной арматуры ПК-1,2 подлежащей к замене по проекту «Техническое перевооружение системы отопления ПК-1,2 с заменой головных задвижек на сетевых трубопроводах»**

(согласно эксплуатационной схеме трубопроводов отопления ТЭЦ-2,3,4; О-260 по состоянию на 04.2021г.)

Внедрение мероприятия обеспечит возможность оперативных переключений и отключение поврежденных теплотрасс для производства ремонтных работ. Это повысит надежность и качество теплоснабжения населения.

26. Техническое перевооружение установки горячего водоснабжения

УГВС-1

Оборудование УГВС-1 (бойлеры бытовых нужд, вакуумные деаэраторы, буферные баки, трубопроводы холодной и горячей воды, запорная и регулирующая арматура) отработало более 40 лет при нормативном сроке службы 30 лет. При этом, техническое состояние основных узлов оборудования находится в неудовлетворительном состоянии:

- Заглушено более 20% трубок в одном ходе воды бойлеров бытовых нужд при норме не более 10%; коррозионный износ трубных досок до 45 – 50 % от номинальной толщины; коррозионный износ металла днищ трубного пучка более 30% при норме не более 10%.
- Коррозионный износ и утонение металла корпуса вакуумных деаэраторов ВД-800 более 30% при норме 20%; износ и многочисленные трещины барботажных листов, коррозионный износ внутреннего оборудования вакуумных деаэраторов, влияющих на качественное удаление коррозионно активных газов из бытовой воды, содержание растворенного кислорода составляет 80 – 140 мкг при норме не более 50.
- Коррозионный и эрозионный износ днищ и обечаек буферных баков более 45% при норме не более 20%.
- Коррозионный и эрозионный износ трубопроводов холодной и горячей воды более 25% при норме не более 20%.
- Коррозионный и эрозионный износ уплотнительных поясков запорной и регулирующей арматуры, приводящий к невозможности вывода в ремонт оборудования, качественное регулирование потоков внутри установки.

На основании этого необходимо выполнить проект замены основных элементов схемы УГВС-1 с последующей заменой этих элементов.

27. Техническое перевооружение установки горячего водоснабжения

УГВС-2

В настоящее время минимальный расход горячей бытовой воды в ночное время составляет 450-500 м³/ч, при этом дневная загрузка в часы максимума достигает до 2000 м³/ч. На период минимальных нагрузок одна из действующих установок ГВС отключается в резерв с последующим включением при увеличении расхода. Для сглаживания ночных и дневных пиков необходимо выполнить проект установки буферных ёмкостей с последующей реализацией проекта. Это

мероприятие позволит в часы минимума производить заполнение ёмкостей, а в часы максимума расходовать воду в сеть, тем самым на установках ГВС сглаживаются пики нагрузок, происходит более качественное удаление из воды коррозионно-активных газов. Так же будут исключены скачки давления в сети потребителя при переключении насосного оборудования установок. Реализован и первый этап проекта. Продолжение реализации предполагается за горизонтом 2030г.

28. Техническое перевооружение системы горячего водоснабжения с сооружением буферных емкостей горячей воды

В настоящее время минимальный расход горячей бытовой воды в ночное время составляет 450-500 м³/ч, при этом дневная загрузка в часы максимума достигает до 2000 м³/ч. На период минимальных нагрузок одна из действующих установок ГВС отключается в резерв с последующим включением при увеличении расхода. Для сглаживания ночных и дневных пиков необходимо выполнить проект установки буферных ёмкостей с последующей реализацией проекта. Это мероприятие позволит в часы минимума производить заполнение ёмкостей, а в часы максимума расходовать воду в сеть, тем самым на установках ГВС сглаживаются пики нагрузок, происходит более качественное удаление из воды коррозионно-активных газов. Так же будут исключены скачки давления в сети потребителя при переключении насосного оборудования установок.

В связи с высокой плотностью застройки промышленной площадки ПАО «ГАЗ» размещение буферных емкостей проблематично. Окончание проектирования и реализация строительно-монтажных работ предполагается за горизонтом 2030г. после определения границ земельного участка под строительство.

29. Техническое перевооружение системы отопления ТЭЦ-4 с заменой сетевых насосов ТГ-11, ТГ-12

Насосные агрегаты отработали более 40 лет при нормативном сроке службы 30 лет. Насосы достигли предельного состояния, имеют неустраняемые дефекты:

- прососы на корпусах в местах установки уплотнительных колец глубиной до 1,5мм;
- износ посадочной поверхности корпусов подшипников до 1 мм;
- износ мест прилегания корпусов подшипников к корпусу насоса;
- ротор насоса просажен вниз относительно корпуса;
- износ посадочной поверхности вала под подшипники;

- на рабочем колесе частичный эрозионный износ входных и выходных кромок лопаток и боковых поверхностей.

Дальнейшая эксплуатация затратна и неэффективна, высокий риск выхода из строя насоса в отопительный сезон.

Так же, при переключении насосов, имеют место скачки давления в коллекторах, что негативно сказывается на подающих трубопроводах к потребителям и приводит к частым авариям (разрывам). С целью повышения надежности системы предполагается установка на часть насосных агрегатов гидромуфт, это исключит скачки давления.

Внедрение мероприятия обеспечит повышение надежности и качества теплоснабжения населения за счет стабилизации давления сетевой воды при различных режимах водопотребления. Исключит гидроудары в системе отопления, ведущие к повреждениям трубопроводов отопления и ограничению теплоснабжения населения.

30. Замена сетевых насосов ТГ-9

Насосы достигли предельного состояния, имеют неустраняемые дефекты:

- прососы на корпусах в местах установки уплотнительных колец глубиной до 1,5мм;
- износ посадочной поверхности корпусов подшипников до 1 мм;
- износ мест прилегания корпусов подшипников к корпусу насоса;
- ротор насоса просажен вниз относительно корпуса;
- износ посадочной поверхности вала под подшипники;
- на рабочем колесе частичный эрозионный износ входных и выходных кромок лопаток и боковых поверхностей.

Дальнейшая эксплуатация затратна и неэффективна, высокий риск выхода из строя насоса в отопительный сезон.

Так же, при переключении насосов, имеют место скачки давления в коллекторах, что негативно сказывается на подающих трубопроводах к потребителям и приводит к частым авариям (разрывам). С целью повышения надежности системы предполагается установка гидромуфты на насосные агрегаты, это исключит скачки давления.

Внедрение мероприятия обеспечит повышение надежности и качества теплоснабжения населения за счет стабилизации давления сетевой воды при различных режимах водопотребления. Исключит гидроудары в системе

отопления, ведущие к повреждениям трубопроводов отопления и ограничению теплоснабжения населения.

31. Замена сетевых насосов ТГ-10

Насосы достигли предельного состояния, имеют неустранимые дефекты:

- прососы на корпусах в местах установки уплотнительных колец глубиной до 1,5мм;
- износ посадочной поверхности корпусов подшипников до 1 мм;
- износ мест прилегания корпусов подшипников к корпусу насоса;
- ротор насоса просажен вниз относительно корпуса;
- износ посадочной поверхности вала под подшипники;
- на рабочем колесе частичный эрозионный износ входных и выходных кромок лопаток и боковых поверхностей.

Дальнейшая эксплуатация затратна и неэффективна, высокий риск выхода из строя насоса в отопительный сезон.

Так же, при переключении насосов, имеют место скачки давления в коллекторах, что негативно сказывается на подающих трубопроводах к потребителям и приводит к частым авариям (разрывам). С целью повышения надежности системы предполагается установка гидромuffты на насосные агрегаты, это исключит скачки давления.

Закупленные насосные агрегаты были возвращены поставщику в связи с неприемлемым качеством, для обеспечения надежного теплоснабжения гидромuffты установлены на существующие насосные агрегаты, на которых выполнены ремонтно-восстановительные работы, однако, в дальнейшем необходима замена существующих насосных агрегатов на новые. Замена насосных агрегатов будет планироваться исходя из критического состояния и роста дефектов.

Внедрение мероприятия обеспечит повышение надежности и качества теплоснабжения населения за счет стабилизации давления сетевой воды при различных режимах водопотребления. Исключит гидроудары в системе отопления, ведущие к повреждениям трубопроводов отопления и ограничению теплоснабжения населения.

32. Техническое перевооружение системы отопления ТЭЦ-2 с заменой сетевых насосов и бойлеров отопления с возвратом конденсата на ТЭЦ-3

Мероприятие направлено на разделение схемы теплоснабжения населения и промышленных потребителей, невыдерживающих температурный график. Реализация мероприятия позволит улучшить технико-экономические показатели системы теплоснабжения.

33. Техническое перевооружение систем отопления ТГ 7-8 с монтажом перемычки на напоре сетевых насосов второго подъёма. Монтаж перемычек

Мероприятие направлено на повышение надежности системы теплоснабжения за счет создания параллельных связей сетевых насосов второго подъема ТГ-7,8 системы отопления. В 2024г. заканчивается реализация первого основного этапа проекта. Продолжение реализации планируется за горизонтом 2030г.

34. Техническое перевооружение систем подачи резервного топлива к горелкам котлов ст. № 12, 13 14, 15, 16

Мероприятие направлено на обеспечение пожаро- взрывобезопасности паровых котлов за счет разработки и реализации технических решений по изменению обвязки мазутных форсунок и схем паро- мазутопроводов горелок котлов, исключая случаи попадания мазута в пароводяной тракт котлов и обеспечивающих соответствие действующим нормам и правилам проектирования и эксплуатации паровых котлов, использующих в качестве топлива мазут. Реализация мероприятия планируется за горизонтом 2030г.

35. Техническое перевооружение системы отопления

На Автозаводской ТЭЦ имеется единственная система подпитки теплосети. Установка подпитки теплосети предназначена для восполнения потерь в тепловой сети. Установка работает с 1964 г. В настоящее время производительность установки приготовления подпиточной воды составляет 720 м³/час. Выход из строя установки подпитки теплосети в отопительный сезон приведет к недопустимому снижению давления в обратном коллекторе и остановке сетевых насосов, отключению системы теплоснабжения Автозаводского и Ленинского районов.

Мероприятие предполагает разработку проектной документации на сооружение дополнительной установки подпитки сети с аналогичными параметрами для обеспечения резервирования работы имеющейся установки, а также оптимизацию схемы подпитки теплосети. Реализация мероприятия планируется за горизонтом 2030г.

36. Создание системы химико-технологического мониторинга водно-химического режима оборудования ТЭЦ-3,4,5

В отступление от требований РД 153-34.1-37.532.4-2001 "Общие технические требования к системам химико-технологического мониторинга ВХР ТЭС" отсутствует оперативный комплексный автоматизированный контроль, анализ, диагностика и прогнозирование водно-химического режима обслуживаемого технологического оборудования в полном объеме.

Надежность и экономичность работы оборудования ТЭС и, в частности поверхностей нагрева котлоагрегатов и теплообменников, зависят от состояния металла, теплогидравлических параметров и применяемой химической технологии. С учетом экономической ситуации в целом по России, в том числе длительных остановов и частых пусков оборудования на ТЭС, ограниченных возможностей по замене металла, разнор сортности топлива и, как следствие, колебания температур стенок труб поверхностей нагрева особую роль в снижении повреждаемости оборудования приобретает водно-химический режим (ВХР) ТЭС.

Многолетний опыт внедрения систем химико-технологического мониторинга ВХР (далее СХТМ ВХР) на ТЭС с барабанными и прямоточными котлами подтверждает, что повышение надежности работы оборудования, в том числе поверхностей нагрева наблюдается именно на тех ТЭС, где большое внимание уделяется внедрению систем химико-технологического мониторинга и поддержанию ВХР на высоком уровне. Реализация мероприятия планируется за горизонтом 2030г.

37. Техническое перевооружение "Наружного газопровода от ГРС ТЭЦ до ЦРС" с установкой коммерческого узла учета расхода природного газа от резервного ввода от ГРС «Горький-2», ГРС «Горький-3» на ООО «Автозаводская ТЭЦ»

С целью проведения работ по реконструкции и ремонту, выполнении аварийных работ на газопроводе высокого давления I категории «п. Доскино - Автозавод» у

ООО «Автозаводская ТЭЦ» периодически возникает техническая необходимость осуществлять газопотребление с резервного ввода ПАО «Газпром газораспределение Нижний Новгород» от ГРС «Горький-2», ГРС «Горький-3». При этом, в виду отсутствия коммерческого узла учета, ПАО «Газпром газораспределение Нижний Новгород» выполняет расчет за потребленный природный газ на основании всей установленной мощности газопотребляющего оборудования ООО «Автозаводская ТЭЦ», не зависимо от объемов реального газопотребления.

Мероприятие направлено организацию достоверного учета потребляемого природного газа, исключаящего переплаты за объемы, определенные расчетным способом.

38. Техническое перевооружение ПЭН-6 ТЭЦ-4 с заменой насосного агрегата

На насосном агрегате ПЭН-6 ТЭЦ-4 наблюдается неустранимый уровень вибрации. Невозможность эксплуатации питательного электронасоса ПЭН-6 делает невозможным эксплуатации всего котельного оборудования четвертой очереди ТЭЦ, что снижает надежность теплоснабжения населения в отопительный сезон.

Мероприятие направлено на восстановление нормальной работы котельного оборудования ТЭЦ-4 и обеспечение надежного теплоснабжения населения.

39. Техническое перевооружение ПЭН-2 ТЭЦ-3 с заменой насосного агрегата

На насосном агрегате ПЭН-2 ТЭЦ-3 наблюдается неустранимый уровень вибрации. Невозможность эксплуатации питательного электронасоса ПЭН-2 делает невозможным эксплуатации всего котельного оборудования третьей очереди ТЭЦ, что снижает надежность теплоснабжения населения в отопительный сезон.

Мероприятие направлено на восстановление нормальной работы котельного оборудования ТЭЦ-3 и обеспечение надежного теплоснабжения населения.

40. Техническое перевооружение трубопроводов и оборудования с заменой тепловой изоляции ООО «Автозаводская ТЭЦ»

Мероприятие направлено на исключение ненормативных тепловых потерь и обеспечения безопасной эксплуатации оборудования за счет восстановления разрушенной тепловой изоляции оборудования и трубопроводов ООО

«Автозаводская ТЭЦ». Мероприятие направлено на восстановление нормальной работы котельного оборудования ТЭЦ-3 и обеспечение надежного теплоснабжения населения.

Также к 2025 году планируется закончить перевод на сжигание природного газа водогрейных котлов ПТВМ-100 ст. №4 и ПТВМ-180 ст. №№5,6,7,8 со снятием ограничений тепловой мощности связанных со сжиганием топочного мазута (при работе на топочном мазуте котлы ПТВМ-100 имеют ограничения тепловой мощности 25 Гкал/ч, котлы ПТВМ-180 – 45 Гкал/ч). Таким образом снятие ограничений тепловой мощности позволит увеличить распекаемую тепловую мощность Автозаводской ТЭЦ на 205 Гкал/ч.

2.4.1.2. Стоимость мероприятий по модернизации существующих элементов тепловой схемы станции для обеспечения надежного теплоснабжения.

График мероприятий по модернизации существующих элементов тепловой схемы станции для обеспечения надежного теплоснабжения в таблице 2.20.

Таблица 2-20 - График мероприятий по модернизации существующих элементов тепловой схемы станции для обеспечения надежного теплоснабжения, тыс. руб. без НДС

№	Мероприятия	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год	2029 год	2030 год	Итого
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Техническое перевооружение энергетического котла ТГМ-96 ст. №К-10	0	26 480	0	0	0	144 802	171 282
2	Техническое перевооружение энергетического котла ТГМ-96 ст. № К-11	0	0	56 260	0	0	0	56 260
3	Техническое перевооружение энергетического котла ТГМ-96Б ст. №К-12	129 416	0	0	284 714	0	0	414 129
4	Техническое перевооружение энергетического котла ТГМ-96Б ст. №К-13	0	0	205 186	0	0	0	205 186
5	Техническое перевооружение энергетического котла ТГМ-96Б ст. №К-14	0	400 014	0	19 191	19 665	87 770	526 640
6	Техническое перевооружение энергетического котла ТГМ-96Б ст. №К-15	161 313	0	0	0	142 783	0	304 095
7	Техническое перевооружение энергетического котла БКЗ-420-140 НГМ-4 ст. №К-16	0	0	0	0	90 920	0	90 920
8	Техническое перевооружение водогрейного КВГМ 180-150-2 ст. № ВК-1 котельной «Ленинская»	0	76 274	0	0	0	0	76 274
9	Техническое перевооружение водогрейного КВГМ 180-150-2 ст. №ВК-2 котельной «Ленинская»	0	0	57 593	0	0	0	57 593
10	Техническое перевооружение газового хозяйства водогрейного котла ПТВМ-100, ст.№К-1В	8 719	0	0	0	0	0	8 719
11	Техническое перевооружение котла водогрейного ПТВМ-100 ст. №К-2В	0	0	0	120 774	0	0	120 774
12	Техническое перевооружение котла ПТВМ-100 ст. №К-3В	0	0	0	0	123 755	0	123 755
13	Техническое перевооружение котла ПТВМ-100 ст. №К-4В	0	0	0	0	0	128 638	128 638
14	Техническое перевооружение водогрейного котла ПТВМ-180 ст.№К-5В	0	10 725	0	0	0	0	10 725
15	Техническое перевооружение водогрейного котла ПТВМ-180 ст.№К-6В	0	0	11 229	0	0	0	11 229
16	Техническое перевооружение водогрейного котла ПТВМ-180 ст.№ К-7В	0	0	0	11 673	0	0	11 673
17	Техническое перевооружение водогрейного котла ПТВМ-180 ст.№К-8В	0	0	0	0	11 961	0	11 961
18	Техническое перевооружение турбоагрегата Т-100-130-2 ст.№ТГ-7	0	0	34 593	1 367	1 129 720	0	1 165 680

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

19	Техническое перевооружение турбоагрегата Т-100-130-2 ст.№ТА-8	24 077	0	0	17 977	0	1 174 288	1 216 343
20	Техническое перевооружение турбоагрегата ПТ-60-130/13 ст.№ТА-9	827	16 507	0	1 367	0	0	18 701
21	Техническое перевооружение турбоагрегата ПТ-60-130/13 ст.№ТА-10	0	0	0	1 367	0	0	1 367
22	Техническое перевооружение турбоагрегата ПТ-60-130/13 ст.№ТА-11	827	0	29 437	1 367	0	72 698	104 329
23	Техническое перевооружение турбоагрегата Т-100/120-130-3 ст.№ТА-12	0	42 689	0	1 367	0	0	44 056
24	Техническое перевооружение деаэраторов ТЭЦ-4	0	0	0	6 467	0	57 397	63 864
25	Техническое перевооружение системы отопления пиковых котельных ПК-1,2 с заменой головных задвижек	34 224	35 516	37 187	9 664	0	0	116 591
26	Техническое перевооружение установки горячего водоснабжения УГВС-1	0	5 553	0	0	0	0	5 553
27	Техническое перевооружение установки горячего водоснабжения УГВС-2	32 258	31 170	31 969	33 231	0	0	128 629
28	Техническое перевооружение системы горячего водоснабжения с сооружением буферных емкостей горячей воды	0	0	0	0	0	0	0
29	Техническое перевооружение системы отопления ТЭЦ-4 с заменой сетевых насосов ТГ-11, ТГ-12	8 202	90 470	100 911	82 827	0	0	282 411
30	Замена сетевых насосов ТГ-9	0	0	0	5 202	0	0	5 202
31	Замена сетевых насосов ТГ-10	0	0	0	0	0	0	0
32	Техническое перевооружение системы отопления ТЭЦ-2 с заменой сетевых насосов и бойлеров отопления с возвратом конденсата на ТЭЦ-3	0	0	0	0	0	0	0
33	Техническое перевооружение систем отопления ТГ 7-8 с монтажом перемычки на напоре сетевых насосов второго подъёма. Монтаж перемычек	0	0	0	0	0	0	0
34	Техническое перевооружение систем подачи резервного топлива к горелкам котлов ст. № 12, 13 14, 15, 16	0	0	0	0	0	0	0
35	Техническое перевооружение системы отопления	0	0	0	0	0	0	0
36	Создание системы химико-технологического мониторинга водно-химического режима оборудования ТЭЦ-3,4,5	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 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

37	Техническое перевооружение "Наружного газопровода от ГРС ТЭЦ до ЦРС" с установкой коммерческого узла учета расхода природного газа от резервного ввода от ГРС «Горький-2», ГРС «Горький-3» на ООО «Автозаводская ТЭЦ»	24 507	0	0	0	0	0	24 507
38	Техническое перевооружение ПЭН-6 ТЭЦ-4 с заменой насосного агрегата	105 431	0	0	0	0	0	105 431
39	Техническое перевооружение ПЭН-2 ТЭЦ-3 с заменой насосного агрегата	105 431	0	0	0	0	0	105 431
40	Техническое перевооружение трубопроводов и оборудования с заменой тепловой изоляции ООО «Автозаводская ТЭЦ»	4 667	4 667	0	0	0	0	9 334
	Итого по модернизации существующих элементов тепловой схемы станции для обеспечения надежного теплоснабжения	639 900	740 066	564 365	598 556	1 518 804	1 665 593	5 727 284

2.4.2. Строительство блока ПГУ-440 на площадке 5-ой очереди АТЭЦ

2.4.2.1. Основные технические решения

АТЭЦ является электростанцией с поперечными связями, когда котлоагрегаты связаны между собой и с паровыми турбинами паропроводами острого и отборного пара. Вновь строящаяся парогазовая установка будет органично встроена в действующую часть ТЭЦ трансферными паропроводами, что позволит, в случае необходимости, передавать пар от котла-утилизатора ПГУ на действующие паровые турбины АТЭЦ.

Для полной загрузки паровой турбины ПГУ имеется возможность передачи пара от энергетического котла (котел № 16). Такая схема дает возможность круглогодично эксплуатировать газотурбинную установку, паровую турбину и котел-утилизатор ПГУ в режиме максимально возможной нагрузки. Также поперечные связи дают возможность поддерживать технологический минимум нагрузки ГТУ в летний период, передавая часть пара от котла-утилизатора к турбинам действующей части ТЭЦ.

Реконструкция АТЭЦ предусматривает ввод в эксплуатацию парогазовой установки мощностью 440 МВт. Устаревшее оборудование замещается высокоэффективными установками, имеющими самые высокие характеристики экономичности и надежности. В результате реализации Автозаводской ТЭЦ проекта ПГУ повышается надежность энергоснабжения потребителей, оптимизируется схема выдачи тепловой и электрической энергии.

Блок ПГУ планируется ввести в эксплуатацию после 2031 года. Основными элементами новой установки являются:

а) Газовая турбина.

Мощность газовой турбины - 327,7 МВт при температуре окружающей среды +15⁰С. Для ПГУ выбрана современная газовая турбина класса «F» с наиболее высокими параметрами цикла, что позволит получить в парогазовом цикле КПД более 55%. Важным параметром данной турбины является и очень малый уровень выбросов опасных веществ, например, эмиссия NO_x этой турбиной не превышает 25 ppm. Современные технологии, применяемые в проектировании и производстве данного типа турбин, обеспечивают и высокую надежность

оборудования.

б) Котел-утилизатор.

Мощность котла-утилизатора составляет 380 т/ч пара высокого давления. Выбранное оборудование наиболее полно использует тепло уходящих газов газовой турбины для выработки пара высокого и низкого давлений, подогрева сетевой воды и исходной технологической воды, поступающей на ТЭЦ от водопроводной станции (водозабора). Преимуществом выбранного котла-утилизатора является его надежная эксплуатация на существующих параметрах химической очистки воды, подготовленной Хим. цехом АТЭЦ.

в) Паровая турбина.

Это турбина противодавления одного из лидеров в производстве паровых турбин мирового уровня, мощность ее в номинальном режиме составляет 115 МВт, максимальная мощность - до 119 МВт. Основное назначение паровой турбины, наряду с выработкой электроэнергии, - обеспечение подачи тепла с отработанным паром установке горячего водоснабжения (УГВС). Потребление пара высокого давления турбиной на максимальной мощности превышает наибольшее значение выработки пара котлом-утилизатором (450 т/ч против 380 т/ч), что делает необходимой в отопительный период подачу дополнительного пара от существующих котлов ТЭЦ (оптимально – от энергетического котла № 16).

г) Энергетический котел № 16.

Для обеспечения работы паровой турбины ПГУ на режиме 70-100% нагрузки на турбину через трансферный паропровод от котла № 16 будет подаваться пар высокого давления. В летний период избыточный пар котла-утилизатора ПГУ будет подаваться через паропроводы котла № 16 в систему трансфера пара, для использования существующими турбинами ТЭЦ.

д) Водопроводная станция.

С учетом того, что основной целью реализации проекта ПГУ является замещение генерирующих и теплофикационных мощностей второй очереди АТЭЦ, которая выработала все возможные сроки эксплуатации, обеспечение подачи воды для УГВС является важной технологической задачей. Постоянная тепловая нагрузка паровой турбины ПГУ, обеспечивающей отработанным паром установку

горячего водоснабжения, определяет высокую эффективность ПГУ в целом.

По этой причине в инвестиционный проект строительства ПГУ включено мероприятие по покупке Автозаводской водопроводной станции в собственность ООО «Автозаводская ТЭЦ». Водопроводная станция является единственным источником водоснабжения для УГВС АТЭЦ. Основанием для приобретения станции послужило намерение собственника - ОАО «ГАЗ» - продать непрофильный актив, и намерение ОАО «Нижегородский водоканал» приобрести этот актив. При переходе права собственности на водопроводную станцию к ОАО «Нижегородский водоканал» для Автозаводской ТЭЦ произойдет увеличение затрат на покупку холодной воды на 235 млн. руб. в год (в действующих тарифах цена на воду вырастет с 6,7 руб./м³ до 24,3 руб./м³). Эта ситуация увеличит риск того, что деятельность АТЭЦ при ограничении роста тарифа на тепловую энергию предельными индексами, устанавливаемыми ФСТ, будет убыточной, а также поставит под угрозу окупаемость проекта ПГУ.

е) Установка горячего водоснабжения.

Данная установка позволит обеспечить передачу тепловой энергии от паровой турбины к потребителям в виде отопления, вентиляции, горячей воды. Мощность новой УГВС составит 245 Гкал/ч. Это позволит создать условия для подключения к сети новых потребителей района. Для обеспечения равномерной работы установки при пиковых нагрузках потребления горячей воды в состав новой установки входят баки-аккумуляторы горячей воды с собственной насосной станцией.

ж) Объекты электросетевого хозяйства.

Для обеспечения выдачи мощности ПГУ в электрические сети проектом предусмотрено сооружение таких крупных объектов, как распределительные устройства 110 и 220 кВ (на площадке АТЭЦ), кабельные линии 110 и 220 кВ, РУ 220 кВ на подстанции «Дизель».

Кроме того, проектом реконструкции предусмотрено строительство газопровода высокого давления от дюкера в р-не р. Ока до площадки АТЭЦ, дожимной компрессорной станции топливного газа, хозяйства резервного топлива газовой турбины и других объектов обеспечения ПГУ.

Принципиальная технологическая схема ПГУ-440 представлена на рисунке 2.18.

2.4.2.2. Назначение ПГУ-440

Парогазовая энергетическая установка предназначена для комбинированной выработки электрической и тепловой энергии для обеспечения потребностей жилищно-коммунального хозяйства в горячей воде и предприятия ОАО «ГАЗ» в горячей воде, технологическом паре и электрической энергии.

Суммарная установленная электрическая мощность вводимого в эксплуатацию оборудования составляет 440 МВт.

Основным и резервным топливом ПТУ является природный газ.

Режим работы ПГУ - базовый согласно диспетчерскому графику нагрузок.

Годовое число часов использования установленной электрической мощности ТЭЦ после ввода ПГУ - 5 609 ч (по тепловому графику).

Годовое число часов использования установленной электрической мощности оборудования ПГУ (без учета ремонтного цикла) - 8806 ч.

Оборудование энергетического блока обеспечивает установленные показатели маневренности оборудования энергетических ПГУ с расчетным сроком службы 40 лет (200000 часов).

Строительство проектируемой ПГУ предусмотрено как реконструкция существующей Автозаводской ТЭЦ с возможностью участия в общем нормированном первичном и, при работе в конденсационном режиме совместно с существующими паровыми турбинами, в автоматическом вторичном регулировании частоты и мощности энергосистемы.

2.4.2.3. Схемы включения блока в общую тепловую схему станции (ТФУ, пар, топливо)

Тепловая схема ПГУ-440 включает в себя основное оборудование, указанное выше, а также вспомогательные системы теплоснабжения:

- установка горячего водоснабжения (УГВС);
- установка подпитки тепловой сети;
- установка подогрева сырой воды.

Тепло уходящих газов газовой турбины используется в котле-утилизаторе для выработки пара высокого и низкого давлений. Пар высокого давления

подается в два коллектора острого пара ТЭЦ-4, а затем поступает в паровую турбину для выработки электроэнергии и отпуска отработанного пара от противодавления турбины. Пар низкого давления котла-утилизатора подается к стопорному клапану впуска пара низкого давления турбины и на существующие общестанционные коллекторы пара производственного отбора турбин ПТ60-130/13 ст.№№ 9, 10, 11. Конструкция паровой турбины предусматривает регулируемый отбор пара давлением 0,65 МПа (абс.) на общестанционный коллектор пара 0,65 МПа (абс.). Отработавший в паровой турбине давлением 0,12-0,2 МПа (абс.) направляется на установку горячего водоснабжения, установку подогрева сырой воды и установку подогрева подпитки тепловой сети, расположенные на площадях ТЭЦ-5. Автономная работа газовой турбины не предусматривается. Охлаждение оборудования газовой турбины обеспечивается замкнутым контуром охлаждения, который в свою очередь охлаждается оборотной системой технического водоснабжения через промежуточный водо-водяной теплообменник. Охлаждение вспомогательного оборудования паровой турбины и насосов предусматривается с использованием оборотной системы технического водоснабжения.

Конструкция газовой турбины и базовый режим эксплуатации позволяют обеспечить температуру дымовых газов, необходимую для выработки острого пара в котле-утилизаторе с параметрами, соответствующими параметрам пара от существующих энергетических котлов: давлением 14,0 МПа (абс.) и температурой 550°С вне зависимости от температуры наружного воздуха. Параметры пара низкого давления от котлов-утилизаторов соответствуют параметрам пара от производственных отборов существующих паровых турбин (1,1 МПа (абс.), 280°С).

2.4.2.4. Краткое описание тепловой схемы блока ПГУ-440

Поперечные связи

Тепловая схема энергоблока построена по моноблочному принципу (одна газовая турбина работает на один котел-утилизатор). При этом в схеме предусмотрена связь блока ПГУ с существующей частью через следующие трубопроводы:

-два общестанционных паровых коллектора острого пара с давлением 14,0 МПа (абс.) и температурой 550°С (существующие коллекторы);

-два общестанционных паровых коллектора пара с давлением 1,1 МПа

(абс.) и температурой 280°С (существующие коллекторы);

-общестанционный паровой коллектор пара с давлением 0,65 МПа (абс.) и температурой 250°С (существующий коллектор);

-общестанционный паровой коллектор пара с давлением 0,12-0,2 МПа (абс.) и температурой 120°С (вновь сооружаемый);

-трубопровод химобессоленной воды от общестанционного коллектора химобессоленной воды для нагрева ХОВ за счет тепла уходящих газов;

-трубопровод конденсата УГВС;

-трубопровод конденсата от общестанционного коллектора конденсата;

-трубопровод сетевой воды;

-трубопровод исходной воды УГВС.

Схемой предусматривается установка дополнительного деаэратора 0,6 МПа (абс.) производительностью 500 т/ч и объемом бака 100м³.

УГВС

Согласно Техническому заданию объект «Реконструкция Автозаводской ТЭЦ со строительством ПГУ-440» предусматривает сооружение новой установки горячего водоснабжения (УГВС) номинальной производительностью 4000 т/ч с выдачей горячей воды потребителю с температурой 75±5°. Выдача горячей воды потребителям выполняется по существующим сетям открытого типа, отдельным от сетей отопления.

Для достижения качества, регламентируемого ПТЭ, установка горячего водоснабжения должна обеспечивать деаэрацию исходной воды, которая, согласно требованию СанПиН 2.1.4.1074-01 должна проходить при температуре более 100 °С. Кроме того, для выполнения требований СанПиН 2.1.4.1074-01 в части качества горячей воды оборудование УГВС исключает смешение исходной воды питьевого качества с прочими потоками, в том числе с паром и конденсатом основного цикла, и технической водой.

Установка горячего водоснабжения предложенной схемы позволяет выдавать горячую воду потребителю требуемой температуры в диапазоне 500...4000 т/ч.

Установка подпитки теплосети

Согласно Техническому заданию объект «Реконструкция Автозаводской ТЭЦ со строительством ПГУ-440» предусматривает сооружение новой установки подпитки теплосети (ПТС) номинальной производительностью 800 т/ч. Минимальная производительность установки - 50 т/ч.

Установка подогрева сырой воды

Согласно Техническому заданию объект «Реконструкция Автозаводской ТЭЦ со строительством ПГУ-440» предусматривает сооружение новой установки подогрева сырой воды (ПСВ) номинальной производительностью 2300 т/ч.

Надежность теплоснабжения промышленных потребителей

В случае аварийного останова оборудования существующей станции, ПГУ обеспечивает возможность подачи пара промышленному потребителю от паропровода низкого давления котла-утилизатора и контура высокого давления котла-утилизатора через общестанционные РОУ и БРОУ.

2.4.3. Состав и прогнозный статус на ОРЭМ генерирующего оборудования Автозаводской ТЭЦ, мероприятия по продлению ресурса генерирующего оборудования

Прогнозный статус турбоагрегатов Автозаводской ТЭЦ на ОРЭМ представлен в таблице 2.21. Из таблицы видно, что в период 2019-2021 годов осуществлен вывод генерирующего оборудования ТЭЦ-2: турбоагрегатов №№3,4,5,6 с давлением острого пара 9 МПа.

Мероприятия, предусмотренные на Автозаводской ТЭЦ по продлению ресурса генерирующего оборудования:

1. В 2017 году проведён капитальный ремонт ТГ – 6 и ТГ - 9 с проведением экспертизы промышленной безопасности (ЭПБ) и продлением эксплуатационного ресурса;

2. ТГ – 10 в 2018 году – капитальный ремонт и ЭПБ;
3. ТГ – 11 в 2019 году капитальный ремонт (замена рабочих лопаток 30 ступени РНД и рабочих лопаток 2, 3, 4 ступеней РВД), в 2021 году ЭПБ;
4. ТГ – 7 в 2020 году капитальный ремонт (замена крепежа), в 2021 году ЭПБ;
5. ТГ – 8 в 2020 году капитальный ремонт (замена диска 23 ступени, шпильки М100 на ст. клапане и РВД), в 2022 году проведено ЭПБ;
6. В 2021 году был проведен капитальный ремонт ТА ст.№11 с проведением ЭПБ.
7. В 2022 году был выполнен капитальный ремонт ТА ст.№12 с проведением ЭПБ.
8. В 2024 году выполнен капитальный ремонт ТА ст.№7 с проведением экспертизы промышленной безопасности (ЭПБ).
9. В 2024 году запланирован капитальный ремонт ТА ст.№9 с проведением ЭПБ;
10. В 2024 году запланирован капитальный ремонт ТА ст.№10 с проведением ЭПБ
11. Помимо указанных мероприятий в период 2025-2030 годов будут проводиться плановые работы по экспертизе промышленной безопасности и продлению паркового ресурса генерирующего оборудования Автозаводской ТЭЦ (ТГ-8 в 2028 году, ТГ-11 в 2027 году, ТГ-12 в 2023 году). По результатам данных работ будет определён перечень мероприятий по поддержанию генерирующего оборудования в нормативном состоянии с внесением данных мероприятий в схему теплоснабжения при последующих актуализациях.

Помимо указанных мероприятий согласно распоряжению Правительства Российской Федерации от 07.02.2020 № 232-р с марта 2024 года по март 2025 года (13 месяцев) была запланирована реализация проекта по модернизации ТГ-9 (60 МВт) Автозаводской ТЭЦ, мощность которого планировали поставлять по договорам КОМмод с 1 апреля 2025 года. По состоянию на 2024 год предполагается смещение срока реализации данного проекта на 2028-2029 годы. В рамках проекта предусмотрена замена цилиндра высокого давления с заменой / модернизацией части (цилиндра) среднего давления (или части среднего и низкого давления) турбины без промежуточного перегрева пара для теплофикационной паровой турбины ТГ-9 (60 МВт) без изменения установленной электрической мощности, а также комплексная замена генератора для теплофикационной

паровой турбины ТГ-9 (60 МВт).

Позиция ООО «Автозаводская ТЭЦ» относительно модернизации ТГ-9 представлена в письме ООО «Автозаводская ТЭЦ» №АТЭЦ-Исх-0938-24 от 15.03.2024 г.



АВТОЗАВОДСКАЯ ТЭЦ

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ (ООО «АВТОЗАВОДСКАЯ ТЭЦ»)

15.03.2024

№ АДЗ-НН-0938-24

Первому заместителю
Главы администрации города
Нижнего Новгорода
Д.А. Скалкину

На №

Исх.-01-01-147681/24

от 13.03.2024г.

РФ, 603082, г. Нижний Новгород,
Кремль, 5
ann@admgor.nnov.ru

[По вопросу модернизации ТГ№9 ООО
«Автозаводская ТЭЦ»]

Уважаемый Денис Анатольевич!

Сообщаю Вам, что ООО «Автозаводская ТЭЦ» на 2024 г. вынуждена выйти из договора КОМмод по проектам модернизации генерирующего оборудования по ТГ ст.№9.

Невозможность реализации проекта модернизации ТГ ст.№9 с выдачей мощности в плановые сроки с 01.04.2025 г. возникла по совокупности объективных причин, в основном экономического плана:

1. Значительный рост цен на металлургическую продукцию относительно 2019 года, с момента подачи заявки на КОММод – произошло увеличение более 150-230%;
2. Увеличение срока изготовления продукции металлургическими заводами до 12-18 месяцев.
3. Потенциальные изготовители турбогенераторного оборудования значительно перегружены заказами до 2026-2027 г.
4. Все вышеперечисленные факторы повлекли за собой значительное превышение (более +190%) предоставленных ценовых предложений Участников над НМЦД. Проект стал убыточным относительно плановой финансовой модели и значительно вышел за заявленные сроки выдачи мощности (более 12 месяцев вправо).

По состоянию на сегодняшний день, ТГ-9 находится в исправном техническом состоянии, и работает без ограничений.

Также сообщая, в настоящее время рассматривается вхождение АТЭЦ в проекты КОММод, в том числе ТГ-9, с 2028 г.

Генеральный директор

А.В. Марускин

Исп. Осипов А.В.
8(831)243-04-08 (21185/
Osipov.AV@volgaenergo.ru

15.03.2024

Вх-07-01-126154/24

Юридический адрес: Россия, г. Нижний Новгород, 603004, пр. Ленина, д. 88,
Почтовый адрес: Россия, г. Нижний Новгород, 603950, ул. Лоскутова, д.1.
Тел. (831)243-04-05, Факс. (831)290-84-30, email: tec@volgaenergo.ru
ОКПО 14682032, ОГРН 1045207048611, ИНН/КПП 5256049357/785150001

1

Таблица 2-21 – Прогнозный статус генерирующего оборудования Автозаводской ТЭЦ на ОРЭМ в 2016-2030 годах

Турбоагрегат	№	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Турбины с давлением острого пара 9 МПа																
ВР-25-1	3	ВГ (Э)	ВГ (Э)	КОМ	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х
АТ-25-1	4	ВГ (Э)	ВГ (Э)	КОМ	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х
ВТ-25-4	5	ВГ (Э)	ВГ (Э)	КОМ	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х
ВТ-25-4	6	ВГ (Э)	ВГ (Э)	КОМ	КОМ	КОМ	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х
Турбины с давлением острого пара 13 МПа																
Т-100-130	7	КОМ	КОМ	КОМ	КОМ	КОМ	КОМ	КОМ	КОМ	КОМ	КОМ	КОМ	КОМ	КОМ	КОМ	КОМ
Т-100-130	8	КОМ	КОМ	КОМ	КОМ	КОМ	КОМ	КОМ	КОМ	КОМ	КОМ	КОМ	КОМ	КОМ	КОМ	КОМ
ПТ-60-130/13	9	КОМ	КОМ	КОМ	КОМ	КОМ	КОМ	КОМ	КОМ	КОМ	КОМ	КОМ	КОМ	КОМ/КОММОД	КОМ/КОММОД	КОМ/КОММОД
ПТ-60-130/13	10	КОМ	КОМ	КОМ	КОМ	КОМ	КОМ	КОМ	КОМ	КОМ	КОМ	КОМ	КОМ	КОМ	КОМ	КОМ
ПТ-60-130/13	11	КОМ	КОМ	КОМ	КОМ	КОМ	КОМ	КОМ	КОМ	КОМ	КОМ	КОМ	КОМ	КОМ	КОМ	КОМ
Т-100/120-130-3	12	КОМ	КОМ	КОМ	КОМ	КОМ	КОМ	КОМ	КОМ	КОМ	КОМ	КОМ	КОМ	КОМ	КОМ	КОМ

ВГ (Э) – вынужденный генератор (по электроэнергии)

КОМ – конкурентный отбор мощности

ДПМ – договора на поставку мощности

Х – вывод из эксплуатации

2.5. Комплекс мероприятий на тепловых сетях и теплосетевых единый для всех вариантов развития

Основными направлениями реализации технической политики развития систем теплоснабжения города Нижнего Новгорода в части тепловых сетей и теплосетевых объектов являются следующие мероприятия.

2.5.1. Предложения по строительству и реконструкции тепловых сетей и сооружений на них для обеспечения перспективных приростов

Таблица 2-22 – Объемы нового строительства тепловых сетей АО "Теплоэнерго" для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки

Источник	Наименование подключаемого объекта	Адрес	Заказчик	Возможная точка подключения	Диаметр трубопровода, мм	Длина участка, м	Год строит-ва/реконструкции	Затраты с НДС, тыс. руб.
ул. Вольская, 15а	Многоквартирный дом со встроенными помещениями общественного назначения (1 очередь)	в границах улиц Октябрьской революции, Григорьева, Витебская	ООО СЗ "УДС-Девелопмент"	распределительные сети на выходе из котельной	2Ду250	325	2025	23 491
					2Ду200, 2Ду100	150		
ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)	Гостиница "Монарх"	ул. Ульянова, 6в	Маркин А.В., Маковецкая Л.В.	на существующей теплотрассе, проложенной к УТ-245-к8	2Ду70	10	2023-2024	527
СТЭЦ	Универсальный спортивный комплекс с искусственным льдом	в квартале ул. Бетанкура, набережной р. Волга, ул. Должанская, ул. Самаркандская	ООО "Ледовый дворец" (ГКУ НО "Нижегородстройзаказчик")	ТК-6 ЭЖК-к13	2Ду300	390	2023-2024	39 371
ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)	Многоквартирный дом со встроенными учреждениями общественного назначения, дошкольной образовательной организацией на 60 мест и встроенно-пристроенной подземной автостоянкой автомобилей (№ 30 по генплану)	в границах улиц Гаражная, Бориса Панина, Высоковский проезд вдоль реки Старка	ООО "Специализированный застройщик "Андор"	ТК-422-10-к1в-1 (нов.)	2Ду150	130	2024	10 768
СТЭЦ	Многоквартирный многоэтажный жилой дом с помещениями	в границах улиц Ярошенко Красных Зорь по адресу: г. Н.Новгород,	ООО "Специализированный застройщик "Заря"	ТК-522-к6	2Ду100; Ду80/50	35	2024-2025	4 678

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

Источник	Наименование подключаемого объекта	Адрес	Заказчик	Возможная точка подключения	Диаметр трубопровода, мм	Длина участка, м	Год строит-ва/реконструкции	Затраты с НДС, тыс. руб.
	общественного назначения с закрытой парковкой	Московский район, ул. Красных Зорь, 23д						
БМК по ул. Украинская, в 65 метрах на северо-запад от дома № 48	Многоквартирный жилой дом со встроенными помещениями общественного назначения № 6 (по генплану) с инженерными сетями	ул. Украинская, в 30 метрах от жилых домов №№ 27, 35 (участок № 6)	ООО "Специализированный застройщик "Андор"	ТК-7а-5	2Ду200	106	2024	11 521
					2Ду125	22	2024	
БМК по ул. Украинская, в 65 метрах на северо-запад от дома № 48	Многоквартирный жилой дом со встроенными помещениями общественного назначения № 7 (по генплану) с инженерными сетями	ул. Украинская, в 30 метрах от жилых домов №№ 27, 35 (участок № 7)	ООО "Специализированный застройщик "Андор"	проектируемая ТК-7а-6	2Ду200	70	2025	8 474
					2Ду125	17		
СТЭЦ	многоквартирный жилой дом со встроенными помещениями общественного назначения № 21 (по генплану)	в границах улиц Страж Революции, Гвардейцев, 50-летия Победы, Евгения Никонова (ул. Буревестника, участок 1П)	ООО "Специализированный застройщик "Андор"	проектируемая ТК-1* на теплотрассе 2Ду250мм, у планируемого к строительству многоквартирного дома № 21 по ул. Буревестника, участок 1П	2Ду100	35	2023-2024	2 431
ул. Углова, 7	Многоквартирный жилой дом № 6 (номер по генплану) с помещениями общественного назначения и подземно-надземной	пр. Гагарина, 144	ООО "Строительная Компания"	ОВ - ТК-156; ГВС - ТК-15	2Ду125; Ду80/50	2	2023-2024	878

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

Источник	Наименование подключаемого объекта	Адрес	Заказчик	Возможная точка подключения	Диаметр трубопровода, мм	Длина участка, м	Год строит-ва/реконструкции	Затраты с НДС, тыс. руб.
	автостоянкой с эксплуатируемой кровлей и ТП							
НТЦ	Жилой комплекс (1 очередь строительства)	в квартале улиц Белинского – Тверская – Невзоровых	ООО "Специализированный застройщик "Юника НН"	ТК-410	2Ду125	95	2023-2024	15 092
					2Ду100	45		
котельная Анкудиновское шоссе, 24	Многоквартирный дом со встроенными помещениями общественного назначения и подземной стоянкой автомобилей	Анкудиновскому шоссе, 34	ООО Специализированный застройщик "Строй-Риэлти и К"	ТК-3	2Ду125	14	2024	6 576
СТЭЦ	Многоквартирный жилой дом № 13 (по генплану)	ул. Буревестника, земельный участок 1Т	ООО "Специализированный застройщик "Андор"	проектируемая ТК-414а-к3 (пр.)	2Ду100	80	2023-2024	3 539
БМК по адресу: Нижегородская область, г. Н.Новгород, Нижегородский район, в 30 метрах на юго-запад от дома № 5 на ул. Гребешковский откос	Многоквартирный жилой дом со встроенными помещениями общественного назначения и подземной автостоянкой	в границах улиц Соревнования, Чернышевского	АО "Специализированный застройщик "ИКС"	ТК-2	2Ду100	8	2023-2024	1 144
пер. Плотнинский, 11-а	Объект культурного наследия "Дом Н.П.Котельникова"	ул. Ильинская, 64 (литеры А, А1)	КП НО ДОМ "НН"	в месте изменения диаметра после УТ-20 в сторону ТК-20а на теплотрассе 2Ду100мм, у здания по ул. Ильинская, 64	2Ду40	10	2023-2024	665
ул. Ветеринарная	Жилой дом со встроенными	в границах улиц Трудовая,	ООО Специализированный	УТ-436-3к6 (шахта опуска на	2Ду100	20	2023-2024	1 566

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

Источник	Наименование подключаемого объекта	Адрес	Заказчик	Возможная точка подключения	Диаметр трубопровода, мм	Длина участка, м	Год строит-ва/реконструкции	Затраты с НДС, тыс. руб.
5 (НТЦ)	помещениями общественного назначения и подземной автостоянкой № 2 (по генплану)	Ульянова, Провиантская, Большая Печерская	застройщик "Меридиан"	теплотрассе 2Ду100мм, напротив дома по ул. Трудовая, 14)				
ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)	многоквартирный дом со встроенными помещениями общественного назначения и подземной стоянкой автомобилей	ул. Октябрьская	ООО Инвестиционная Компания "СМ-Финанс"	ТК-501-11-к1	2Ду100	75	2024	5 336
ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)	комплекс административных зданий	ул. Ошарская, д. 63 (корпуса 1-4)	Управление делами Правительства Нижегородской области	проектируемая тепловая камера ТК-416-5-к2-4	2Ду100	30	2024-2025	2528
ул. Тихорецкая, 3-в	Жилой дом № 3/2 (номер по генплану) с помещениями общественного назначения и пристроенным гаражом-стоянкой закрытого типа № 3/3 (по генплану)	в границах улиц Актюбинская, Конотопская, Якорная	ООО СЗ "Дискавери НН"	ТК-2	2Ду150	145	2024	29 725
					2Ду150	35		
					2Ду100	20		
ул. Тихорецкая, 3-в	Жилой дом № 3/1 (номер по генплану) с помещениями общественного назначения и пристроенным гаражом-стоянкой закрытого типа № 3/3 (по генплану)	в границах улиц Актюбинская, Конотопская, Якорная	ООО СЗ "Дискавери НН"	ТК-2	2Ду100	70	2024	9 821
ул. Гаугеля, 25	Дом детского творчества	ул. Героев Космоса, у дома № 14	ООО "Аксил"	УТ-9-3	2Ду50	5	2023-2024	924

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

Источник	Наименование подключаемого объекта	Адрес	Заказчик	Возможная точка подключения	Диаметр трубопровода, мм	Длина участка, м	Год строит-ва/реконструкции	Затраты с НДС, тыс. руб.
ул. Лесной городок, 6-в	Многоквартирный дом	ул. Лесной городок, 6-в	ООО СЗ "Гребешок"	в районе неподвижной опоры на теплотрассе 2Ду150; Ду150/125мм, напротив дома по ул. Лесной городок, 5а	2Ду70; Ду80/50	30	2024	3 731
СТЭЦ	Многоквартирный жилой дом	ул. Линдовская, 15	ООО "Каскад Проект специализированный застройщик"	ТК-509-к5	2Ду200	2	2023-2025	49 028
					2Ду200	570	2023-2025	
СТЭЦ	Реконструкция объекта капитального строительства под многоквартирный жилой дом с помещениями общественного назначения, подземной автостоянкой	ул. Дмитрия Павлова, 13	ООО "Специализированный застройщик "СтройСити НН"	ТК-705-к24-1	2Ду80; Ду80/50	50	2024	1 294
ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)	Объект культурного наследия "Жилой дом Скворцовой А.К."	ул. Короленко, 18	АНО "Агентство по сохранению и развитию объектов исторической среды Нижегородской области"	ТК-206-4-к1	2Ду32	16	2024	1 300
ул. Ванеева, 209-б	Жилой дом № 19 (по генплану) со встроенными помещениями общественного назначения и подземной автостоянкой общественного назначения и подземной автостоянкой	ул. Ванеева (южнее Нижегородской областной детской клинической больницы)	ООО "Специализированный застройщик "ННДК Мещера"	ТК-15	2Ду125	25	2024	2 166

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

Источник	Наименование подключаемого объекта	Адрес	Заказчик	Возможная точка подключения	Диаметр трубопровода, мм	Длина участка, м	Год строит-ва/реконструкции	Затраты с НДС, тыс. руб.
ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)	Многоквартирный жилой дом с подвалом, встроенно-пристроенными помещениями общественного назначения и эксплуатируемой кровлей (1-ая очередь строительства, 2-ой пусковой комплекс) № 1 (на основном чертеже)	в границах улиц Бориса Панина, Ванеева	ООО "СЗ "Подкова"	Проектируемая тепловая камера ТК-422-10а-к3-2	2Ду100	60	2024	3 959
БМК по адресу: Нижегородская область, г. Н.Новгород, Нижегородский район, в 30 метрах на юго-запад от дома № 7 на ул. Дальняя	ИТ-Кампус мирового уровня в г. Н.Новгород, главный учебный корпус (2-й этап)	в границах автодорожного подхода к метромосту, улиц Ярославская, Заломова, Обозная, М.Ямская, Шевченко, 3-я Ямская, Дальняя	ООО "Развитие инновационных проектов"	на распределительных тепловых сетях на выходе из блочно-модульной котельной	350	9	2024-2025	52 254
					350	174		
					250	22		
					250	41		
					250	131		
					200	29		
					200	50		
ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)	ИТ-Кампус мирового уровня в г. Н.Новгород, гостиница без звезд корпус 1 (3-й этап); гостиница без звезд (4-й этап); учебный корпус, ФОК, конференц зал (5-й этап)	пр. Гагарина, в границах пр. Гагарина и ул. Маршала Баграмяна	ООО "Развитие инновационных проектов"	ТК-612	400	600	2024-2025	156 864
					350	160		
					300	45		
					250	25		
					200	115		
					200	15		
					200	15		
					200	50		
250	12							
ул. Ветеринарная	Многоквартирный дом со встроенно-	ул. Грузинская	ООО "Специализированный"	ТК-506-11-к8 (нов.)	2Ду100	50	2024-2025	4 327

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

Источник	Наименование подключаемого объекта	Адрес	Заказчик	Возможная точка подключения	Диаметр трубопровода, мм	Длина участка, м	Год строит-ва/реконструкции	Затраты с НДС, тыс. руб.
5 (НТЦ)	пристроенными помещениями общественного назначения и подземной стоянкой автомобилей		застройщик "Андор"					
СТЭЦ	Реконструкция объекта незавершенного строительства под многоквартирный дом со встроенными помещениями общественного назначения и подземной автостоянкой	в границах улиц Бетанкура, Сергея Акимова, Мещерского бульвара	ООО "Специализированный застройщик "ННДК Мещера"	ТК-218-2	2Ду150	55	2024-2025	4 427
ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)	Объект культурного наследия регионального значения "Дом жилой М.С.Сиротина", 1910 г.	ул. Славянская, 3	АНО "Агентство по сохранению и развитию объектов исторической среды Нижегородской области"	ТК-206-2-к4	2Ду70	41	2024	2 541
ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)	Работы по сохранению объекта культурного наследия регионального значения "Жилой дом", конец XIX – начало XX в.	ул. Короленко, 40	АНО "Агентство по сохранению и развитию объектов исторической среды Нижегородской области"	на теплотрассе 2Ду200мм, проложенной от ТК-206-5 до ТК-206-5-к1	2Ду32	3	2024	772
ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)	жилые дома (первая и вторая очереди строительства II	в квартале улиц Генкиной – Ижорская – Дунаева –	НП "СтройДом на Генкиной 66"	ТК-422-3-1а	2Ду100	100	2024	7 317
					2Ду80	5		731
					2Ду100	55		3 703

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

Источник	Наименование подключаемого объекта	Адрес	Заказчик	Возможная точка подключения	Диаметр трубопровода, мм	Длина участка, м	Год строит-ва/реконструкции	Затраты с НДС, тыс. руб.
	жилого комплекса) с подземной автостоянкой, административным и помещениями и трансформаторной подстанцией	Полтавская						
ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)	Работы по сохранению объекта культурного наследия "Жилой дом Панкратовых"	ул. Короленко, 38	АНО "Агентство по сохранению и развитию объектов исторической среды Нижегородской области"	на теплотрассе 2Ду200мм, проложенной от ТК-206-5 до ТК-206-5-к1	2Ду32	7	2024	536
ул. Таллинская, 15-в	Реконструкция объекта незавершенного строительства многоквартирного жилого дома	ул. Архангельская, дом № 4	ООО "Каскад Инвест специализированный застройщик"	УТ-7-6-2	2Ду80;Ду65/50	22	2024	2 522
ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)	Многоквартирный дом с подземной стоянкой автомобилей (№ 14 по генплану)	в границах улиц Малая Ямская, Максима Горького, Ильинская	ООО "Специализированный застройщик "ВеССт"	ТК-201-15а-к6	2Ду100	40	2024-2025	3 276
					2Ду70	64		3 854
СТЭЦ	Многоквартирный жилой дом № 14 по генплану	ул. Буревестника, земельный участок 1Н	ООО "Специализированный Застройщик "Андор"	ТК-414а-к2	2Ду150	75	2024-2025	6 321
					2Ду100	15		1 350
ул. Минина, 1-а	Многоквартирный дом	ул. Минина, д. 8б	Лазарев М.В.	на теплотрассе 2Ду100мм, проложенной к зданию по ул. Верхне-Волжская набережная, 3	2Ду70	37	2024-2025	2 819
ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)	Жилой комплекс (II очередь строительства)	в квартале улиц Белинского-Тверская-Невзоровых	ООО Специализированный застройщик "Юника НН"	проектируемая ТК-410-1	2Ду100	5	2024-2025	760
ул.	Мноквартирный	ул. Ударная, 8	ООО	на теплотрассе	2Ду150	213	2024-2025	17 127

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

Источник	Наименование подключаемого объекта	Адрес	Заказчик	Возможная точка подключения	Диаметр трубопровода, мм	Длина участка, м	Год строит-ва/реконструкции	Затраты с НДС, тыс. руб.
Федосеенко, 64 (АО "Завод "Электромаш")	жилой дом № 1		Специализированный застройщик "Старт-Строй"	2Ду500мм, у дома № 33 по ул. Федосеенко	2Ду125	10		1 120
ул. Федосеенко, 64 (АО "Завод "Электромаш")	Множквартирный жилой дом № 2	ул. Ударная, 8	ООО Специализированный застройщик "Старт-Строй"	на теплотрассе 2Ду500мм, у дома № 33 по ул. Федосеенко	2Ду125	110	2024-2025	7 668
ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)	Множквартирный жилой дом № 3б (по генплану) со встроенными помещениями общественного назначения	в границах пр. Гагарина и пер. Светлогорский	ООО "Специализированный застройщик "Стандарт"	ТК-110-2-к20-2	2Ду100	38	2024-2025	2 705
ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)	Множквартирный дом № 2 (по генплану)	ул. 1-я Оранжевая, земельный участок 14А	ООО "Специализированный застройщик "Комфорт-Строй"	Проектируемая ТК-201-1в	2Ду100	8	2024-2025	308
СТЭЦ	Логистический туристический центр	ул. Стрелка, д. 7	Религиозная организация "Нижегородская Епархия Русской Православной Церкви (Московский Патриархат)"	ТК-220-к23-4	2Ду65	10	2024	938
БМК по адресу: Нижегородская область, г. Н.Новгород, Нижегородский район, в 30 метрах на юго-запад от дома № 7 на ул. Дальняя	Множквартирный жилой дом с помещениями общественного назначения и подземной парковкой, расположенный на территории	в границах улиц Ереванская, Дальняя в Нижегородском районе г. Н.Новгорода (ул. Одесская, земельный участок 2)	ООО "Специализированный застройщик "ГРУППА ИНВЕСТСТРОЙ"	ТК-4	2Ду125	12	2024-2025	1 251
БМК по адресу: Нижегородская	Жилой дом № 1 с помещениями общественного	в границах ул. Шевченко, 3-я Ямская, Большие	Фонд защиты прав граждан – участников долевого строительства в	ТК-6	2Ду200	2	2024-2025	709
					2Ду125	170		12 108
					2Ду125	9		1 859

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

Источник	Наименование подключаемого объекта	Адрес	Заказчик	Возможная точка подключения	Диаметр трубопровода, мм	Длина участка, м	Год строит-ва/реконструкции	Затраты с НДС, тыс. руб.
я область, г. Н.Новгород, Нижегородский район, в 30 метрах на юг от дома № 2 на ул. Ярославская	назначения, подземной автостоянкой и крышной котельной (I очередь строительства)	овраги	Нижегородской области		2Ду125	17		2 404
					2Ду125	4		1 519
ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)	Многоквартирный жилой дом с помещениями общественного назначения и стоянкой автомобилей № 1 (по генплану)	ул. 2-я Оранжевая	ООО "Специализированный застройщик "Новый город"	ТК-203-к1-4	2Ду100	10	2024-2025	1 055
ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)	Многоквартирный жилой дом с помещениями общественного назначения и стоянкой автомобилей № 2 (по генплану) по ул. 2-я Оранжевая	ул. 2-я Оранжевая	ООО "Специализированный застройщик "Новый город"	ТК-203-к3	2Ду100	54	2024-2025	3 866
БМК по адресу: Нижегородская область, г. Н.Новгород, Нижегородский район, в 30 метрах на юго-запад от дома № 7 на ул. Дальняя	Многоквартирный дом с подземной стоянкой автомобилей	ул. Одесская, земельный участок 4	ООО "СЗ "МКД 4"	ТК-3	2Ду125	22	2024-2025	2 294
					2Ду125	12	2024-2025	1 705
СТЭЦ	Жилой микрорайон. Многоквартирный	в границах улиц Страж революции,	ООО "Специализированный	ТК-414а-к4 (нов.)	2Ду80	70	2024-2025	4 196

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

Источник	Наименование подключаемого объекта	Адрес	Заказчик	Возможная точка подключения	Диаметр трубопровода, мм	Длина участка, м	Год строит-ва/реконструкции	Затраты с НДС, тыс. руб.
	жилой дом № 20 по генплану с пристроенной подземной стоянкой автомобилей	Гвардейцев, 50-летия Победы, Евгения Никонова	Застройщик "Андор"					
ул. Климовская, 86-а	Многоквартирный жилой дом со встроенными помещениями общественного назначения, со встроенной подземной автостоянкой № 2 (по генплану)	в границах улиц Октябрьской революции, Менделеева, Журова, переулка Сивашский	ООО "Каскад Строй специализированный застройщик"	УТ-9	2Ду125	45	2024-2025	5 024
					2Ду80	84	2024-2025	5 718
СТЭЦ	Многоквартирный дом со встроенными помещениями общественного назначения и детской образовательной организацией	в границах улиц Бетанкура, Сергея Акимова, Мещерского бульвара	ООО "Специализированный застройщик "ННДК Мещера"	на теплотрассе Ду700/600мм, на участке от ТК-601 до ПАВ-5	2Ду125	30	2024-2025	5 482
НТЦ	Здание московского технического университета связи и информатики	ул. Студенческая, 13	Московский технический университет связи и информатики (МТУСИ)	УТ-201-10-к4а	2Ду65	8	2024-2025	485
СТЭЦ	Многоквартирный дом со встроенными помещениями общественного назначения	ул. Мурашкинская, 13, литера А	АО "Специализированный застройщик Нижегородской области "Дирекция по строительству"	ТК-218-1-6 (нов.)	2Ду100	50	2024-2025	3 412
СТЭЦ	Жилой микрорайон. Многоквартирный жилой дом № 17 по генплану	в границах улиц Страж революции, Гвардейцев, 50-летия Победы,	ООО "Специализированный Застройщик "Андор Инвест"	ТК-414а-к3	2Ду150	72	2024-2025	6 321
					2Ду125	10	2024-2025	1 574

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

Источник	Наименование подключаемого объекта	Адрес	Заказчик	Возможная точка подключения	Диаметр трубопровода, мм	Длина участка, м	Год строит-ва/реконструкции	Затраты с НДС, тыс. руб.
		Евгения Никонова						
ул. Голованова, 25-а	Множквартирный дом со встроено-пристроеными помещениями общественного назначения и подземной стоянкой автомобилей	пр. Гагарина, 192	ООО "Специализированный застройщик "Андекo-Импульс"	ТК-8	2Ду80;Ду65/50	105	2024-2025	10 347
ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)	Жилые дома с магазинами, конторскими помещениями и подземной автостоянкой (1-й пусковой комплекс)	в границах улиц Максима Горького, Короленко, Славянская, Студеная	ООО "Специализированный застройщик "Хутор"	ТК-206-4-к2	2Ду200	114	2024-2025	12 282
					2Ду150	6	2024-2025	982
СТЭЦ	Множквартирный жилой дом № 22 по генплану	ул. 50-летия Победы, земельный участок 12	ООО "Специализированный Застройщик "Андор"	ТК-414а-к1	2Ду80	32	2024-2025	1 104
СТЭЦ	Нежилье здание	ул. Заводской парк, д. 2	ООО "Асгард НН"	УТ-705-к3-1	2Ду50	35	2024-2025	2 900
ул. Академика Баха, 4	Строительство отдельно стоящего корпуса МБОУ "Школа № 106"	бул. Заречный, 16	МБОУ "Школа № 106"	ТК-30-1	2Ду80;Ду50/40	60	2024-2025	6 123
ул. Энгельса, 1-в	Строительство отдельно стоящего корпуса МАОУ "Школа с углубленным изучением отдельных предметов № 183 имени Р.Алексеева"	ул. Энгельса, д. 27, 28а	МАОУ "Школа с углубленным изучением отдельных предметов № 183 имени Р.Алексеева"	ТК-5 (нов.)	2Ду100	5	2024-2025	841
ул. Базарная, 6 - отопление; ул. Пугачева, 1	Строительство отдельно стоящего учебного корпуса	ул. Культуры, 1	МАОУ "Лицей № 82"	в районе Н.О. на теплотрассе 2Ду200мм,	2Ду100	6	2024-2025	1 762

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

Источник	Наименование подключаемого объекта	Адрес	Заказчик	Возможная точка подключения	Диаметр трубопровода, мм	Длина участка, м	Год строит-ва/реконструкции	Затраты с НДС, тыс. руб.
- ГВС	МАОУ "Лицей № 82" со спортивным ядром			проложенной от ТК-6 к жилому дому № 2 по ул. Льва Толстого - отопление; на границе земельного участка подключаемого объекта, на существующей теплотрассе ГВС Ду80/50мм, у дома № 1 по ул. Льва Толстого - ГВС				
ул. Зайцева, 31 (ООО "КСК")	Строительство физкультурно-оздоровительного комплекса	пр. Кораблестроительный	ГКУ НО "Нижегородстройзаказчик"	ТК-30	2Ду125	75	2024-2025	8 568
пр. Гагарина, 60/22	Канатная транспортная система общего пользования в г. Нижний Новгород от станции метрополитена Заречная г. Нижний Новгород до проспекта Гагарина, 31Г	Станция канатной "дороги пр. Гагарина" по адресу: г.Н.Новгород, пр. Гагарина, 31Г	ООО "УрбанТех"	УТ-8	2Ду150	125	2024-2025	9 960
					2Ду125	150		12 240
ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)	Комплексный капитальный ремонт здания МБУ ДО "Школа искусств и ремесел им. А.С.Пушкина "Изограф"	ул. Ульянова, 11	МБУ ДО "Школа искусств и ремесел им. А.С.Пушкина "Изограф"	на теплотрассе 2Ду125мм, проложенной у здания № 32 по ул. Пискунова (в техническом помещении (техподполье) здания по ул. Пискунова, 32)	2Ду65	4	2024-2025	467

Источник	Наименование подключаемого объекта	Адрес	Заказчик	Возможная точка подключения	Диаметр трубопровода, мм	Длина участка, м	Год строит-ва/реконструкции	Затраты с НДС, тыс. руб.
ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)	Объект культурного наследия "Жилой дом", 2-я пол. XIX – начало XX в.	ул. Короленко, 30	АНО "Агентство по сохранению и развитию объектов исторической среды Нижегородской области"	в районе Н.О. на теплотрассе 2Ду300мм, проложенной от ТК-206-4 к ТК-206-5, у здания №№ 30, 32 по ул. Короленко	2Ду32	25	2024-2025	2 570
ул. Июльских дней, 1	Жилой дом № 2 (по генплану) с помещениями общественного назначения и подземной автостоянкой	в границах улиц Мичурина и Июльских дней	ЗАО "ТЕКС"	на теплотрассе 2Ду200мм, проложенной к ЦТП-407 по ул. Июльских дней, 11/2	2Ду125	60	2024-2025	6 308
ул. Академика Баха, 4	Баскетбольный центр с двумя площадками	ул. Трамвайная, 81	МБОУ ДО "Спортивная школа олимпийского резерва № 7 по баскетболу"	ТК-20-к15	2Ду125	10	2024-2025	1 574

Таблица 2-23 – Объемы нового строительства тепловых сетей ООО «Теплосети» для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки

Наименование подключаемого объекта	Адрес	Заказчик	Возможная точка подключения	Наименование мероприятия	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации и мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Затраты с НДС, тыс.руб.
многоквартирный жилой дом и гаражем-стоянкой	Новикова Прибоя 2 (стр)	Квадратный метр ООО	от сетей ЭСК в тепловой камере у д.16а ул.Херсонская (бывшая котельная)	Строительство сетей отопления до границ земельного участка Заявителя			50	2026	125	Подземная канальная	2 015
Здание управления	ул. Шлиссельбургская, 29	АО "СО ЕЭС" Филиал АО "СО ЕЭС" Нижегородское РДУ	на границе земельного участка заявителя	Выполнение проектных и строительно-монтажных работ по прокладке наружных тепловых сетей отопления от существующих трубопроводов системы теплоснабжения до границ земельного участка Заявителя			500	2025	70	надземная	8 092
«Здание жилое многоквартирное со встроенными помещениями общественного назначения и подземной автостоянкой (№1 по генплану) границах бульвара Заречный, улиц Баумана, Правдинская, затона имени 25 лет Октября в Ленинском районе города Нижнего Новгорода»	территория в границах бульвара Заречный, улиц Баумана, Правдинская, затона имени 25 лет Октября	ООО «СЗ «СНАБЦЕНТР-НН»	на границе с инженерно-техническими сетями многоквартирного дома	Выполнение проектных и строительно-монтажных работ по прокладке наружных тепловых сетей от существующих трубопроводов системы теплоснабжения до границ с инженерно-техническими сетями многоквартирного дома			132	2024	150	Подземная канальная	5 835
Многоквартирный дом со встроенно-пристроенным административным зданием (№2,3 по генплану), по адресу: г. Н. Новгород, Автозаводский район, ул. Коломенская, дом 8А	ул. Коломенская, дом 8А	ООО СЗ "Первая строительная компания"	на границе с инженерно-техническими сетями многоквартирного дома	Выполнение проектных и строительно-монтажных работ по прокладке наружных тепловых сетей от существующих трубопроводов системы теплоснабжения до границ с инженерно-техническими сетями многоквартирного дома №2			36	2024	125	Подземная канальная	776
							52	2024	80	Подземная канальная	921
«Многоквартирный дом со встроенными помещениями общественного назначения, в том	в границах улиц Героя Юрия Смирнова, Юлиуса	ООО «Каскад специализированный застройщик»	на границе с инженерно-техническими сетями многоквартирного дома	Выполнение проектных и строительно-монтажных работ по прокладке наружных тепловых сетей от существующих трубопроводов системы			37	2024	80	Подземная канальная	1 463
							256	2024	125	Подземная канальная	10 319

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

Наименование подключаемого объекта	Адрес	Заказчик	Возможная точка подключения	Наименование мероприятия	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Затраты с НДС, тыс.руб.
числе встроенной дошкольной образовательной организацией (№1 по генеральному плану) I этап строительства» в границах улиц Героя Юрия Смирнова, Юлиуса Фучика, проспекта Ленина в Автозаводском районе г.Нижнего Новгорода	Фучика, проспекта Ленина в Автозаводском районе г.Нижнего Новгорода			теплоснабжения до границ с инженерно-техническими сетями многоквартирного дома№1							
«Многоквартирный дом со встроенными помещениями общественного назначения (№2 по генеральному плану) II этап строительства» в границах улиц Героя Юрия Смирнова, Юлиуса Фучика, проспекта Ленина в Автозаводском районе г.Нижнего Новгорода	в границах улиц Героя Юрия Смирнова, Юлиуса Фучика, проспекта Ленина в Автозаводском районе г.Нижнего Новгорода	ООО «Каскад специализированный застройщик»	на границе с инженерно-техническими сетями многоквартирного дома	Выполнение проектных и строительно-монтажных работ по прокладке наружных тепловых сетей от существующих трубопроводов системы теплоснабжения до границ с инженерно-техническими сетями многоквартирного дома№2			15	2024	80	Подземная канальная	647
Амбулаторно-поликлиническое учреждение без стационара	южнее д.51 по ул.Патриотов	ООО «Лечебно-диагностический центр Международного института биологических систем имени Сергея Березина»	на границе земельного участка Заявителя	Выполнение проектных и строительно-монтажных работ по прокладке наружных тепловых сетей от существующих трубопроводов системы теплоснабжения до границ земельного участка Заявителя			200	2025	80	Подземная канальная	6 343
Многоквартирный дом (№4 по генплану)	ул.Коломенская,8А	ООО СЗ "Первая строительная компания"	на границе с инженерно-техническими сетями многоквартирного дома	Выполнение проектных и строительно-монтажных работ по прокладке наружных тепловых сетей от существующих			75	2025	125	Подземная канальная	3 831

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

Наименование подключаемого объекта	Адрес	Заказчик	Возможная точка подключения	Наименование мероприятия	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации и мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Затраты с НДС, тыс.руб.
				трубопроводов системы теплоснабжения до границ с инженерно-техническими сетями многоквартирного дома							
Шинный центр с шиномонтажом и автомойкой	ул.Героя Попова, около электроподстанции, примерно в 100 метрах от дома №43А	ООО "Вектор"	на границе земельного участка заявителя	Выполнение проектных и строительно-монтажных работ по прокладке наружных тепловых сетей от существующих трубопроводов системы теплоснабжения до границ земельного участка Заявителя			190	2025	65	Подземная канальная	9 363
Медицинский центр	ул. Коломенская, напротив дома 8Б	ООО "Инвест Территория"	на границе земельного участка заявителя	Выполнение проектных и строительно-монтажных работ по прокладке наружных тепловых сетей от существующих трубопроводов системы теплоснабжения до границ земельного участка Заявителя			70	2025	50	Подземная канальная	3 081
Строительство здания учебного корпуса к МБОУ "Школа №126 с углубленным изучением английского языка" Автозаводского района г. Нижнего Новгорода	пр.Молодежный, 30А	МБОУ "Школа №126 с углубленным изучением английского языка"	на границе земельного участка заявителя	Выполнение проектных и строительно-монтажных работ по прокладке наружных тепловых сетей от существующих трубопроводов системы теплоснабжения до границ земельного участка заявителя			5	2025	80	Подземная канальная	514
Многоквартирный жилой дом №8 (по генплану)	в границах улиц Сафронова, Заводская и реки Борзовки в Ленинском районе г. Нижнего Новгорода	Лестев Денис Александрович	на границе с инженерно-техническими сетями многоквартирного дома	Выполнение проектных и строительно-монтажных работ по прокладке наружных тепловых сетей от существующих трубопроводов системы теплоснабжения до границ с инженерно-техническими сетями многоквартирного дома			10	2025	80	Подземная канальная	533
Комплексное развитие территории	ул. Космическая	МГДиРА ГБУ НО Институт развития агломерации Нижегородск	на границе с инженерно-техническими сетями многоквартирного дома или на границе земельного участка заявителя	Выполнение проектных и строительно-монтажных работ по прокладке наружных тепловых сетей от существующих трубопроводов системы			50	2025	250	Подземная канальная	4 606

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

Наименование подключаемого объекта	Адрес	Заказчик	Возможная точка подключения	Наименование мероприятия	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации и мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Затраты с НДС, тыс.руб.
		ой области		теплоснабжения до границ с инженерно-техническими сетями многоквартирного дома или до границ земельного участка заявителя							
Комплексное развитие территории	ул. Прямая	МГДиРА ГБУ НО Институт развития агломерации Нижегородской области	на границе с инженерно-техническими сетями многоквартирного дома или на границе земельного участка заявителя	Выполнение проектных и строительно-монтажных работ по прокладке наружных тепловых сетей от существующих трубопроводов системы теплоснабжения до границ с инженерно-техническими сетями многоквартирного дома или до границ земельного участка заявителя			330	2024	100	Подземная канальная	18 546
Проект планировки и межевания территории	ул. Львовская	ООО СЗ «НОВАЯ ЖИЗНЬ- ЛЬВОВСКАЯ »	на границе с инженерно-техническими сетями многоквартирного дома	Выполнение проектных и строительно-монтажных работ по прокладке наружных тепловых сетей от существующих трубопроводов системы теплоснабжения до границ с инженерно-техническими сетями многоквартирного дома или до границ земельного участка заявителя			200 30 15 40 15 55 46 15 30 15 100 15 18 15 22 15 41 15 41 15 37 15 138	2025	250 150 100 125 100 100 200 70 200 80 200 100 200 40 200 100 150 100 150 80 125 100 100	Подземная канальная	67 953
Учебный корпус	пр. Ленина, 54 литер Т	ФГБОУВО "Приволжский"	на границе земельного участка заявителя	Выполнение проектных и строительно-монтажных работ по прокладке наружных тепловых			125	2024	50	Подземная канальная	5 738

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

Наименование подключаемого объекта	Адрес	Заказчик	Возможная точка подключения	Наименование мероприятия	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации и мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Затраты с НДС, тыс.руб.
		исследовательский медицинский университет "МинЗдрав РФ"		сетей от существующих трубопроводов системы теплоснабжения до границ земельного участка заявителя							
Реконструкция объекта незавершенного строительства "Гостиничный комплекс рядом с домом №21 по ул. Грекова в Ленинском районе г. Нижнего Новгорода"	Нижегородская область, город Нижний Новгород, Ленинский район, ул. Грекова с домом №21	ООО "Винсент Строй"	на границе земельного участка заявителя	Выполнение проектных и строительно-монтажных работ по прокладке наружных тепловых сетей от существующих трубопроводов системы теплоснабжения до границ земельного участка заявителя			100	2024	80	Подземная канальная	5 327
«Общеобразовательная школа на 1100 мест на улице Космической (в районе домов №24, 32) в микрорайоне Мончегорский города Нижнего Новгорода»	ул. Космическая в районе домов №24, 32	ООО «Двадцатая концессионная компания «Просвещение»	на границе земельного участка заявителя	Выполнение проектных и строительно-монтажных работ по прокладке наружных тепловых сетей от существующих трубопроводов системы теплоснабжения до границ земельного участка заявителя			10	2024	125	Подземная канальная	639
Комплексная жилищная застройка в границах пр. Молодежный, ул. Красноуральская, пр. Ильича, ул. Левитана в Автозаводском районе г. Н. Новгорода: I очередь строительства: Многоквартирный дом (№4 по генплану), Многоквартирный дом со встроенными помещениями общественного назначения и подземной гаражом-стоянкой (№6 по	в границах пр. Молодежный, ул. Красноуральская, пр. Ильича, ул. Левитана в Автозаводском районе г. Н. Новгорода	ООО СК "Стройсервис"	на границе с инженерно-техническими сетями многоквартирного дома	Выполнение проектных и строительно-монтажных работ по прокладке наружных тепловых сетей от существующих трубопроводов системы теплоснабжения до границ с инженерно-техническими сетями многоквартирного дома			10 15 5 124 23 5 78 10 10 10	2024-2029	50 150 125 100 150 125 100 50 50 50	Подземная канальная	17 677

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

Наименование подключаемого объекта	Адрес	Заказчик	Возможная точка подключения	Наименование мероприятия	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации и мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Затраты с НДС, тыс.руб.
генплану); II очередь строительства: Многоквартирный дом со встроенными помещениями общественного назначения и подземной гаражом-стоянкой (№5 по генплану); III очередь строительства: Многоквартирный дом (№1 по генплану); IV очередь строительства: Многоквартирный дом (№2 по генплану); V очередь строительства: Многоквартирный дом (№3 по генплану)											
Многоквартирный дом со встроенными помещениями общественного назначения	ул. Дружаева	ООО СМ-Строй52	на границе с инженерно-техническими сетями многоквартирного дома	Выполнение проектных и строительно-монтажных работ по прокладке наружных тепловых сетей от существующих трубопроводов системы теплоснабжения до границ с инженерно-техническими сетями многоквартирного дома			150	2025	80	Подземная канальная	7 990
Многоквартирный дом со встроенными помещениями общественного назначения	ул.Комсомольская, 38А	ООО СЗ "Юника НН-3"	на границе с инженерно-техническими сетями многоквартирного дома	Выполнение проектных и строительно-монтажных работ по прокладке наружных тепловых сетей от существующих трубопроводов системы теплоснабжения до границ с инженерно-техническими сетями многоквартирного дома			65	2025	80	Подземная канальная	3 414
Канатная	г. Нижний	ООО	на границе с инженерно-	строительство подводящих			45	2025	80	Подземная	1 912

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

Наименование подключаемого объекта	Адрес	Заказчик	Возможная точка подключения	Наименование мероприятия	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации и мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Затраты с НДС, тыс.руб.
транспортная система общего пользования в г. Нижний Новгород от станции метрополитена Заречная, г. Нижний Новгород до пр. Гагарина 31Г, г. Нижний Новгород» - Станция канатной дороги «Тихая гавань»	Новгород, Ленинский район, ул. Баумана (в районе КМ "Ривер Парк")	«УрбанТех»	техническими сетями многоквартирного дома	тепловых сетей до границы с ИТС МКД						канальная	
Канатная транспортная система общего пользования в г. Нижний Новгород от станции метрополитена Заречная, г. Нижний Новгород до пр. Гагарина 31Г, г. Нижний Новгород» - Станция канатной дороги «Заречная»	г. Нижний Новгород, Ленинский район, пр. Ленина (в районе кинотеатра "Россия").	ООО «УрбанТех»	на границе с инженерно-техническими сетями многоквартирного дома	строительство подводящих тепловых сетей до границы зем. участка заявителя			77	2025	80	Подземная канальная	3 261
ИТОГО											190 798

Таблица 2-24 – Объемы нового строительства тепловых сетей ООО "Коммунальная сетевая компания" для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки

Наименование источника	Наименование мероприятия	Условный диаметр трубопровода, мм	Год реализации	Затраты с НДС. тыс.руб.
котельная Малоэтажная, 31А	Участок теплотрассы от УТ20.2 дож/д № 49 по г/плану Дн=108	100	2024	522
	Участок теплотрассы от УТ18 дож/д № 47 по г/плану Дн=133	125	2024	1051
	Участок теплотрассы от УТ3 дож/д № 11 по г/плану Дн=133	125	2024	2262
	Участок теплотрассы от УТ6 до УТ7 Дн=273	250	2024	10877
	Участок теплотрассы от УТ7 дож/д № 4 по г/плану Дн=108	100	2024	1465
	Участок теплотрассы от УТ5 до УТ6 Дн=273	250	2024	6955
	Участок теплотрассы от УТ5 до ж/д № 3 по г/плану Дн=133	125	2024	2050
	Участок теплотрассы от УТ6 дож/д № 10 по г/плану Дн=133	125	2025	1515
	Участок теплотрассы от УТ7 до УТ8 Дн=273	250	2025	19068
	Участок теплотрассы от УТ8 до УТ9 Дн=219	200	2025	4766
	Участок теплотрассы от УТ9 дож/д № 5 по г/плану Дн=133	125	2025	3181
	Участок теплотрассы от УТ8 дож/д № 9 по г/плану Дн=133	125	2026	1666
	Участок теплотрассы от УТ9 до УТ10 Дн=159	150	2026	11438
	Участок теплотрассы от УТ9 дож/д № 6 по г/плану Дн=108	100	2026	4256
	Участок теплотрассы от УТ10 дож/д № 7 по г/плану Дн=133	125	2026	1136
	Участок теплотрассы от УТ10 дож/д № 8 по г/плану Дн=108	100	2026	3140
	Участок теплотрассы от УТ11 до школа № 31 по г/плану Дн=133	125	2026	3159
	Участок теплотрассы от УТ2 до д/с № 32 по г/плану Дн=108	100	2026	3426
	Участок теплотрассы от УТ14.1 дож/д № 28 по г/плану Дн=108	100	2026	2013
	Участок теплотрассы от УТ13 дож/д № 26 по г/плану Дн=108	100	2026	3354
	Участок теплотрассы от УТ14.1 дож/д № 27 по г/плану Дн=108	100	2026	2013
	Участок теплотрассы от УТ14.1 дож/д № 29 по г/плану Дн=108	100	2026	3354
	Участок теплотрассы УТ14-УТ14.1 Дн=159	150	2026	8651
	Участок теплотрассы от УТ14 до д/с № 33 по г/плану Дн=108	100	2026	3248
	Участок теплотрассы от УТ25 до УТ26 Дн=108	100	2026	4101
	Участок теплотрассы от УТ24 дож/д № 38 по г/плану Дн=108	100	2026	2194
	Участок теплотрассы от УТ26 дож/д № 42/1 по г/плану Дн=108	100	2026	1429
	Участок теплотрассы от УТ26 дож/д № 44/1 по г/плану Дн=108	100	2026	2090
	Участок теплотрассы от УТ15 до УТ22 Дн=219	200	2026	15202
	Участок теплотрассы от УТ22 дож/д № 34 по г/плану Дн=108	100	2026	1525
	Участок теплотрассы от УТ22 до УТ23 Дн=219	200	2026	11593
	Участок теплотрассы от УТ23 дож/д № 37 по г/плану Дн=108	100	2027	450
	Участок теплотрассы от УТ23 дож/д № 36 по г/плану Дн=108	100	2027	896
	Участок теплотрассы от УТ23 до УТ24 Дн=159	150	2027	8435
Участок теплотрассы от УТ24 дож/д № 39 по г/плану Дн=108	100	2027	1339	
Участок теплотрассы от УТ24 до УТ25 Дн=159	150	2027	10297	
Участок теплотрассы от УТ25 дож/д № 41 по г/плану Дн=108	100	2027	831	
Участок теплотрассы от УТ25 дож/д № 40 по г/плану Дн=108	100	2027	954	
Участок теплотрассы от УТ26 дож/д № 43 по г/плану Дн=108	100	2027	737	
Участок теплотрассы от УТ22 дож/д № 35 по г/плану Дн=108	100	2027	3038	
ИТОГО				169 675

Таблица 2-25 – Объемы реконструкции тепловых сетей тепловых сетей АО "Теплоэнерго" с увеличением диаметра трубопроводов для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки

Источник	Наименование подключаемого объекта	Адрес	Заказчик	Возможная точка подключения	Наименование мероприятия	Диаметр трубопровода, мм	Длина участка, м	Год реализации	Затраты с НДС, тыс. руб.
котельная ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)					от НПС-2 до ТК-501	2Ду700	96	2021-2025	11 144
котельная ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)					от ТК-501-2 до ТК-501-9	2Ду500	460	2021-2025	53 998
котельная ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)					от ТК-501-10 до ТК-501-11	2Ду500	133	2021-2025	15 746
котельная ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)					УТ-100 у д. 6 по ул. Ветеринарная до УТ - узел А у д.6	2Ду800	19	2021-2025	20 076
котельная ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)					от УТ-узел А у д.6 по ул. Ветеринарная до т. изм. Д. в будке КИП (инв. №00030027а) и от УТ-300Б у д.1 по Тверскому проезду до т. изм. Д. у д.39 по ул. Чачиной	2Ду800	353	2021-2025	81 598
котельная ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)	Жилые дома №№ 1, 2, 3, 4	пр. Гагарина, 34	ООО "Стандарт"	УТ-110-2к20 рядом с домом № 20 по ул. Косогорной	от УТ-110-2 (к1) до ТК-110-2-к2	2Ду350	240	2019-2025	29 930
котельная ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)	Застройка жилого квартала	в границах улиц Студенческая, Окский съезд	ООО "Объектстрой"	УТ-618	от ТК-604 до ТК-605	2Ду500	133	2015-2025	35 072
					от "переход диаметра после ТК-608" до ТК-610	2Ду400	170		13 734
СТЭЦ	Многоквартирный многоэтажный жилой дом с помещениями общественного назначения с закрытой парковкой	в границах улиц Ярошенко Красных Зорь по адресу: г. Н.Новгород, Московский район, ул. Красных Зорь, 23д	ООО "Специализированный застройщик "Заря"	ТК-522-к6	от точки врезки в ж /доме № 23 по ул. Красных Зорь до наружной стены жилого дома № 23 по ул. Красных Зорь	Ду100	40	2023-2025	1 128
ул. Углова, 7	Многоквартирный жилой дом № 6 (номер по генплану) с помещениями общественного назначения и подземно-надземной автостоянкой с эксплуатируемой кровлей и ТП	пр. Гагарина, 144	ООО "Строительная Кампания"	ОВ - ТК-15б; ГВС - ТК-15	от разветвления теплотрассы в доме № 12 по ул. Пятигорская до ТК-15	2Ду125; Ду100/80	46	2022-2025	5 840
					от ТК-15 до ТК-15б	2Ду125; Ду80/50			29
ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)	Жилой дом со встроенными помещениями общественного назначения и подземной автостоянкой № 2 (по	в границах улиц Трудовая, Ульянова, Провиантская,	ООО Специализированный застройщик "Меридиан"	УТ-436-3к6 (шахта опуска на теплотрассе 2Ду100мм, напротив дома по ул. Трудовая,	от УТ-436-3к6 до шахты опуска (напротив дома № 14 по ул. Трудовая)	100	45	2023-2025	3 600

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ**

Источник	Наименование подключаемого объекта	Адрес	Заказчик	Возможная точка подключения	Наименование мероприятия	Диаметр трубопровода, мм	Длина участка, м	Год реализации	Затраты с НДС, тыс. руб.
	генплану)	Большая Печерская		14)					
Анкудиновское шоссе, 24	Многоквартирный дом со встроенными помещениями общественного назначения и подземной стоянкой автомобилей	Анкудиновскому шоссе, 34	ООО Специализированный застройщик "Строй-Риэлти и К"	ТК-3	от котельной до УТ-1	2Ду250	60	2024	3 609
СТЭЦ	Реконструкция объекта капитального строительства под многоквартирный жилой дом с помещениями общественного назначения, подземной автостоянкой	ул. Дмитрия Павлова, 13	ООО "Специализированный застройщик "СтройСити НН"	ТК-705-к24-1	от ТК-705-к24 до ТК-705-к24-1	Ду80/50	32	2023-2024	1 921
ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)	ИТ-Кампус мирового уровня в г. Н.Новгород, гостиница без звезд корпус 1 (3-й этап); гостиница без звезд (4-й этап); учебный корпус, ФОК, конференц зал (5-й этап)	пр. Гагарина, в границах пр. Гагарина и ул. Маршала Баграмяна	ООО "Развитие инновационных проектов"	на распределительных тепловых сетях на выходе из котельной	от УТ-600 до ТК-604 от ТК-605 до ТК-605а от ТК-605а до шп у ТК-608 от ТК-611 до ТК-612	600 600 500 500	201 46 320 55	2024-2025	31 922 181 111
ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)	Многоквартирный дом со встроенно-пристроенными помещениями общественного назначения и подземной стоянкой автомобилей	ул. Грузинская	ООО "Специализированный застройщик "Андор"	ТК-506-11-к8 (нов.)	от ТК-506-11 до ТК-506-11-к2 от ЦТП-111 до ТК-506-11-к8 (нов.)	150 100	211 25	2024-2025	18 055 2 129
ул. Тропинина, 47	Реконструкция водопроводной станции "Малиновая гряда"	пр. Гагарина, 121	АО "Нижегородский водоканал"	УТ-60	от "Переход диаметра около УТ-60" до административного корпуса по пр. Гагарина, 121	150	40	2024-2025	3 901
ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)	Жилой дом	ул. Ошарская, 78	Управление делами Правительства Нижегородской области	Проектируемая ТК	от ТК-416-5 к2-1 до УТ-416-5 к2-2 УТ-416-5 к2-2	125 100	40 73	2023-2025	3 564 5 269
СТЭЦ	Создание имущественного комплекса наземного электрического транспорта общего пользования в городе Нижнем Новгороде (Этап 1.2.3. Реконструкция трамвайного дело № 2)	ул. Народная, 43а	ООО "Экологические проекты"	ТК-304-5-к1	от "т. в 12 м на Ю3 от Ю угла д. 50" до ТК-304-5-к1	200	139	2024-2025	10 911
ул. Академика Баха, 4	Баскетбольный центр с двумя площадками	ул. Трамвайная, 81	МБОУ ДО "Спортивная школа олимпийского резерва № 7 по баскетболу"	ТК-20-к15	от ТК-3а до ТК-3а-1	150	50	2024-2025	6 110

Таблица 2-26 – Объемы реконструкции тепловых сетей тепловых сетей ООО «Нижновтеплоэнерго» с увеличением диаметра трубопроводов для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки

Наименование мероприятия	Диаметр трубопровода, мм	Длина участка, м	Год строит-ва/реконструкции	Затраты с НДС, тыс.руб.
Перекладка участка магистральной тепловой сети от котельной по ул. Деловая до УТ 14_П	630	3980	2025	40655
			2026	40655
			2027	40655
			2028	40655
			2029	40655
			2030	40655
Перекладка участка магистральной тепловой сети от ТК-124 (ж/д ул. Косьянова, 7) до ТК124-4 (ж/д ул. Верхне-Печерская, 9)	420	550	2025	10087
			2026	10087
			2027	10087
			2028	10087
			2029	10087
Перекладка теплотрассы от ТК124-4 до ТК124-8 по ул. Богдановича	219/325	500	2025	12395
			2026	12395
			2027	12395
			2028	12395
			2029	12395
Увеличение диаметра участка трубопровода к микрорайону "Медвежья долина"	420	2214	2025	14216
			2026	14216
			2027	14216
			2028	14216
			2029	14216
Перекладка участка квартальной тепловой сети от ЦТП-140 (Казанское шоссе, 17А) до ТК-40к	219	980	2025	3667
			2026	3667
			2027	3667
			2028	3667
			2029	3667
ИТОГО				486 117

Таблица 2.27 – Объемы реконструкции тепловых сетей тепловых сетей ООО «Коммунальная сетевая компания» с увеличением диаметра трубопроводов для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки

Наименование мероприятия	Диаметр трубопровода, мм	Длина участка, м	Год строит-ва/реконструкции	Затраты с НДС, тыс.руб.
Реконструкция участка тепловой сети от УТ13 по ул. Малоэтажная до камеры УТ14 по ул. Палисадная	2Д377x8	208	2024-2026	52 217
Реконструкция участка тепловой сети от УТ14 по ул. Палисадная до камеры УТ15 в застройке территории в границах улиц Малоэтажная, Палисадная и памятника природы «Малышевские гривы»	2Д325x8	271		
ИТОГО				52 217

2.5.2. Предложения по строительству и реконструкции (или) модернизации тепловых сетей для повышения эффективности функционирования системы теплоснабжения, в том числе за счет ликвидации котельных

Таблица 2-28 – Объемы строительства и реконструкции и(или) модернизации тепловых сетей АО "Теплоэнерго" для повышения эффективности функционирования системы теплоснабжения, в том числе за счет перевода котельных в пиковый режим работы или ликвидации котельных

ИСТОЧНИК ФИНАНСИРОВАНИЯ	Наименование мероприятия	Условный диаметр, мм	Протяженность (в однострунном исчислении), км	Способ прокладки	Стадия реализации в 2024 году	ОБЪЁМ ФИНАНСИРОВАНИЯ, тыс.руб. без НДС																											
						ВСЕГО	2023 (факт)	ТАРИФ	КС (затраты с 01.07.2023)	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047
ТАРИФ	Строительство квартальной теплотрассы отопления от БМК ул. Ярославская, д. 13а, адрес (местоположение): от т. вр. в 7 м от д. 23 по ул. Ярославская до д. 23 по ул. Ярославская	80 200	0,213	подземный	СМР	1 453	627	627	0	255	571	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ТАРИФ	Строительство теплотрассы отопления и ГВС от БМК г. Н. Новгород, Канавинский район, в 65 метрах на С3 от дома №48 по ул. Украинская, адрес (местоположение): Нижегородская обл., г. Нижний Новгород, Канавинский район, от БМК в 65 метрах на С3 от д. по ул. Украинская до т. вр. в сущ. сеть в 32 м на С от С3 угла д.48 по ул. Украинская	400	0,252	подземный	ПИР	22 271	608	608	0	507	21 155	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Реконструкция квартальной теплотрассы отопления, кад. 52:18:0000000:9157, на участках: от ТК-1 в 40 м на Ю от Ю3 угла д.7 по ул. Дальняя до д.7 по ул. Дальняя; от ТК-3-1 у д.2 по ул. Одесская до д.2 по ул. Одесская; от БМК по ул. Дальняя, 1/29в до д.2 по ул. Одесская; от УТ-1 у д.7 по ул. Дальняя до д.7 по ул. Дальняя	50 70 200	0,184	подземный	ПИР	9 877	0	0	0	702	9 175	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ТАРИФ	Строительство магистральных и квартальных тепловых сетей от котельной №1 в деревне Ольгино для обеспечения теплоснабжения территории комплексного развития в деревне Ольгино Приокского района городского округа Нижний Новгород	-	-	-	ПИР	10 824	0	0	0	99	10 725	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
ТАРИФ	Строительство магистральных и квартальных тепловых сетей (ответвления к зданиям) от котельной №4 в поселке Новинки для обеспечения теплоснабжения территории комплексного развития в поселке Новинки городского округа Нижний Новгород	-	-	-	ПИР	19 790	0	0	0	179	19 611	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
ИТОГО						64 215																											

Таблица 2.29 – Объемы строительства и реконструкции и(или) модернизации тепловых сетей ООО «Теплосети» для повышения эффективности функционирования системы теплоснабжения, в том числе за счет перевода котельных в пиковый режим работы или ликвидации котельных

Тип мероприятия	Наименование мероприятия	Год реализации	Затраты с НДС, тыс.руб
Новое строительство	Строительство трассы ГВС о точки 2ю.41 теплотрассы от д.48/а ул. Космическая до д.34 ул. Мончегорская (инв.№427155) до точки 1с.117 теплотрассы от д.1/а ул. Коноваленко до д.16 пр. Кирова (инв.№426429)	2025-2026	262 047
ИТОГО			262 047

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

ИСТОЧНИК ФИНАНСИРОВАНИЯ	Наименование мероприятия	Условный диаметр, мм	Протяженность (в однотрубном исчислении), км	Способ прокладки	Стадия реализации в 2024 году	ОБЪЁМ ФИНАНСИРОВАНИЯ, тыс.руб. без НДС																																
						ВСЕГО	2023 (факт)	ТАРИФ	КС (затраты с 01.07.2023)	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047					
КС	Монтаж узлов учета тепловой энергии и теплоносителя на магистральных сетях от котельной по адресу: ул. Ветеринарная, 5. Участок между ШП после ТК-206-6 и УТ-206-6а у д.№27 на ул.Короленко	-	-	-	-	2 138	0	0	0	0	2 138	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
КС	Монтаж узлов учета тепловой энергии и теплоносителя на магистральных сетях от котельной по адресу: ул. Ветеринарная, 5. Участок ТК233-2 у д.23 на ул. Семашко	-	-	-	-	2 163	0	0	0	0	0	0	2 163	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
КС	Монтаж узлов учета тепловой энергии и теплоносителя на магистральных сетях от котельной по адресу: ул. Ветеринарная, 5. Участок между ТК237-1 у д.№14-43 в сторону ТК237-2 у д.№16 на ул.Ковалихинская	-	-	-	-	2 247	0	0	0	0	0	2 247	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
КС	Монтаж узлов учета тепловой энергии и теплоносителя на магистральных сетях от котельной по адресу: ул. Ветеринарная, 5. Участок ТК-339-1 у д.№1 на пл. Советской	-	-	-	-	2 640	20	0	20	0	2 620	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
КС	Монтаж узлов учета тепловой энергии и теплоносителя на магистральных сетях от котельной по адресу: ул. Ветеринарная, 5. Участок ТК-341 у д.№90 на ул.Советская	-	-	-	-	2 277	20	0	20	0	2 257	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
КС	Монтаж узла учета тепловой энергии и теплоносителя на магистральной теплотрассе отопления от котельной по адресу: ул. Ветеринарная, 5 в ТК-422-1 у д. 18 по ул. Ижорская	-	-	-	-	2 923	0	0	0	0	2 923	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
КС	Монтаж узлов учета тепловой энергии и теплоносителя на магистральных сетях от котельной по адресу: ул. Ветеринарная, 5. Участок после УТ-430 у д.№111 на ул.Невзоровых	-	-	-	-	2 039	0	0	0	0	2 039	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
КС	Реконструкция квартальной теплотрассы отопления на участке: от УТ-110-2 к1 у д. 39б по ул. Пушкина до ТК-110-2 к2 у д. 8б по ул. Бекетова (инв. №000056656)				СМР	25 540	10 427	800	9 627	15 113	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Реконструкция магистральной теплотрассы отопления от кот. НТЦ, 3 очередь, на участках: от УТ-узел А у д.6 по ул. Ветеринарная до т. изм. Д. в будке КИП (инв. №00030027а) и от УТ-300Б у д. 1 по Тверскому проезду до т. изм. Д. у д.39 по ул. Чачиной (инв. №000030268)	70 80/50 100 100/80 125 150 350 400 500 800	2,161	подземный надземный тех.подполье	-	99 360	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	84 456	14 904	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Реконструкция магистральной теплотрассы отопления на участке от УТ-100 у д. 6 по ул. Ветеринарная до УТ-узел А у д.6 по ул. Ветеринарная (инв. №000030006)				-	10 561	0	0	0	0	0	0	0	10 561	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Реконструкция квартальной теплотрассы ГВС от Сормовской ТЭЦ (5 очередь ЦТП-321) на участке: от точки врезки на узел ввода № 6 в д. 23 по ул. Красных Зорь до стены (в сторону д. 27 по ул. Красных Зорь) (инв. № 000054994)				-	407	0	0	0	0	407	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Реконструкция квартальной теплотрассы отопления от БМК по адресу: г. Нижний Новгород, ул. Ярославская, 13а на участке: от ТК-10 у д. 10 по ул. Соревнования до ТК-12 у д. 4а по ул. Соревнования				СМР	1 189	66	25	40	1 124	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Реконструкция магистральной теплотрассы отопления от НТЦ, 4 очередь, кад. №52:18:0000000:13201 на участке: ТК-422-3-1а у д. 46 по ул. Генкиной				ПИР+СМР	1 026	0	0	0	1 026	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

ИСТОЧНИК ФИНАНСИРОВАНИЯ	Наименование мероприятия	Условный диаметр, мм	Протяженность (в однострубном исчислении), км	Способ прокладки	Стадия реализации в 2024 году	ОБЪЁМ ФИНАНСИРОВАНИЯ, тыс.руб. без НДС																																		
						ВСЕГО	2023 (факт)	ТАРИФ	КС (затраты с 01.07.2023)	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047							
КС	Реконструкция квартальной теплотрассы отопления, кад. 52:18:0000000:1436, на участке: от ТК-506-11 у д.35 по ул. Б. Покровская до ТК-506-11 к2 у д.166 по ул. Грузинская				ПИР	19 307	0	0	0	543	18 764	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
КС	Реконструкция квартальной теплотрассы отопления и ГВС, кад. 52:18:0060060:90, на участке: от ЦТП-111 по ул. Грузинская, 28 до д. 30а по ул. Грузинская				ПИР	3 260	0	0	0	124	3 136	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
КС	Реконструкция объектов: - "Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 3 очередь (ТК-304)" кад. 52:18:0000000:12624, на участке: от т. в 12 м на Ю3 от Ю угла д.50 по ул. Народная до УТ-304-6 у д.78 по ул. Народная; - Теплотрасса" кад. 52:18:0000000:14881, на участке: от отв. у д.50 по ул. Народная до ТК-304-5 к1 у д.45 по ул. Народная				ПИР	16 222	0	0	0	31	16 191	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Реконструкция квартальной теплотрассы отопления и ГВС от котельной по ул. Тихорецкая, 3в, кад. 52:18:0000000:12671, на участке: от ТК-2 у д.3а по ул. Тихорецкая до ТК-4 у д.130 по Московскому шоссе				ПИР	910	0	0	0	910	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Реконструкция квартальной теплотрассы отопления от Сормовской ТЭЦ, 2 очередь, (ТК-218-1-5), кад. 52:18:0000000:12070, на участке: ТК-218-1-6 у д.10 по бул. Мира				ПИР+СМР	1 292	0	0	0	140	1 152	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Реконструкция магистральной теплотрассы отопления от Сормовской ТЭЦ, 6 очередь, кад. 52:18:0000000:10171, на участке: от ПАВ-5 в 140 м на С3 от С угла д.6 по ул. Бетанкура до ТК-601 в 125 м на С3 от 3 угла д.6 по ул. Бетанкура				ПИР	1 371	0	0	0	112	1 259	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ТАРИФ	Реконструкция теплотрассы кад. 52:18:0060085:352 на участке: от угла поворота ТТ в 10 м от д. 2а по Верхне-Волжской набережной до ТК-3-1 у д. 3 по Верхне-Волжской набережной				ПИР+СМР	1 231	0	0	0	1 231	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Реконструкция квартальной теплотрассы отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ (2 очередь, ЦТП-312) на участке: ТК-220 к23-4 у д. 7 по ул. Стрелка				ПИР+СМР	889	0	0	0	889	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Реконструкция объекта: Квартальная теплотрасса отопления от котельной по ул. Июльских дней, 1 (ТК-1-2)" кад. 52:18:0000000:13663 на участке: от д.11к1 по ул. Июльских Дней до д.11к2 по ул. Июльских Дней (ЦТП-407)				ПИР	1 662	0	0	0	144	1 518	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Строительство новых тепловых сетей, реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей в целях снижения уровня износа объектов системы централизованного теплоснабжения**	от 50 до 1000	226,844	подземный надземный тех.подполье	ПИР+СМР	18 566 675	179 104	6 525	172 579	490 357	711 831	348 194	536 745	640 059	676 901	726 326	747 349	737 835	758 102	762 818	769 587	774 947	859 859	832 599	845 579	869 892	873 129	918 239	#####	853 742	863 692	838 246	832 482							
ТАРИФ	Строительство новых тепловых сетей, реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей в целях снижения уровня износа объектов системы централизованного теплоснабжения**			подземный надземный тех.подполье	ПИР+СМР	195 873	44 025	44 025	0	50 865	40 863	0	0	24 198	35 735	186	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Реконструкция сооружения - квартальной теплотрассы отопления и ГВС от кот. по ул. 3-я Ямская, 7, на участке: от д. 7 (ЦТП-184), ул. 3-я Ямская до д. 9 (д/с №135) по ул. Б. Перекрестная	-	-	-	СМР	3 808	102	100	1	3 706	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

ИСТОЧНИК ФИНАНСИРОВАНИЯ	Наименование мероприятия	Условный диаметр, мм	Протяженность (в однотрубном исчислении), км	Способ прокладки	Стадия реализации в 2024 году	ОБЪЁМ ФИНАНСИРОВАНИЯ, тыс.руб. без НДС																														
						ВСЕГО	2023 (факт)	ТАРИФ	КС (затраты с 01.07.2023)	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047			
КС	Реконструкция квартальной теплотрассы отопления и ГВС от котельной пер. Бойновский, 9д на участке: от ТК-14 до д. 7 по ул. Тургенева, включая монтаж элеваторных узлов управления в ТК-14	-	-	-	СМР	301	40	0	40	261	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ТАРИФ	Переустройство системы отопления потребителей от котельной пер. Бойновский, 9д путем установки элеваторных узлов управления по адресам: ул. Тургенева, 24, 24б, 28, ул. Тургенева, 26, ул. Б. Печерская, 93 общежитие, ул. Б. Печерская, 93 МВД, ул. Тургенева, 19а/11	-	-	-	ПИР+СМР	1 953	0	0	0	1 953	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ТАРИФ	Переустройство системы теплоснабжения многоквартирного жилого дома по адресу: ул. 3-я Ямская, д. 12/1	-	-	-	ПИР	5 691	0	0	0	359	5 332	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ТАРИФ	Переустройство внутренних систем теплоснабжения многоквартирных домов и административных зданий с установкой элеваторных узлов управления для обеспечения технической возможности переключения потребителей котельной ОАО НАЗ "Сокол" №1, ОАО НАЗ "Сокол" №3 на сети централизованного теплоснабжения от Сормовской ТЭЦ	-	-	-	ПИР+СМР	8 599	5 444	5 444	0	3 155	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Реконструкция квартальной теплотрассы отопления от котельной ОАО НАЗ "Сокол" №1 по ул. Чаадаева (УТ-1А) на участках: - ТК-2-4 (нов.) у д. 2 по ул. Чаадаева, - ТК-2-5 (нов.) у д. 2а по ул. Чаадаева (шк. №6б)	-	-	-	ПИР+СМР	655	0	0	0	655	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Комплекс мероприятий по переключению нагрузки инженерной тепловой сети (реконструкция) от кот. по ул. Красных зорь, 4а; от кот. АО "НАЗ" Сокол "3" на Сормовскую ТЭЦ, 4 очередь на участках: 1) - от т.в. в д. 15 по ул. Красных Зорь до ТК-430 у д. 6 по ул. Лубянская; 2) - от ТК-430 у д. 6 по ул. Лубянская до т.в. в д. 15 по ул. Красных Зорь; от ТК-430 к3а у д. 11 по ул. Красных Зорь до стены д.11 по ул. Красных Зорь; от вывода из д. 11 по ул. Красных Зорь до УТ-430 к3б у д. 11 по ул. Красных Зорь; от ТК-430 у д. 6 по ул. Лубянская до шп (нов) у д. 6 по ул. Лубянская; 3) - от ТК-430 у д. 6 по ул. Лубянская до шп (нов) у д. 13 по ул. Давыдова, до ТК-431 к1 у д. 13 по ул. Давыдова; от ул. у д. 13 по ул. Давыдова до стены д. 13 по ул. Давыдова; 4) - от ТК-428 у д. 14а по ул. Красных Зорь до ТК-430 к3а у д. 11 по ул. Красных Зорь; до УТ-430 к3б; до УТ-430 к4 у д. 11 по ул. Красных Зорь; от вывода из д. 11 по ул. Красных Зорь до д. 11а по ул. Красных Зорь; 5) - от отв. на д. 8 по ул. Орлова до стены д. 11а по ул. Красных Зорь; 6) - от ТК-431 к1 (нов) у д. 13 по ул. Давыдова до т. в 18 м на С от угла д. 13 по ул. Давыдова; до отв. в д. 34 по ул. Рябцева; от ТК-1 у д. 35 по ул. Рябцева до ТК-2 у д. 35 по ул. Рябцева. Комплекс мероприятий по реконструкции объектов: 1) "Магистральная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 4	-	-	-	ПИР+СМР	171 439	12 882	35	12 847	148 203	10 354	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Таблица 2-31 – Участки магистральных и квартальных тепловых сетей АО "Теплоэнерго", планируемых к реконструкции с целью снижения уровня износа в 2022-2024 гг. за счет заемных средств (Фонд содействия реформированию ЖКХ)

№ пункта по ИП	№ участка по договору займа	Признак	Наименование мероприятия	Стадия реализации в текущем году	ОБЪЁМ ФИНАНСИРОВАНИЯ, тыс.руб. без НДС			
					ВСЕГО	2023 (факт)	2024 (план)	2025 (план)
			ВСЕГО	ПИР+СМР	3 005 588	1 029 495	1 367 042	300 253
3.7			Реконструкция сетей с целью снижения уровня износа, г. Нижний Новгород	ПИР+СМР	2 973 396	1 029 495	1 367 042	300 253
3.7.1	021	КС	"Квартальная теплотрасса отопления", на участке: Теплотрасса отопления от ТК-341-5 у д. 6 по ул. Норвежская до т.вр. в д. №1а (ИТП-1-21) по ул. Эльтонская	-	1 482	1 451	0	0
3.7.2	028	КС	"Магистральная теплотрасса отопления", на участке: Теплотрасса отопления от ТК-416-1 у д. 35 по ул. Невзоровых до ТК-416-2 у д. 28 по ул. Генкиной	-	16 612	16 571	0	0
3.7.3	067	КС	"Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 5 очередь (ТК-512)", на участке: Теплотрасса отопления от д. 97 по ул. Березовская до д. 91 по ул. Березовская	-	11 050	11 025	0	0
3.7.4	126	КС	"Квартальная теплотрасса отопления и ГВС", на участке: Теплотрасса отопления от ТК-339-7-к1 у ЦТП-138 по ул. Богородского, 15а до ТК-339-7-к11 у д.№14 по ул. Богородского; от ТК-339-7-к14 у д.№14 по ул. Богородского до д.№14 по ул. Богородского	-	8 405	8 369	0	0
3.7.5	127	КС	"Квартальная теплотрасса отопления и ГВС" на участке: Теплотрасса отопления от ТК-339-7-к2 у д. №15/2 по ул. Богородского до д.№15/2 по ул. Богородского; от ТК-339-7-к3 у д.№24 по ул. Г.Ивлиева до д.№24 по ул. Г.Ивлиева; от ТК-339-7-к4 у д. №26 по ул. Г.Ивлиева до д. №26 по ул. Г.Ивлиева	-	5 940	5 911	0	0
3.7.6	128	КС	"Квартальная теплотрасса отопления и ГВС", на участке: Теплотрасса отопления от ЦТП-150 по ул. М. Рокоссовского, 15а до ТК-333-2-к1 у д. №18 по бул. 60-летия Октября; от ввода в д. №18 по бул. 60-летия Октября до д. №9/16 по ул. Штеменко; по техподполью д. 20, 22 по бул. 60-летия Октября	-	11 588	11 543	0	0
3.7.7	132	КС	"Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от НТЦ (ЦТП-135)", на участке: Теплотрасса отопления от ввода в д. №6/2 по ул. Ген.Ивлиева до ТК-348-к3-1 у д.№6/1 по ул. Ген.Ивлиева, до д.№6/1 по ул. Ген.Ивлиева (в сторону д. 10/2 по ул. Ген. Ивлиева)	-	9 005	8 933	0	0
3.7.8	149	КС	"Квартальная теплотрасса отопления", на участке: Теплотрасса отопления от ТК-108-6 к9 у д. 35 по ул. Пушкина до д.№35, 37 по ул. Пушкина	-	3 016	2 992	0	0
3.7.9	091	КС	"Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 1 очередь (ЦТП-303)", на участке: Теплотрасса отопления от ТК-114-1 к4 у д. 22а по ул. С. Акимова до д. 1,3 по ул. Пролетарская, до д. 21 по ул. С. Акимова	ПИР	34 335	0	786	33 437
3.7.10	092	КС	"Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 1 очередь (ЦТП-303)", "Теплотрасса отопления", на участке: Теплотрасса отопления от ТК-114-1 к8 у д. 35 по ул. С.Есенина до д. 35 по ул. С. Есенина; от ТК-114-1 к8 у д. 35 по ул. С. Есенина до т.вр в 60 м (в сторону д. 46 по ул. С. Есенина) от ввода в д. 44 по ул. С. Есенина. до вывода из д. 40 по ул. С. Есенина; от ТК-114-1 к11 у д. 17 по ул. С.	-	20 794	20 736	0	0

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

ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

№ пункта по ИП	№ участка по договору займа	Признак	Наименование мероприятия	Стадия реализации в текущем году	ОБЪЁМ ФИНАНСИРОВАНИЯ, тыс.руб. без НДС			
					ВСЕГО	2023 (факт)	2024 (план)	2025 (план)
			Акимова до д. 17 по ул. С. Акимова; от ШП у д. 18 по ул. С. Акимова до ввода в д. 19 по ул. С. Акимова					
3.7.11	020	КС	"Квартальная теплоотрасса отопления от НТЦ, 3 очередь (ТК-341-3)", на участке: Теплоотрасса отопления от ввода в д. 6 по ул. Норвежская до ввода в д.6а по ул. Норвежская	-	4 451	4 440	0	0
3.7.12	060	КС	"Квартальная теплоотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ (ТК-5 ЭЖК)", на участке: Теплоотрасса отопления от вывода из д. 32 по ул. К. Маркса до точки в 134 м от ввода в д. 10 по ул. Волжская набережная в сторону д. 106 по ул. Волжская набережная	ПИР+СМР	6 654	3 937	2 698	0
3.7.13	061	КС	"Квартальная теплоотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ (ТК-6 ЭЖК)", на участке: Теплоотрасса отопления от ТК-6-ЭЖК у д. 40 по ул. К. Маркса до д. 40 по ул. К. Маркса	ПИР+СМР	8 371	5 386	2 966	0
3.7.14	098	КС	"Квартальная теплоотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, (2 очередь ЦТП-305).", на участке: Теплоотрасса отопления от вывода из д. 52 по ул. С. Акимова до ввода в д. 53 по ул. С. Акимова; от вывода из д. 53 по ул. С. Акимова до д. 55 по ул. С. Акимова (включая техподполье)	-	10 269	10 240	0	0
3.7.15	071	КС	"Магистральная теплоотрасса отопления от кот. НТЦ, 3 очередь", на участке: Теплоотрасса отопления от УТ-339-7 у д.15/1 по ул. Богородского до ЦТП-138 по ул. Богородского, д.15а	-	12 900	12 858	0	0
3.7.16	099	КС	"Квартальная теплоотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 3 очередь (ЦТП-306)", на участке: Теплоотрасса отопления от ЦТП-306 по ул. Генерала Зимины, 26а до д. 22 по ул. Генерала Зимины, до т.вр. в 59 м от ввода в д. 26 по ул. Генерала Зимины; от ТК-ЦТП306 к12 у д.75 по ул. Генерала Зимины (шк.№51) до д.75 по ул. Генерала Зимины (шк.№51)	-	12 089	12 029	0	0
3.7.17	101	КС	"Квартальная теплоотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 3 очередь (ЦТП-306)", на участке: Теплоотрасса отопления от ввода в д. 3 по ул. Тонкинская до т.вр на д. 10,12,14,16 по ул. Генерала Зимины; от т.вр на д. 14,16 по ул. Генерала Зимины до д. 16 по ул. Генерала Зимины; от стены д. 3 по ул. Тонкинская до стены д. 10 по ул. Генерала Зимины; от ТК-ЦТП306 к8 у д. 3 по ул. Тонкинская до д. 8 по ул. Генерала Зимины	-	19 887	19 824	0	0
3.7.18	034	КС	"Магистральная теплоотрасса отопления", на участке: Теплоотрасса отопления от ТК-434 у д. 252 по ул. М. Горького до точки в 100 м от ТК-435 у д. 252 по ул. Горького в сторону ТК-436 у д. 250 по ул. Горького	СМР	23 867	18 225	5 596	0
3.7.19	022	КС	"Квартальная теплоотрасса отопления от НТЦ (ТК-339-4)", на участке: Теплоотрасса отопления от ТК-339-4-к6 у д.№6/1 по ул. Шишкова, до ТК-339-4-к8 у д.№4/1 по ул. Шишкова, до д.№6/1 по ул. Шишкова	СМР	10 992	9 283	1 645	0
3.7.20	030	КС	"Магистральная теплоотрасса отопления от НТЦ, 4 очередь", на участке: Теплоотрасса отопления от ТК-422-6 у д.31 по ул. Республиканская до ЦТП 123 по ул. Республиканская, 25а	ПИР+СМР	8 463	5 534	2 869	0
3.7.21	015	КС	"Магистральная теплоотрасса отопления", на участке: Теплоотрасса отопления от ТК-222 у д. 21 по ул. Ошарская до ТК-222а у д. 40 по ул. Ошарская	-	5 809	5 766	0	0
3.7.22	084	КС	"Квартальная теплоотрасса отопления", на участке: Теплоотрасса отопления от ввода в д. №23 по ул. Б.Покровская до д.№22 по ул. Б. Покровская; от вывода из д.№22 по ул. Б. Покровская до ТК-506-11-к5 у д. 22 по ул. Грузинская	СМР	8 513	1 213	7 264	0
3.7.23	114	КС	"Квартальная теплоотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 7	ПИР+СМР	20 132	2 368	17 720	0

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

ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

№ пункта по ИП	№ участка по договору займа	Признак	Наименование мероприятия	Стадия реализации в текущем году	ОБЪЁМ ФИНАНСИРОВАНИЯ, тыс.руб. без НДС			
					ВСЕГО	2023 (факт)	2024 (план)	2025 (план)
			очередь (ЦТП-324)", на участке: Теплотрасса отопления от ТК-705 к 21 у д. 10 по ул. Щербакова до ТК-705 к23-1 у д. 121а по ул. Коминтерна					
3.7.24	097	КС	"Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, (2 очередь ЦТП- 305)" на участке: Теплотрасса отопления от ЦТП-305 по ул. Карла Маркса, 18а до д.20 по ул. К. Маркса; от ТК-208-3 к1-2 у д. 12 по ул. Пролетарская до д.10, 14 по ул. Пролетарская	СМР	41 598	36 312	5 202	0
3.7.25	119	КС	"Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 7 очередь (ЦТП-324)" на участке: Теплотрасса отопления от ввода в д. 115 по ул. Коминтерна до ТК-705 к17а-1 у д. 166 по ул. Коминтерна	ПИР+СМР	18 421	5 927	12 418	0
3.7.26	100	КС	"Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 3 очередь (ЦТП-306)" на участке: Теплотрасса отопления от ТК-ЦТП306 к1 у ЦТП-306 ул. Генерала Зимина, 26а до д. 7а по ул. Тонкинская, до ТК-ЦТП306 к3 у д. 7а по ул. Тонкинская; от ввода в д. 7 по ул. Тонкинская до ввода в д. 22 по ул. Генерала Зимина	ПИР+СМР	37 502	11 144	26 338	0
3.7.27	087	КС	"Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 1 очередь ЦТП-301" на участке: Теплотрасса отопления от ТК-218-7 (к1) у д. 7 по ул. С. Есенина до ТК-119-2 к4 у д. 12 по ул. С. Есенина; от ТК-119-2 к3 у д. 9 по ул. С. Есенина (д/с №47) до д. 9 по ул. С. Есенина (д/с №47) (включая техподполье); от ввода в д. 14 по ул. С. Есенина до ввода в д. 16 по ул. Сергея Есенина	ПИР+СМР	23 225	237	22 879	0
3.7.28	045	КС	"Магистральная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 1 очередь", на участке: Теплотрасса отопления от ТК-112 у д.3 по ул. Пролетарская до ТК-113 у д.9 по бул. Мещерский	-	22 876	22 807	0	0
3.7.29	085	КС	"Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 1 очередь ЦТП-301", на участке: Теплотрасса отопления по тех. подполью д. 2 по бул. Мещерский	-	2 251	2 244	0	0
3.7.30	044	КС	"Магистральная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 1 очередь", на участке: Теплотрасса отопления от ТК-110 у д.2 по ул. Пролетарская до ТК-112 у д.3 по ул. Пролетарская	СМР	47 540	46 076	1 403	0
3.7.31	038	КС	"Магистральная теплотрасса отопления; квартальная теплотрасса отопления и ГВС", на участке: Теплотрасса отопления от точки в 48м от ТК-237-4 у д.33 по ул. Нестерова в сторону ТК-237-5 у д. 31 по ул. Нестерова, до ТК-237-6 у д. 26/11 по ул. Ульянова	-	11 097	11 036	0	0
3.7.32	079	КС	"Квартальная теплотрасса отопления от НТЦ, 2 очередь (ТК-237-11)", на участке: Теплотрасса отопления от ТК-237-11 у д.10 по ул. Нестерова до ТК-237-11-к1 у д. 8 по ул. Нестерова	-	10 101	10 050	0	0
3.7.33	037	КС	"Квартальная теплотрасса отопления от НТЦ, 2 очередь (ТК-233-11)", на участке: Теплотрасса отопления от ТК-233-11 у д. 22/4 по ул. Минина до ТК-233-11 к2 у д. 20а по ул. Минина, до д.2 по ул. Семашко	-	13 446	13 401	0	0
3.7.34	072	КС	"Магистральная теплотрасса отопления от кот. НТЦ, 3 очередь", на участке: Теплотрасса отопления от УТ-339-6 у д.11 по ул. Богородского до ЦТП-137 по ул. Богородского, 9а	ПИР+СМР	17 031	2 711	14 262	0
3.7.35	073	КС	"Квартальная теплотрасса отопления от НТЦ (ТК-339-4)", на участке: Теплотрасса отопления от ТК-339-4-к4-2 до д.№5/3, №5/4 по ул.Богородского	ПИР+СМР	13 832	208	13 563	0
3.7.36	167	КС	"Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ (5 очередь	ПИР+СМР	3 849	3 222	592	0

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

ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

№ пункта по ИП	№ участка по договору займа	Признак	Наименование мероприятия	Стадия реализации в текущем году	ОБЪЁМ ФИНАНСИРОВАНИЯ, тыс.руб. без НДС			
					ВСЕГО	2023 (факт)	2024 (план)	2025 (план)
			ЦТП-321)", на участке: Теплотрасса отопления от ввода в д. 23а по ул. Красных Зорь (д/с № 470) до врезки на эл. узел; от ответвл. на первый эл. узел в тех. подполье д. 23 по ул. Красных Зорь до вывода на д. 27 по ул. Красных Зорь					
искл (3.7.37)	174	КС	"Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 7 очередь (ЦТП-324)", на участке: Теплотрасса отопления от ввода в д. 168 по ул. Коминтерна до вывода из д. 170 по ул. Коминтерна	-	60	41	0	0
3.7.37	174	КС	"Магистральная теплотрасса отопления" на участке: от т. вр. в 6 м на Ю от ЮЗ угла д. 8 по пр. Гагарина до ТК-201-6а2 у д. 8 по пр. Гагарина	ПИР	9 107	0	445	8 662
искл (3.7.38)	175	КС	"Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 7 очередь (ЦТП-324)", на участке: Теплотрасса отопления от ввода в д. 172 по ул. Коминтерна до т в 29 м от ввода в д. 174 по ул. Коминтерна	-	57	38	0	0
3.7.38	175	КС	"Квартальная теплотрасса отопления от НТЦ (ТК-339-4)" кад. 52:18:0000000:13208 на участке: от ТК-339-4 к4 у д.5/1 по ул. Богородского до д.10 по ул. Шишкова, ТК-339-4 к6 у д.6 к.1 по ул. Шишкова	ПИР+СМР	25 812	0	17 305	8 507
3.7.39	138	КС	"Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, (2 очередь ЦТП-305)" на участке: Теплотрасса отопления от ТК-208-3 к3 у д. 44а по ул. С. Акимова до д. 43 по ул. С. Акимова, д. 8 по ул. К. Маркса	ПИР+СМР	34 550	92	34 438	0
3.7.40	018	КС	"Квартальная теплотрасса отопления", на участке: Теплотрасса отопления от точки в 42 м от ТК-108-4 у д. 21 по ул. Пушкина до ЦТП-162 по ул. Пушкина, 29б	ПИР+СМР	14 651	6 089	8 505	0
3.7.41	151	КС	"Квартальная теплотрасса отопления" на участке: Теплотрасса отопления от ввода в д. №36 по пр.Гагарина до вывода из д. №38 по пр. Гагарина	СМР	6 601	4 584	1 984	0
3.7.42	133	КС	"Квартальная теплотрасса отопления и ГВС" на участке: Теплотрасса отопления от ТК-339-7-к7 у д.№32/2 по ул. Ген. Ивлиева до д.№6 по ул. Козицкого, до д. №32/4 по ул. Ген. Ивлиева (включая техподполье); от ТК-339-7-к9 у д. №8 по ул. Козицкого до д. №8 по ул. Козицкого	ПИР+СМР	21 068	16 801	4 190	0
3.7.43	002	КС	"Магистральная теплотрасса отопления от НТЦ, 3 очередь", на участке: Теплотрасса отопления от ТК-341-1 у д. 90 по ул. Ванеева до ТК-341-2 у д. 6 по ул. Норвежская	-	45 145	45 066	0	0
3.7.44	076	КС	"Квартальная теплотрасса отопления от кот. НТЦ, 4 очередь (ТК-422-10)", на участке: Теплотрасса отопления от ТК-422-10-к16 у д.9 по ул. Б. Панина до ЦТП-122 по ул. Б.Панина, 9, до ТК-422-10 к1в у д.9/1 по ул. Б.Панина	-	4 577	4 541	0	0
3.7.45	019	КС	"Магистральная теплотрасса отопления", на участке: Теплотрасса отопления от ТК-125 у д.4 по ул. Норвежская до ТК-126 у д.4 по ул. Норвежская	СМР	33 842	26 929	6 810	0
3.7.46	040	КС	"Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от НТЦ, 2 очередь (ПАВ-7); (ЦТП-175)", на участке: Теплотрасса отопления от т.вр. в д.№3 по пл. Свободы до ТК-ПАВ-7 к1 у д. 16 по пл. Свободы	-	8 947	8 906	0	0
3.7.47	086	КС	"Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 1 очередь ЦТП-301", на участке: Теплотрасса отопления от ввода в д. 6 по ул. С. Есенина до д. 2 по ул. С. Акимова	ПИР+СМР	8 672	113	8 522	0
3.7.48	035	КС	"Магистральная теплотрасса отопления от НТЦ, 2 очередь (ТК-227);	ПИР+СМР	18 003	75	11 355	6 484

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

ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

№ пункта по ИП	№ участка по договору займа	Признак	Наименование мероприятия	Стадия реализации в текущем году	ОБЪЁМ ФИНАНСИРОВАНИЯ, тыс.руб. без НДС			
					ВСЕГО	2023 (факт)	2024 (план)	2025 (план)
			квартальная теплотрасса отопления от кот. НТЦ, 2 очередь (ТК-227-2)", на участке: Теплотрасса отопления от ТК-227-1 у д. 7 по пл. Свободы до ТК-227-2-к1а у д. 186 по пл. М.Горького					
3.7.49	032	КС	"Квартальная теплотрасса отопления от кот. НТЦ, 4 очередь (ТК-422-10)", на участке: Теплотрасса отопления от ТК-422-10 к1в у д.9/1 по ул. Б.Панина до ЦТП-110 по пер. Гаражный, 3а	ПИР+СМР	14 112	10 979	3 069	0
3.7.50	027	КС	"Квартальная теплотрасса отопления", на участке: Теплотрасса отопления от ТК-412 у д.25/15 по ул. Тверская до УТ-412-к2 у д.15 по ул. Генкиной	ПИР+СМР	22 746	143	22 527	0
3.7.51	043	КС	"Магистральная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 1 очередь", на участке: Теплотрасса отопления от ПАВ-2 у д.2 по ул. Пролетарская до ТК-110 у д.2 по ул. Пролетарская	-	15 412	15 341	0	0
3.7.52	094	КС	"Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ (2 очередь ЦТП-304)", на участке: Теплотрасса отопления от ТК-208-2 к1-3 у д. 5 по ул. К. Маркса. до д. 5 по ул. К. Маркса; от ТК-208-2 к1-4 у д. 3 по ул. К. Маркса до д. 3 по ул. К. Маркса; от ввода в д. 41 по ул. С. Акимова до вывода из д. 38 по ул. С. Акимова	ПИР+СМР	11 335	7 657	3 610	0
3.7.53	024	КС	"Магистральная теплотрасса отопления", на участке: Теплотрасса отопления от ТК-347 у д. 28 по ул. Н. Сусловой до ЦТП-147 по ул. Сусловой, 18а	-	22 348	22 328	0	0
3.7.54	121	КС	"Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 7 очередь (ЦТП-324)" на участке: Теплотрасса отопления от ТК-705 к19 у д. 1 по ул. Л. Толстого до точки в 6 м от ввода (элев. узел) в д. № 1 по ул. Культуры	ПИР+СМР	14 900	200	14 681	0
3.7.55	123	КС	"Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от НТЦ (ЦТП-139)" на участке: Теплотрасса отопления от ТК-345-к2 у д. №4/2 по ул. Н. Сусловой до д. №4/2 по ул. Н. Сусловой; от ТК-345-к3 у д. №4/3 по ул. Н.Сусловой до д. №4/3 по ул. Н.Сусловой; от ТК-345-к4 у д. №6 по ул. Н.Сусловой до т. вр. в д. №6 по ул. Н.Сусловой; от вывода из д.№6 по ул. Н.Сусловой до д. №8/2 по ул. Н.Сусловой	ПИР+СМР	5 060	2 472	2 569	0
3.7.56	046	КС	"Магистральная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 1 очередь", на участке: Теплотрасса отопления от ТК-113 у д.9 по бул. Мещерский до ТК-114 у д.7 по бул. Мещерский	-	48 840	48 739	0	0
3.7.57	066	КС	"Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ 5 очередь (ТК-506)", на участке: Теплотрасса отопления от ТК-506 у д. 7/5 по ул. Страж Революции до УТ-506-к3 у д. 3 по ул. Страж Революции	СМР	19 214	2 270	16 898	0
3.7.58	111	КС	"Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ (ЦТП-323)", на участке: Теплотрасса отопления от ЦТП-323 по ул. Страж Революции, 15а до ТК-506-3-1 у д. 17 по ул. Страж Революции	СМР	13 081	8 169	4 878	0
3.7.59	014	КС	"Квартальная теплотрасса отопления", на участке: Теплотрасса отопления от ТК-201-13 к5 у д.24 по ул. Красносельская до ЦТП- 166 по ул. Красносельская, 2б	ПИР+СМР	24 101	3 508	20 519	0
3.7.60	112	КС	"Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 7 очередь (ЦТП-324)", на участке: Теплотрасса отопления от ТК-705 к32 у д. 173 по ул. Коминтерна до выводов из д. № 179, № 181 по ул. Коминтерна	ПИР+СМР	16 493	4 632	11 800	0
3.7.61	135	КС	"Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 1 очередь (ЦТП-302)" на участке: Теплотрасса отопления от ввода в д.19 по ул.	ПИР+СМР	19 211	90	19 022	0

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

№ пункта по ИП	№ участка по договору займа	Признак	Наименование мероприятия	Стадия реализации в текущем году	ОБЪЁМ ФИНАНСИРОВАНИЯ, тыс.руб. без НДС			
					ВСЕГО	2023 (факт)	2024 (план)	2025 (план)
			С. Есенина до ТК-116 к4 у д.17 по ул. С. Есенина; от т. вр. (на д.27 по ул. С. Есенина) в тех. подполье д. 19 по ул. С. Есенина до ввода в д. 27 по ул. С. Есенина; сети по тех. подполью д. 17 по ул. С. Есенина до вывода в сторону д. 13 по ул. С. Есенина					
3.7.62	168	КС	"Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 7 очередь (ЦТП-324)" на участке: Теплотрасса отопления от т. в 185 м от УТ-705 к27 у д. 25 по ул. Заводской парк до УТ-705 к28-3 у д. 62 по ул. Станционная	-	25 325	25 168	0	0
3.7.63	145	КС	"Квартальная теплотрасса отопления и ГВС" на участке: Теплотрасса отопления от ЦТП-114 по ул. Невзоровых, 1а до д.№80 по ул. Студеная, до д. №1 по ул. Невзоровых	ПИР+СМР	9 527	8 218	1 290	0
3.7.64	146	КС	"Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от НТЦ (ЦТП-136)" на участке: Теплотрасса отопления от ТК-350-2-к7 у д. 12/1 по ул. Адм.Васюнина до ТК-350-2-к8 у д. №13 по ул. Адм.Васюнина, от ввода в д. №13 по ул. Адм.Васюнина до ТК-350-2-к11 у д. №13 по ул. Адм.Васюнина	ПИР+СМР	5 490	2 260	3 188	0
3.7.65	140	КС	"Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 3 очередь (ЦТП-313)" на участке: Теплотрасса отопления от ЦТП-313 по ул. Народная, 38а до ТК-301-1(к1) у ЦТП-313 по ул. Народная, 38а; от ввода в д. 34 по ул. Народная до ввода в д. 36 по ул. Народная	ПИР+СМР	8 595	2 577	5 973	0
3.7.66	169	КС	"Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 7 очередь (ЦТП-324)" на участке: Теплотрасса отопления от УТ-705 к28 у д. 3 по пер. Проходной до ШО после УТ-705 к31 у д. 173 по ул. Коминтерна	-	14 197	14 103	0	0
3.7.67	102	КС	"Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 3 очередь (ЦТП-308)", на участке: Теплотрасса отопления от ввода в д. 6 по ул. Тонкинская до ввода в д. 8 по ул. Тонкинская; по техподполью д. 30 по ул.Генерала Зимина	ПИР+СМР	5 190	3 023	2 135	0
3.7.68	118	КС	"Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 7 очередь (ЦТП-324)", на участке: Теплотрасса отопления от ТК-705 к12 у д. 3 по ул. Васенко до ввода в д. 1,2,3 по ул. Васенко, до ТК-705 к 15 у д. 115 по ул. Коминтерна	ПИР+СМР	14 291	5 276	8 956	0
3.7.69	041	КС	"Квартальная теплотрасса отопления от НТЦ, 5 очередь (УТ-501-2), (УТ-501-2_к3-2)", на участке: Теплотрасса отопления от УТ-501-2 у д. 246 по ул. Алексеевская до ТК-501-2 к2 у д. № 24в по ул. Алексеевская, до д. № 24г по ул. Алексеевская	ПИР+СМР	18 846	4 942	13 884	0
3.7.70	113	КС	"Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 7 очередь (ЦТП-324)", на участке: Теплотрасса отопления от вывода из д. № 179 по ул. Коминтерна до вывода из д. № 199 по ул. Коминтерна, от УТ-705-к 40 у д. 199 по ул. Коминтерна до УТ-705 к43 у д. 57 по ул. Свободы	-	19 330	19 255	0	0
3.7.71	106	КС	"Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 3 очередь (ЦТП-307)" на участке: Теплотрасса отопления по техподполью д. 34 по ул. Гордеевская, от ввода в д. 36 по ул. Гордеевская до т.вр на д. 102 по ул. Гордеевская в техподполье д. 38 по ул. Гордеевская	ПИР+СМР	4 246	2 959	1 199	0
3.7.72	125	КС	"Квартальная теплотрасса отопления и ГВС" на участке: Теплотрасса отопления от ЦТП-106 по ул. Звездинка, 7б до ТК-504-5 к4 у д.148 по ул. М. Горького	-	11 228	11 181	0	0

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

ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

№ пункта по ИП	№ участка по договору займа	Признак	Наименование мероприятия	Стадия реализации в текущем году	ОБЪЁМ ФИНАНСИРОВАНИЯ, тыс.руб. без НДС			
					ВСЕГО	2023 (факт)	2024 (план)	2025 (план)
3.7.73	152	КС	"Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 1 очередь (ЦТП-302)" на участке: Теплотрасса отопления от ТК-116 к4 у д. 30 по ул. С.Есенина до д. 30 по ул. С. Есенина; от ввода в д. 26 по ул. С.Есенина до д. 5 по ул. С. Акимова	ПИР+СМР	12 246	6 405	5 795	0
3.7.74	165	КС	"Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 4 очередь (ЦТП-320)" на участке: Теплотрасса отопления от ТК-430 к12 у д. 17 по ул. Красных Зорь до д. 19 по ул. Красных Зорь	-	4 208	4 193	0	0
3.7.75	159	КС	"Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 3 очередь (ЦТП-314)" на участке: Теплотрасса отопления от ТК-304-3 к1 у ЦТП-314 по ул. Народная, 48а до ТК-304-3 к4 у д. 50 по ул. Народная	ПИР+СМР	6 230	2 749	3 448	0
3.7.76	064	КС	"Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 5 очередь (ТК-509)", на участке: Теплотрасса отопления от ТК-509 у д. 11 по ул. Гвардейцев до ТК-509-к2 у д. 14 по ул. Коминтерна	СМР	35 506	18 969	15 962	0
3.7.77	065	КС	"Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 5 очередь (ТК-509)", на участке: Теплотрасса отопления от ТК-509-к2 у д. 14 по ул. Коминтерна до УТ-509-к5 у д. 14 по ул. Коминтерна, до д.№18а по ул. Коминтерна	СМР	18 223	15 073	2 615	0
3.7.78	059	КС	"Магистральная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 2 очередь" на участке: Теплотрасса отопления от ТК-3-ЭЖК у д.20 по ул. К.Маркса до ТК-4-ЭЖК у д.22 по ул. К.Маркса	СМР	118 182	74 537	43 533	0
3.7.79	139	КС	"Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 2 очередь (ЦТП-309)" на участке: Теплотрасса отопления от ТК-220-4 к3 у д. 22 по ул. Керченская до д. 22, 26 по ул. Керченская	ПИР+СМР	6 905	56	6 829	0
3.7.80	001	КС	"Квартальная теплотрасса отопления"; "Квартальная теплотрасса отопления от НТЦ, 1 очередь (УТ-110-2_к3)", на участке: Теплотрасса отопления от ТК-110-2-к2 у д. 14 по пер. Светлогорский до УТ-110-2-к3-1 у д. 86 по ул. Бекетова, до УТ-110-2-к4 у д. 16 по пер. Светлогорский	ПИР+СМР	14 775	149	14 626	0
3.7.81	003	КС	"Магистральная теплотрасса отопления" на участке: Теплотрасса отопления от ТК-349 у д.4 по ул. Генерала Ивлиева до УТ-350 у д.8 по ул. Генерала Ивлиева	ПИР+СМР	18 264	191	18 072	0
3.7.82	006	КС	"Магистральная теплотрасса отопления (перемычка)", на участке: Теплотрасса отопления от ТК-605а у д. 22 по ул. Пушкина до ТК-605а-3 у д. 22 по ул. Пушкина	СМР	27 434	15 874	11 560	0
3.7.83	007	КС	"Магистральная теплотрасса отопления (перемычка)", на участке: Теплотрасса отопления от ТК-605а-6 у д. 18 по ул. Пушкина до ТК-201-2 у д.12 по ул. Пушкина	ПИР+СМР	13 147	170	12 977	0
3.7.84	008	КС	"Магистральная теплотрасса отопления"; "Квартальная теплотрасса отопления" на участке: Теплотрасса отопления от ТК-201-5б у д. 10 по ул. Кулибина до д.12 по пр. Гагарина	-	17 577	17 575	0	0
3.7.85	009	КС	"Магистральная теплотрасса отопления", на участке: Теплотрасса отопления от УТ-201-5в у д. 10 по пр. Гагарина до ш.о. после УТ-201-6а-1 у д.8 по пр. Гагарина	-	25 653	25 652	0	0
3.7.86	010	КС	"Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от кот. НТЦ, 2 очередь (УТ-201-6)" на участке: Теплотрасса отопления от УТ-201-6 у д.8 по пр. Гагарина до ТК-201-6-к2 у д.6 по пр. Гагарина	-	14 637	14 636	0	0
3.7.87	011	КС	"Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от кот. НТЦ, 2 очередь (УТ-201-6)" на участке: Теплотрасса отопления от ТК-201-6-к2 у д.6 по	-	12 848	12 847	0	0

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

ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

№ пункта по ИП	№ участка по договору займа	Признак	Наименование мероприятия	Стадия реализации в текущем году	ОБЪЁМ ФИНАНСИРОВАНИЯ, тыс.руб. без НДС			
					ВСЕГО	2023 (факт)	2024 (план)	2025 (план)
			пр. Гагарина до УТ-201-6-к4 у д.4 по ул. Кулибина, до д.№6 по ул. Кулибина					
3.7.88	012	КС	"Квартальная теплотрасса отопления" на участке: Теплотрасса отопления от ш.п. у д. 17а к9 по пр. Гагарина до вывода из д. 13а по пр. Гагарина; от ТК-201-10-к5 у д.13 по пр. Гагарина до д.13 по пр.Гагарина, до д. 8 по ул. Студенческая	ПИР+СМР	7 356	150	7 205	0
3.7.89	013	КС	"Магистральная теплотрасса отопления", "Квартальная теплотрасса отопления" на участке: Теплотрасса отопления от ТК-201-12 у д.4 по Окскому съезду до ТК-201-13 у д.4 по Окскому съезду, до УТ-201-13-к1 у д. 78а по ул. М. Ямская	ПИР	13 296	228	628	12 439
3.7.90	016	КС	"Квартальная теплотрасса отопления" на участке: Теплотрасса отопления от УТ-108 у д. 11 по ул. Артельная до УТ-108-1 у д. 346 по ул. Пушкина	ПИР+СМР	16 384	259	16 124	0
3.7.91	017	КС	"Квартальная теплотрасса отопления" на участке: Теплотрасса отопления от УТ-108-1 у д. 346 по ул. Пушкина до ТК-108-4 у д. 21 по ул. Пушкина	ПИР	13 363	151	443	12 768
3.7.92	023	КС	"Магистральная теплотрасса отопления" на участке: Теплотрасса отопления от ТК-344 у д. 8 по ул. Елховская до ТК-346 у д.2/1 по ул. Н. Суловой	ПИР+СМР	45 174	18 697	26 475	0
3.7.93	025	КС	"Квартальная теплотрасса отопления" на участке: Теплотрасса отопления от УТ-103 у д.10 по пр. Конный до д.№46 по ул. Артельная	ПИР+СМР	10 625	171	10 454	0
3.7.94	026	КС	"Квартальная теплотрасса отопления" на участке: Теплотрасса отопления от УТ-103-к2 у д.46 по ул. Артельная до ш.о у д.46 по ул. Артельная, от ш.п. у д.46 по ул. Артельная до УТ-103-к3 у д.15 по ул. Артельная	ПИР+СМР	13 490	40	13 449	0
3.7.95	029	КС	"Магистральная теплотрасса отопления", на участке: Теплотрасса отопления от ТК-416-2 у д. 28 по ул. Генкиной до ТК-416-4 у д. 31а по ул. Генкиной	ПИР+СМР	7 439	136	7 302	0
искл (3.7.96)	031	КС	"Квартальная теплотрасса отопления от кот. НТЦ, 4 очередь (ТК-422-10)", на участке: Теплотрасса отопления от ТК-422-10 у д.7 по ул. Б. Панина до ЦТП-173 по ул. Б. Панина, 76	-	136	136	0	0
3.7.96	031	КС	"Квартальная теплотрасса отопления" на участке: Теплотрасса отопления от ТК-346-2 у д.7 по ул. Н. Суловой до д.5/1, 11/1 по ул. Н. Суловой	ПИР	8 133	0	472	7 661
3.7.97	033	КС	"Квартальная теплотрасса отопления от кот. НТЦ, 4 очередь (ТК-422-10)", на участке: Теплотрасса отопления от ТК-429а у д.97 по ул. Белинского до УТ-430 у д.111 по ул. Невзоровых	СМР	10 719	1 292	9 426	0
искл (3.7.98)	036	КС	"Квартальная теплотрасса отопления от НТЦ, 2 очередь (ТК-233-6)" на участке: Теплотрасса отопления от ТК-233-6 у д.25/12а по ул. Б.Печерская до д.№12 по ул. Семашко, до д. 46 к4 по ул. Ульянова	-	124	124	0	0
3.7.98	036	КС	"Сооружение квартальная теплотрасса отопления" на участке: Теплотрасса отопления от ТК-609 (нов) до точки в 35 м на Ю от СВ угла д. 18 по пр. Гагарина	ПИР+СМР	1 816	0	1 314	503
3.7.99	039	КС	"Магистральная теплотрасса отопления" на участке: Теплотрасса отопления от ТК-237-8 у д.9 по ул. Нестерова до УТ-237-8б у д.5а по ул. Б.Печерская	ПИР+СМР	8 365	141	8 223	0
3.7.100	042	КС	"Квартальная теплотрасса отопления" на участке: Теплотрасса	ПИР	9 365	142	764	8 459

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

ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

№ пункта по ИП	№ участка по договору займа	Признак	Наименование мероприятия	Стадия реализации в текущем году	ОБЪЁМ ФИНАНСИРОВАНИЯ, тыс.руб. без НДС			
					ВСЕГО	2023 (факт)	2024 (план)	2025 (план)
			отопления от ТК-506-11-к2 у д.14а по ул. Грузинская до ТК-506-11-к3 у д. 23 по ул. Б. Покровская, до д. 166 по ул. Грузинская					
3.7.101	089	КС	"Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 1 очередь (ЦТП-302)" на участке: Теплотрасса отопления от ЦТП-302 по бул. Мещерский, 5а до стены д. 19 по ул. С. Есенина, до т.вр. в техподполье д. 23 по ул. С. Есенина, до д. 15 по ул. С. Есенина	ПИР+СМР	17 776	170	17 606	0
3.7.102	090	КС	"Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 1 очередь (ЦТП-303)" на участке: Теплотрасса отопления от ЦТП-303 по бул. Мещерский 7а до стены д. 7 по бул. Мещерский, до ТК-114-1 к1 у д. 39 по ул. С. Есенина в сторону ТК-114-1 к1-1 у д. 39 по ул. С. Есенина, до ТК-114-1 у д. 7 по бул. Мещерский в сторону д. 39 по ул. С. Есенина	ПИР+СМР	26 298	182	26 115	0
3.7.103	093	КС	"Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ (2 очередь ЦТП-304)" на участке: Теплотрасса отопления от ЦТП-304 по ул. Карла Маркса, 15а до ТК-208-2-к1-1 у д.11 по ул. К.Маркса, от т. вр в 53 м от ввода в д. 11 по ул. К. Маркса до д. 15 по ул. К. Маркса	ПИР+СМР	14 107	193	13 914	0
3.7.104	095	КС	"Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ (2 очередь ЦТП-304)" на участке: Теплотрасса отопления от ТК-208-2 к1 у д.35 по ул. С. Акимова, до д. 35 по ул. С. Акимова (шк. №110), до вывода из д. 4 по ул. Пролетарская, от ввода в д.8 по ул. Пролетарская до д. 6 по ул. Пролетарская	ПИР+СМР	34 759	272	34 487	0
3.7.105	096	КС	"Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ (2 очередь ЦТП-304)" на участке: Теплотрасса отопления от ввода в д. 25 по ул. С. Акимова до т.вр в 21м. от ввода в д. 26 по ул. С. Акимова	ПИР	3 247	133	685	2 429
3.7.106	103	КС	"Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 3 очередь (ЦТП-308)" на участке: Теплотрасса отопления от ТК-ЦТП308 к3 у д. 9 по ул. Тонкинская до д.34,39, 41 по ул. Генерала Зимина	ПИР	15 967	167	468	15 332
3.7.107	104	КС	"Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 3 очередь (ЦТП-308)" на участке: Теплотрасса отопления от ТК-ЦТП308 к3 у д. 9 по ул. Тонкинская до т.вр. на 2 эл. узел в техподполье д.11, 12 по ул. Тонкинская, до вывода из д. 12 по ул. Тонкинская	ПИР+СМР	14 680	356	14 324	0
3.7.108	105	КС	"Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 3 очередь (ЦТП-308)" на участке: Теплотрасса отопления по техподполью д.13,14 по ул. Тонкинская, от д. 15 по ул. Тонкинская до д.16 по ул. Тонкинская	ПИР+СМР	4 290	137	4 153	0
искл (3.7.109)	108	КС	"Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ (2 очередь, ЦТП-312)" на участках: Теплотрасса отопления от ЦТП-312 по ул. Мануфактурная,16 до ШО в 4 м от СВ уела д. 11 по ул. Мануфактурная; от ТК-220 к1 у д. 9 по ул. Мануфактурная до д. 2а по ул. Должанская; от отвода на д. 10 по ул. Мануфактурная (в тех. подполье д. 12 по ул. Мануфактурная) до вывода на д.10 по ул. Мануфактурная; от стены д. 1а по ул. Должанская до стены д. 8 по пер. Портовому; сети по техподполью д. 7 по ул. Мануфактурная	-	168	167	0	0
3.7.109	108	КС	"Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от НТЦ (ЦТП-139)" на участке: Теплотрасса отопления, сети ГВС от ТК-345-к1 у д. 2/2 по ул. Н. Сусловой до д.№2/3 по ул. Н. Сусловой, теплотрасса отопления по техподполью д.2/3 по ул. Н.Сусловой, теплотрасса отопления, сети ГВС от вывода из д.2/3 по ул. Н.Сусловой до ввода в д.2/4 по ул. Н.Сусловой, теплотрасса отопления по техподполью д.2/4 ул. Н.	ПИР	20 149	0	705	19 444

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

ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

№ пункта по ИП	№ участка по договору займа	Признак	Наименование мероприятия	Стадия реализации в текущем году	ОБЪЁМ ФИНАНСИРОВАНИЯ, тыс.руб. без НДС			
					ВСЕГО	2023 (факт)	2024 (план)	2025 (план)
			Сусловой, теплотрасса отопления, сети ГВС от вывода из д. 2/4 по ул. Н. Сусловой до д.4/4 по ул. Сусловой					
3.7.110	110	КС	"Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 4 очередь (ЦТП-319)" на участке: Теплотрасса отопления от ТК-422-2 к8-1 у д. 85 по ул. Березовская до д. 85 по ул. Березовская; от точки в 12 м от ввода в здание в техподполье д.85а по ул. Березовская до д.31 по ул. Страж Революции; от ТК-422-2-к8 у д.85а по ул. Березовская до вывода из д. 96 по ул. Березовская; транзитный участок в тех. подполье д. 94 по ул. Березовская	ПИР+СМР	22 681	192	22 490	0
3.7.111	115	КС	"Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 7 очередь (ЦТП-324)" на участке: Теплотрасса отопления от ввода в д. №7 по ул. Д.Павлова (7_мол.раздаток) до ТК-705 к24-1 у д.13 по ул. Д.Павлова, до вывода из д. № 9 по ул. Д. Павлова; от ТК-705-к25 у д. 9 по ул. Д. Павлова до точки врезки в 12 м от ввода в д. № 11 по ул. Д. Павлова, от ШП у д. № 8 по ул. Д. Павлова до ШО у д. № 123 по ул. Коминтерна	ПИР+СМР	12 938	149	12 789	0
3.7.112	116	КС	"Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 7 очередь (ЦТП-324)" на участке: Теплотрасса отопления от ТК-705 к7 у д. 14 по ул. Щербакова до ввода в д. 19 по ул. Щербакова	ПИР+СМР	13 522	59	13 462	0
3.7.113	117	КС	"Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 7 очередь (ЦТП-324)" на участке: Теплотрасса отопления от УТ-705 к9 у д. 17 по ул. Щербакова до ТК-705-к10-2 у д.9 по ул. Васенко, до ТК-705 к12 у д. 3 по ул. Васенко	ПИР+СМР	21 559	194	21 364	0
3.7.114	120	КС	"Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 7 очередь (ЦТП-324)" на участке: Теплотрасса отопления от ТК-705 к17а у д. 168 по ул. Коминтерна до ввода в д. № 5 по ул. Ефремова, до ТК-705 к19 у д. 1 по ул. Л. Толстого	ПИР+СМР	13 606	164	13 441	0
3.7.115	122	КС	"Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 3 очередь (ЦТП-328)" на участке: Теплотрасса отопления от ЦТП-328 по ул.Народная, 80-а до д. № 80, № 82 по ул. Народная	ПИР+СМР	11 599	127	11 471	0
3.7.116	124	КС	"Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от НТЦ (ЦТП-139)" на участке: Теплотрасса отопления от точки в 16 м от ТК 345-к4 у д.№6 по ул. Н.Сусловой до д. №10/2, от точки вр. на д. 10/3 по ул. Н.Сусловой до д. 10/3 по ул. Н.Сусловой	ПИР+СМР	8 773	146	8 626	0
3.7.117	129	КС	"Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от кот. НТЦ (ЦТП-153)" на участке: Теплотрасса отопления от ЦТП-153 по ул. Рокоссовского, 1а по до ш.о. в 8 м от ТК-336-к2 у д. 3 по ул. М. Рокоссовского, до д.№4 по бул. 60-летия Октября, до т. вр. в д. №1 по ул. М.Рокоссовского; от ТК-336-к3 у д. №8 по бул. 60-летия Октября до д. №8 по бул. 60-летия Октября	ПИР+СМР	15 389	175	15 213	0
3.7.118	131	КС	"Квартальная теплотрасса отопления и ГВС" на участке: Теплотрасса отопления от ТК-504-5-к13 у д.№142а по ул. Горького до ТК-504-5-к18 у д.№140 по ул. Горького	ПИР	10 600	159	597	9 845
3.7.119	134	КС	"Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 1 очередь ЦТП-301" на участке: Теплотрасса отопления от ТК-119-2 к7 у д. 3 корп.2 по бул. Мещерский до д. 3 корп.1 по бул. Мещерский; от ЦТП-301 по ул. С. Есенина, 76 до ТК-218-7 (к1) у ЦТП-301 по ул. С. Есенина,	ПИР+СМР	9 499	141	9 358	0

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

№ пункта по ИП	№ участка по договору займа	Признак	Наименование мероприятия	Стадия реализации в текущем году	ОБЪЁМ ФИНАНСИРОВАНИЯ, тыс.руб. без НДС			
					ВСЕГО	2023 (факт)	2024 (план)	2025 (план)
			<i>7б, от ТК-119-2-к1-1 у д.7 по ул. Есенина до д. 7 по ул. Есенина</i>					
3.7.120	136	КС	"Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 1 очередь (ЦТП-302)" на участке: Теплотрасса отопления от ТК-116 кб у д. 7 по ул. С. Акимова до д. 8, 10 по ул. С. Акимова; до вывода из д. 11 по ул. С. Акимова в сторону ТК-116 к7; до вывода из д. 11 по ул. С.Акимова в сторону ТК-116 к7; от ввода в д. 38 по ул. С. Есенина до 14 по ул. С. Акимова, до вывода из д. 14 по ул. С. Акимова в сторону д. 13 по ул. С. Акимова	ПИР	24 392	155	738	23 498
3.7.121	137	КС	"Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, (2 очередь ЦТП-305)" на участке: Теплотрасса отопления от ТК-208-3к1 у д. 12 по ул. К. Маркса до д. 12 по ул. К. Маркса, до д. 44, 44а (включая техподполье д.44а по ул. К.Маркса), до вывода из д. 45 по ул. С. Акимова; от ввода в д. 47 по ул. С. Акимова до д. 49 по ул. С. Акимова	ПИР+СМР	60 343	160	60 183	0
3.7.122	141	КС	"Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 4 очередь (ЦТП-320)" на участке: Теплотрасса отопления от УТ-430 к1 у д. 14 по ул. Красных Зорь до д.13, 13а по ул. Красных Зорь, по техподполью д. 11 по ул. Красных Зорь (транзитный участок)	ПИР+СМР	18 933	154	18 778	0
3.7.123	142	КС	"Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 4 очередь (ЦТП-320)" на участке: Теплотрасса отопления от ЦТП-320 по ул. Красных зорь, 15а до врезки на эл. узлы в тех. подполье д. 17 по ул. Красных Зорь	ПИР+СМР	31 398	172	31 225	0
3.7.124	143	КС	"Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ (ЦТП-323)" на участке: Теплотрасса отопления ТК-506-3-1а у д. 9 по ул. Буревестника до ГЭУ в техподполье д. 9 по ул. Буревестника; от т. вр. в 3 м от ввода в д. 9 по ул. Буревестника до ГЭУ в д. 23 по ул. Страж Революции	ПИР+СМР	13 442	137	13 304	0
3.7.125	144	КС	"Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ (ЦТП-323)" на участке: Теплотрасса отопления от УТ-506-3-2 у д. 23 по ул. Страж Революции до ШО у д. 27 по ул. Страж Революции; от ввода в д. 29 по ул. Страж Революции до ГЭУ	ПИР+СМР	8 496	150	8 345	0
3.7.126	057	КС	"Магистральная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 6 очередь" на участке: Теплотрасса отопления от ТК-603 у д.14 по бул. Мира до ТК-604 у д. 14 по бул. Мира	ПИР	19 027	172	627	18 228
3.7.127	062	КС	"Магистральная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 3 очередь" на участке: Теплотрасса отопления от ТК-322а у д. 25а по Московскому шоссе до точки в 30 м от ТК-322а в сторону ТК-322 у д. 25а по Московскому шоссе	ПИР+СМР	5 101	122	4 980	0
3.7.128	063	КС	"Магистральная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 4 очередь" на участке: Теплотрасса отопления от ТК-402 у д. 41а по ул. Коминтерна до УТ-402-2 у д. 41а по ул. Коминтерна	ПИР+СМР	14 983	150	14 834	0
3.7.129	068	КС	"Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 4 очередь (ТК-428)" на участке: Теплотрасса отопления от вывода из д. №7 по ул. Люкина до УТ-430-кб у д. №7 по ул. Люкина	ПИР+СМР	12 757	152	12 603	0
3.7.130	069	КС	"Магистральная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 3 очередь"; "Квартальная теплотрасса отопления от НТЦ, 3 очередь (ТК-341-3)" на участке: Теплотрасса отопления от ТК-341-3 у д.6 по ул. Норвежская до ТК-341-4 у д. 6/3 по ул. Норвежская, до ТК-341-3 к1 у д. 19	ПИР+СМР	14 210	149	14 061	0

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

№ пункта по ИП	№ участка по договору займа	Признак	Наименование мероприятия	Стадия реализации в текущем году	ОБЪЁМ ФИНАНСИРОВАНИЯ, тыс.руб. без НДС			
					ВСЕГО	2023 (факт)	2024 (план)	2025 (план)
			по ул. Плетневская; от точки в 26 м от ТК-341-3-к2 у д. 15 по ул. Плетневская в сторону ТК-341-3-к3 у д. 2 по ул. Плетневская до ТК-341-3-к3 у д. 2 по ул. Плетневская					
3.7.131	070	КС	"Магистральная теплотрасса отопления от кот. НТЦ, 3 очередь" на участке: Теплотрасса отопления от УТ-339-6 у д.11 по ул. Богородского до УТ-339-7 у д.15/1 по ул. Богородского	ПИР+СМР	26 302	80	26 221	0
3.7.132	074	КС	"Квартальная теплотрасса отопления" на участке: Теплотрасса отопления от ТК-202-1 у д.1 по ул. Тимирязева до УТ-202-1-к1 у д.29а по ул. Тимирязева	ПИР+СМР	8 030	142	7 889	0
3.7.133	075	КС	"Магистральная теплотрасса отопления", "Квартальная теплотрасса отопления" на участке: Теплотрасса отопления от УТ-420-4 у д. 39а по ул. Невзоровых до ТК-420-6 у д. 70 по ул. Ошарская до д.№ 72/32 по ул. Ошарская	ПИР+СМР	15 342	144	15 196	0
3.7.134	077	КС	"Магистральная теплотрасса отопления; квартальная теплотрасса отопления; квартальная теплотрасса отопления и ГВС" на участке: Теплотрасса отопления от ТК-237-3 у д.16 по ул. Ковалихинская до д.№34 по ул. Нестерова корпус 1,2 (больница №5), до точки в 46 м от УТ-237-3-к1-1а у д.34 корпус 3 по ул. Нестерова в сторону УТ-237-3-к2 у д.34 (хоз. корпус) по ул. Нестерова	ПИР+СМР	6 040	844	5 195	0
3.7.135	078	КС	"Квартальная теплотрасса отопления от кот. НТЦ, 2 очередь (ТК-237-8в)" на участке: Теплотрасса отопления от ТК-237-8в у д. 41 по ул. Пискунова до д.№47/1 по ул. Пискунова, до ш.о. у д.41 по ул. Пискунова	ПИР	7 183	128	629	6 426
3.7.136	083	КС	"Магистральная теплотрасса отопления" на участке: Теплотрасса отопления от ТК-506-1 у д. 24 по ул. Звездинка до ТК-506-5 у д. 32 по ул. Большая Покровская	ПИР	33 392	190	637	32 565
3.7.137	147	КС	"Квартальная теплотрасса отопления и ГВС" на участке: Теплотрасса отопления от ТК-231-к3 у д.№56 по ул. Володарского до д.№56 по ул. Володарского; от ТК-231-к4 у д.№42 по ул. Варварская до точки в 20 м от ТК-231-к4 у д.№42 по ул. Варварская в сторону д. № 42 по ул. Варварская	ПИР	2 799	183	526	2 091
3.7.138	148	КС	"Квартальная теплотрасса отопления и ГВС", на участке: Теплотрасса отопления от ЦТП-127 по ул. Трудовая, ба до д. 14 по ул. Трудовая, до УТ-436-3-к4 у д. 726 по ул. Ковалихинская, от ш.о. у д. 726 по ул. Ковалихинская после УТ-436-3-к4 у д. 726 по ул. Ковалихинская до д. №64 по ул. Ковалихинская	ПИР	13 091	180	540	12 371
3.7.139	150	КС	"Квартальная теплотрасса отопления" на участке: Теплотрасса отопления от т. в 10 м от ТК-108-6-к14 у д.32 по пр. Гагарина до д, №30, 32 по пр. Гагарина	ПИР	4 467	143	581	3 742
3.7.140	153	КС	"Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, (2 очередь ЦТП-305)" на участке: Теплотрасса отопления от ТК-208-3 к6 у д. 57 по ул. С. Акимова до д.59 по ул. С. Акимова, до вывода из д. 5а по ул. Волжская наб.; от ввода в д. 5 по ул. Волж. наб, до т. вр. на д. 60 по ул. Волж. наб.; от ввода в д. 7 по ул. Волж. наб. по тех. подполью д.7 по ул. Волж. наб. до стены д. 7а по ул. Волж. наб.	ПИР+СМР	22 522	100	22 422	0
3.7.141	154	КС	"Квартальная теплотрасса отопления от кот. фабрики "Рекорд" по ул. Гордеевская, 61в", "Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 3 очередь (ЦТП-318)" на участке: Теплотрасса	ПИР+СМР	29 367	190	12 798	16 380

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

ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

№ пункта по ИП	№ участка по договору займа	Признак	Наименование мероприятия	Стадия реализации в текущем году	ОБЪЁМ ФИНАНСИРОВАНИЯ, тыс.руб. без НДС			
					ВСЕГО	2023 (факт)	2024 (план)	2025 (план)
			отопления от ввода в д. 28 по ул. Гордеевская до т. в 46 м от ввода в д. 28 по ул. Гордеевская, от ТК-324 кб-10 у д. 75 по ул. Гордеевская до ТК-324 кб-11 у д. 75 по ул. Гордеевская, от ТК-324 кб-5 у д. 61а по ул. Гордеевская до д. 5а по ул. Гордеевская, от УТ-324 кб-6 у д. 5 по ул. Гордеевская до д. 55 по ул. Гордеевская, от УТ-324 кб-8 у д. 7 по ул. Гордеевская до УТ-324 кб-9 у д. 1 Московское шоссе					
3.7.142	155	КС	"Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ (2 очередь, ЦТП-312)" на участке: Теплотрасса отопления от ЦТП-312 по ул. Мануфактурная, 16 до УТ-220к 12-1 у ЦТП-312, до ШО у д. 20 по ул. Мануфактурная; от д. 20 по ул. Мануфактурная до УТ-220 к14 у д. 20 по ул. Мануфактурная	ПИР+СМР	23 619	47	23 571	0
3.7.143	156	КС	"Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ (2 очередь, ЦТП-312)" на участке: Теплотрасса отопления от УТ-220 к14 у д. 20 по ул. Мануфактурная до УТ-220 к15 у д. 26 по ул. Должанская	ПИР+СМР	7 934	133	7 800	0
искл (3.7.144)	157	КС	"Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ (2 очередь, ЦТП-312)" на участке: Теплотрасса отопления от ТК-220 к19-1 у д. 12 по ул. Керченская (гараж) до ТК-220 к19-3 у ЦТП-310 по ул. Керченская, 9	-	141	140	0	0
3.7.144	157	КС	"Квартальная трасса и отопления и ГВС" кад. 52:18:0000000:903 на участке: Теплотрасса отопления от д.7а (ЦТП-168) по ул. Малиновского до д.1 (детский дом №6), 3, 6 по ул. Малиновского	ПИР	34 450	0	1 578	32 872
3.7.145	160	КС	"Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 4 очередь (ЦТП-319)" на участке: Теплотрасса отопления от ЦТП-319 по ул. Березовская, 75а до д. 75 по ул. Березовская, до УТ-422-2 к4 у д. 83 по ул. Березовская	ПИР+СМР	27 558	199	27 358	0
3.7.146	161	КС	"Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 4 очередь (ЦТП-319)" на участке: Теплотрасса отопления от УТ-422-2 к4 у д. 83 по ул. Березовская до д. 83 по ул. Березовская, до ТК-422-2 к8 у д. 85а по ул. Березовская	ПИР+СМР	37 095	127	36 966	0
3.7.147	163	КС	"Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 4 очередь (ЦТП-320)" на участке: Теплотрасса отопления от ЦТП-320 по ул. Красных зорь, 15а до д.6 по ул. Лубянская	ПИР+СМР	8 214	134	8 078	0
3.7.148	164	КС	"Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 4 очередь (ЦТП-320)" на участке: Теплотрасса отопления от УТ-430 к1а у д. 6 по ул. Лубянская до ТК-430 к1-1 у д. 14 по ул. Красных Зорь	ПИР+СМР	23 035	195	22 839	0
3.7.149	171	КС	"Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 7 очередь (ЦТП-324)", "Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 7 очередь (ЦТП-324)" на участке: Теплотрасса отопления от ЦТП-324 по ул. Заводской парк, 18 до УТ-705 к46 у д. 23а по ул. Заводской парк, до т. в 19м от УТ-705 к27 у д. 25 по ул. Заводской парк, до УТ-705 к2 у д. 21 по ул. Заводской парк	ПИР+СМР	15 303	153	15 150	0
3.7.150	172	КС	"Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 7 очередь (ЦТП-324)" на участке: Теплотрасса отопления от УТ-705 к2 у д. 21 по ул. Заводской парк до ш.о. у д. 48 по ул. Станционная, от ТК-705-к5 у д.3 по ул. Д. Павлова до ввода в д. 3 по ул. Д.Павлова	ПИР+СМР	18 241	96	18 145	0
3.7.151	173	КС	"Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 7 очередь (ЦТП-324)" на участке: Теплотрасса отопления от ввода в д.3	ПИР+СМР	8 391	75	2 203	6 112

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

№ пункта по ИП	№ участка по договору займа	Признак	Наименование мероприятия	Стадия реализации в текущем году	ОБЪЁМ ФИНАНСИРОВАНИЯ, тыс.руб. без НДС			
					ВСЕГО	2023 (факт)	2024 (план)	2025 (план)
			по ул. Д.Павлова до точки в 19 м от ввода в д.5 по ул. Д.Павлова в сторону д.6 по ул. Д.Павлова					
3.7.152	176	КС	"Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 3 очередь (ЦТП-325)" на участке: Теплотрасса отопления от ЦТП-325 по Сормовское шоссе, 15-б до вывода из д.19 по Сормовскому шоссе	ПИР+СМР	9 691	149	9 542	0
3.7.153	004	КС	"Квартальная теплотрасса отопления от кот. НТЦ, 6 очередь" на участке: Теплотрасса отопления от ТК-608 у д. 2 по ул. Ветеринарная до ввода в д. 2 по ул. Ветеринарная	-	3 618	3 591	0	0
3.7.154	005	КС	"Магистральная теплотрасса отопления" на участке: Теплотрасса отопления от ш.п. после ТК-608 у д. 2 по ул. Ветеринарная до ш.о. после УТ-610 у д. 20 по пр.Гагарина	ПИР+СМР	35 557	453	35 056	0
3.7.155	080	КС	"Магистральная теплотрасса отопления от НТЦ, 2 очередь; квартальная теплотрасса отопления от НТЦ, 2 очередь (ТК-245-1)" на участке: Теплотрасса отопления от ТК-240 у д. 1 по пл. Октябрьская до ТК-240-2 у д. 1 по пл. Октябрьская	-	6 394	6 366	0	0
3.7.156	081	КС	"Квартальная теплотрасса отопления", на участке: Теплотрасса отопления от ввода в д. 10/25 по ул. Варварская до д. 14 по ул. Варварская	ПИР+СМР	3 996	503	3 462	0
3.7.157	082	КС	"Квартальная теплотрасса отопления" на участке: Теплотрасса отопления от ввода в д. 4 по ул. Варварская до т.вр. на ГЭУ по ул. Пискунова 18, 18а, 18б, 18д, 20а, ул. Варварская 3а	ПИР+СМР	1 340	857	479	0
3.7.158	088	КС	"Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 1 очередь ЦТП-301", на участке: Теплотрасса отопления от ТК-119-1 (к8) у д.9а по ул. С. Есенина (д/с №65) до д. 9а по ул.С.Есенина (д/с №65)	ПИР+СМР	4 116	160	3 930	0
3.7.159	107	КС	"Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 3 очередь (ЦТП-311)" на участке: Теплотрасса отопления по техподполью д. 56 по ул. Гордеевская	ПИР+СМР	2 084	1 220	857	0
3.7.160	109	КС	"Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ (2 очередь, ЦТП-312)" на участке: Теплотрасса отопления от ТК-220 к23 у д. 4б по ул. Стрелка (админ.п) до ТК-220 к24 у д. 4 по ул. Стрелка	ПИР+СМР	2 902	371	2 531	0
3.7.161	130	КС	"Квартальная теплотрасса отопления" на участке: Теплотрасса отопления от ТК-346-к6-1 у ЦТП-159 по ул. А.Васюнина, д. 5/3 до ТК-346 к12 у д. 5/2 по ул. А. Васюнина	ПИР+СМР	3 156	1 463	1 693	0
3.7.162	158	КС	"Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ (2 очередь, ЦТП-312)" на участке: Теплотрасса отопления от ТК-220 к30 у д. 14 по ул. Стрелка до д. 14 по ул. Стрелка	ПИР+СМР	2 715	1 422	1 293	0
3.7.163	162	КС	"Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 4 очередь (ЦТП-319)" на участке: Теплотрасса отопления от УТ-422-2 к12 у д. 88 по ул. Березовская до УТ-10а у д. 88 по ул.Березовская	ПИР+СМР	3 337	49	3 287	0
3.7.164	166	КС	"Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 4 очередь (ЦТП-320)" на участке: Теплотрасса отопления от УТ-430 к10 у д. 17 по ул.Красных Зорь до ГЭУ на д. 19, 21, 32 по ул. Героя Давыдова, до УТ-430	ПИР+СМР	4 066	2 072	1 993	0

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

№ пункта по ИП	№ участка по договору займа	Признак	Наименование мероприятия	Стадия реализации в текущем году	ОБЪЁМ ФИНАНСИРОВАНИЯ, тыс.руб. без НДС			
					ВСЕГО	2023 (факт)	2024 (план)	2025 (план)
			<i>к10-8 у д.17 по ул. Героя Давыдова</i>					
3.7.165	170	КС	"Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 7 очередь (ЦТП-324) " на участке: Теплотрасса отопления от ш.о. после УТ-705 к31 у д. 173 по ул.Коминтерна до ТК-705 к32 у д. 173 по ул.Коминтерна	-	5 474	5 474	0	0
3.7.166	052	КС	"Магистральная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 2 очередь", на участке: Теплотрасса отопления от ТК-214 у д.5 по бул. Мещерский до ТК-215 у д.3 по бул. Мещерский	-	51 618	3 996	0	0
3.7.167	053	КС	"Магистральная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 2 очередь", на участке: Теплотрасса отопления от ТК-215 у д.3 по бул. Мещерский до ТК-216 у д. 3 по бул. Мещерский	-	51 332	6 014	0	0
3.7.168	051	КС	"Магистральная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 2 очередь", на участке: Теплотрасса отопления от ТК-213 у д.5 по бул. Мещерский до ТК-214 у д. 5 по бул. Мещерский	-	35 772	5 206	0	0
3.7.169	054	КС	"Магистральная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 2 очередь", на участке: Теплотрасса отопления от ТК-220 у д.2 по ул. Бетанкура до ЦТП-312 по ул. Мануфактурная, 16	-	30 838	30 390	0	0
3.7.170	050	КС	"Магистральная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 2 очередь", на участке: Теплотрасса отопления от ТК-211 у д.106 по бул. Мещерский до ТК-212 у д. 5 по бул. Мещерский	-	46 035	5 722	0	0
3.7.171	047	КС	"Магистральная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 2 очередь", на участке: Теплотрасса отопления от ТК-209 у д.6 по ул. Пролетарская до ТК-2 ЭЖК у д.6 по ул. Пролетарская	-	4 376	682	0	0
3.7.172	049	КС	"Магистральная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 2 очередь", на участке: Теплотрасса отопления от ТК-210 у д.9 по бул. Мещерский до ТК-211 у д.106 по бул. Мещерский	-	57 058	7 064	0	0
3.7.173	048	КС	"Магистральная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 2 очередь", на участке: Теплотрасса отопления от ТК-209 у д.9 по бул. Мещерский до ТК-210 у д.7 по бул. Мещерский	-	34 692	3 299	0	0
3.7.174	056	КС	"Магистральная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 2 очередь", на участке: Теплотрасса отопления от ТК-218-2 у д. 4а по ул. С. Есенина до ТК-218-5 (к1-3) у д.4 по ул. С. Есенина	-	22 795	881	0	0
			Справочно по выполненным объектам (2022 год)	-	32 192	0	0	0
3.7.175	055	-	"Магистральная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 2 очередь", на участке: Теплотрасса отопления от ТК-601 у д.6 по ул. Бетанкура до ТК-218-2 у д. 4а по ул. С. Есенина	-	24 556	0	0	0
3.7.176	058	-	"Магистральная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 2 очередь", на участке: Теплотрасса отопления от точки в 39 м от ТК-208-2 у д.15 по ул. К.Маркса в сторону ЦТП-304 по ул. К. Маркса, 15а до ЦТП-304 по ул. К. Маркса, 15а	-	7 637	0	0	0

Таблица 2-32 – Строительство новых тепловых сетей, реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей АО "Теплоэнерго" в целях снижения уровня износа объектов системы централизованного теплоснабжения

№ пункта по ИП	Признак	Наименование мероприятия	Стадия	ОБЪЁМ ФИНАНСИРОВАНИЯ, тыс.руб. без НДС																									
				ВСЕГО	2023 (факт)	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047
3.14		Строительство новых тепловых сетей, реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей в целях снижения уровня износа объектов системы централизованного теплоснабжения	ПИР+СМР	18 762 549	223 129	541 223	752 694	348 194	536 745	664 257	712 636	726 512	747 349	737 835	758 102	762 818	769 587	774 947	859 859	832 599	845 579	869 892	873 129	918 239	1 119 062	853 742	863 692	838 246	832 482
3.14.1	КС	Магистральная теплотрасса отопления от НТЦ, 2 очередь (ТК-227); квартальная теплотрасса отопления от кот. НТЦ, 2 очередь (ТК-227-2), на участке: от ТК-228 у д. 7 пл. Свободы до ПАВ-2 у д. 51 по ул. Ковалихинская (инв. № 000030022)	-	110 477	110 477	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.2	КС	Сооружение квартальная теплотрасса отопления от кот. по ул. Станиславского, 3 на участках: - от стены кот. ул. Станиславского, 3 (нов.) до здания Станиславского, 3 лит. ВВ1 (сущ.) (инв. №000002176); - от стены кот. ул. Станиславского, 3 (нов.) до т. вр. в 10 м на 3 от Ю угла здания ул. Станиславского, 3 лит. ВВ1 (сущ.)	-	11 864	11 864	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3.14.3	КС	Квартальная теплотрасса отопления от кот. НТЦ, 3 очередь (ТК-339-3) на участках: от ТК-339-3 к3 у д. 26 по ул. Васюнина до стены д. 1 по пл. Советская; от ТК-339-3 к3а (нов.) у д. 26 по ул. Васюнина до стены д. 1 по пл. Советская (инв. №005009315)	-	2 592	2 592	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3.14.4	КС	- Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной по ул. Базарная, 6, на участке: от д. 244 по ул. Коминтерна до д. 246 по ул. Коминтерна - Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 7 очередь (ЦТП-324) на участке: от УТ-705 к29 у д.167 по ул. Коминтерна до ТК-36 у д.13 пр. Союзный - Квартальная теплотрасса отопления от котельной по ул.Базарная, 6 (ТК-3-4) по адресу (местоположение): от ТК-3-4 у д. 246 по ул. Коминтерна до т. вр. в 10 м на ЮВ от ЮЗ угла д. 248 по ул. Коминтерна	-	4 526	4 526	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3.14.5	КС	Квартальная теплотрасса отопления от кот. (ФГУП 170РЗ) по ул. Медицинская, д.2 (ТК-1), на участке: от ТК-1-1 у д.16/1 по ул.Медицинская до ТК-2-9 у д.146 по ул.Медицинская; от ТК-2-9 у д. 146 по ул. Медицинская до ТК-2-2 у д. 12 по ул. Медицинская	СМР	32 868	1 181	25 339	6 348	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3.14.6	КС	Квартальная теплотрасса ГВС от котельной по ул. Гастелло, д. 1а, на участках: от д. 1а (кот.) по ул. Гастелло до д. 4 по ул. Дежнева, д. 1 по ул. Кошелева; от т. в 17 м на 3 от С-В угла д. 3 по ул. Дежнева до т. в 3 м на 3 от С-В угла д. 5 по ул. Дежнева; от УТ-2 ГВС у д. 5 по ул. Дежнева до д. 6 (д/с№272) по ул. Гастелло (инв. №000058971; 000056225; 000056220; 000056221; 000056223; 000058971); Квартальная теплотрасса отопления от котельной по ул. Гастелло, д. 1а. На участках: от т. в 17 м на 3 от С-В угла д. 3 по ул. Дежнева до т. в 3 м на 3 от С-В угла д. 5 по ул. Дежнева; от УТ-19 у д. 3 по ул. Дежнева до д. 6 (д/с№272) по ул. Гастелло (инв.№ 000056232; 000056234; 000056955)	-	10 588	10 588	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.7	ПРОЧИЕ (ТАРИФ)	Квартальная теплотрасса ГВС от котельной по Московскому шоссе, 15а (УТ-3), адрес (местоположение): от УТ-3 у д.19 по Московскому шоссе до ТК-ЦТП306 к5 у д.5 по ул. Тонкинская	-	13 017	13 017	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3.14.8	КС	Квартальная теплотрасса отопления от котельной по ул. Премудрова, 12а (ТК-3) на участке: от т. в 23 м на ЮВ от СВ угла д.12/10 по ул. Кировская до шо в 29 м на СВ от ЮЗ угла д. 9 по ул. Кировская	-	4 385	4 385	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3.14.9	КС	Сооружение Квартальная теплотрасса отопления, на участке: от ТК-206-4 к1 у д.20 по ул. Короленко до точки в 20 м на ЮЗ от СЗ угла	-	11 153	11 153	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

№ пункта по ИП	Признак	Наименование мероприятия	Стадия	ОБЪЁМ ФИНАНСИРОВАНИЯ, тыс.руб. без НДС																									
				ВСЕГО	2023 (факт)	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047
		д.12 по ул. Короленко																											
3.14.10	КС	"Магистральная теплотрасса отопления от кот. НТЦ, 2 очередь" на участке: от ТК-206 у д. 63/1 по ул. Студеная до ТК-208 у д. 52 к1 по ул. Студеная (инв. №99938)	СМР	83 893	2 283	81 610	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3.14.11	КС	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС на участке: от ЦТП-147 по ул. Суусовой, 18а до ТК-347-1 (к2) у д. 24 по ул. Суусовой	-	3 066	3 066	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3.14.12	КС	"Квартальная теплотрасса отопления и ГВС" на участках: - от д. 6 по ул. Козицкого до д. 32/4 по ул. Г. Излиева; - от ТК-339-7к9 у д. 8 по ул. Козицкого до д. 8 по ул. Козицкого	СМР	3 320	3 273	47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3.14.13	КС	"Квартальная теплотрасса отопления и ГВС" на участке: от ТК-339-7 к7 у д. 32/2 по ул. Излиева до д. 6 по ул. Козицкого	СМР	5 004	4 827	178	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3.14.14	ПРОЧИЕ (ТАРИФ)	"Теплотрасса" на участках: от кот. ул. Полевая, 2в (п. Новинки) до д. 1а по ул. Полевая, д. 6 (школа №88), 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 25, 27, 27а (д/с №207) по ул. Центральная, д. 2, 6 по ул. Студгородок (инв. №97509)	СМР	37 997	31 008	6 989	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3.14.15	КС	"Магистральная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 2 очередь", кад. 52:18:0000000:12580, на участке: в границах здания ПАВ-1 в 65м на ЮВ от д. 39 по ул.Коминтерна	ПИР+СМР	38 450	29	38 421	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3.14.16	КС	"Магистральная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 1 очередь" на участке: Здание ПАВ-2 (ПАВ №8 по ул. Сергея Акимова пересечение с ул. Куйбышева) (№000030025, 000030097)	ПИР	44 394	0	243	44 151	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3.14.17	КС	Магистральная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 2 очередь на участке: Теплотрасса отопления от ТК-212 до ТК-213 у д. 5 по бульвару Мещерский	-	2 198	2 198	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3.14.18/И	КС	"Квартальная теплотрасса отопления" на участке от ТК-609 (нов) до точки в 35 м на Ю от СВ угла д. 18 по пр. Гагарина (инв. №99873)	ПИР	129	54	76	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3.14.18	КС	"Магистральная теплотрасса отопления от кот. по ул. А.Баха, 4 (ТК-3), квартальная теплотрасса отопления от котельной А.Баха (ТК-5)" кад. 52:18:0000000:12235, на участке: от ТК-3 у д.5 по ул. Академика Баха до ТК-3-3 у д.8 по ул. Даргомыжского	ПИР+СМР	56 786	0	40 238	16 548	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3.14.19	КС	"Магистральная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 1 очередь", на участке: от ТК-114 у д. 7 по бул. Мещерский до т. вр. в 10 м в сторону ТК-115	СМР	7 852	6 608	1 243	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3.14.20	КС	"Магистральная теплотрасса отопления", кад. 52:18:0000000:1537, на участке: от ТК-126 у д. 4 по ул. Норвежская до т. 37 м на СЗ от С угла д. 4 по ул. Норвежская	ПИР+СМР	12 010	0	12 010	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3.14.21	КС	"Магистральная теплотрасса отопления от НТЦ, 2 очередь (ТК-227), квартальная теплотрасса отопления от кот. НТЦ, 2 очередь (ТК-227-2)" на участке: Здание ПАВ-2 у д. 51 по ул. Ковалихинской (инв. № 000030022)	СМР	4 291	0	4 291	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3.14.22	КС	"Квартальная теплотрасса отопления от котельной ЗКПД-4 по ул.Зайцева, 31 (ТК-101)", кад. 52:18:0000000:13280 на участках: - от ТК-101 на территории кот. ООО "КСК" ул. Зайцева, 31 до ТК-101 кб в 70 м на С от С угла д. 32 по ул. Портальная - от ТК-107 у д. 7 по ул. Зайцева до ТК-101 кб в 70 м на С от С угла д. 32 по ул. Портальная "Магистральная теплотрасса отопления от котельной ЗКПД-4 по ул.Зайцева, 31 (ТК-101)", кад. 52:18:0000000:12545 на участке: - от ТК-106 у д. 6 по ул. Зайцева от ТК-108 у д. 7 по ул. Зайцева	ПИР+СМР	38 777	0	30 499	8 278	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.23	КС	"Магистральная теплотрасса отопления от котельной НТЦ, 4 очередь" кад. 52:18:0000000:13172 на участке: от ТК-421а у д. 47 по ул. Невзоровых до ТК-422 у д.11 по ул. Ижорская, до т. в 24 м на ЮВ от Ю угла д.64к1 по ул. Невзоровых "Магистральная теплотрасса отопления от котельной НТЦ, 4 очередь" кад.	ПИР+СМР	74 344	0	74 344	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

№ пункта по ИП	Признак	Наименование мероприятия	Статус	ОБЪЁМ ФИНАНСИРОВАНИЯ, тыс.руб. без НДС																										
				ВСЕГО	2023 (факт)	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047	
		52:18:0000000:13201 на участке: от ТК-422 у д.11 по ул. Ижорская до ТК-422-1 у д.11 по ул. Ижорская																												
3.14.24	КС	"Квартальная теплотрасса отопления от котельной ул. Энгельса, 1в" кад. 52:18:0000000:13200 на участке: от ТК-1 у здания кот. по ул. Энгельса, 1в до шо в 24 м на В от В угла д.23 по ул. Энгельса, шо в 14 м на СВ от В угла д.23 по ул. Энгельса, д.22 по ул. Энгельса; от шп в 15 м на С от С угла д.28а по ул. Энгельса (шк.№183) до д.17, 28а (шк.№183) по ул. Энгельса	ПИР	26 240	0	1 054	25 186	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3.14.25	КС	"Магистральная теплотрасса отопления" кад. 52:18:0000000:940, на участке: от ТК-506-5 у д.32 по ул. Покровская до ТК-506-9 у д.35а по ул. Б. Покровская	ПИР	29 493	0	689	28 804	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3.14.26	КС	"Магистральная теплотрасса отопления" (инв.99863, кад. 52:18:0000000:1021), на участке: от ТК-206-16 у д.22 по ул. Воровского до д.93а (ЦТП-131) по ул. Большая Покровская	ПИР	14 382	0	360	14 022	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3.14.27	КС	"Квартальная теплотрасса отопления и ГВС" кад. 52:18:0000000:6666 на участке: от д.76 (ЦТП-106) по ул. Звездинка до ввода в д.9 по ул. Звездинка, до отв. на з4 в д.5 по ул. Звездинка, до ввода в д.100г (д/с №265) по ул. Горького	ПИР	16 425	0	763	15 663	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3.14.28	КС	"Квартальная теплотрасса отопление и ГВС от котельной по ул. А. Баха, 4 (ТК-9)", кад. № 52:18:0000000:10156 на участке: от т. вр. в д. 10 по ул. Даргомыжского до ТК-45 у д. 83 по пер. Трамвайный (д/с № 453) "Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной ФГУП НПП "Поле" по ул. Заводская, 19 (ЦТП-401)", кад. № 52:18:0000000:12527 на участке: от ТК-45 у д. 83 по пер. Трамвайный (д/с № 453) до ТК-20 к15 у д. 1к2 по ул. Даргомыжского	ПИР+СМР	8 149	0	7 360	789	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3.14.29	КС	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС кад. 52:18:0000000:951 на участках: от т. в 22м на ЮВ от СВ угла д.26 по бул. 60-летия Октября до д.26 по бул. 60-летия Октября, по тепподполью д.28 по бул. 60-летия Октября, от ТК-333-2 к6 у д.28 по бул. 60-летия Октября до д.19 по ул. Рокоссовского, от д.26 по бул. 60-летия Октября до д.17 по ул. Рокоссовского	ПИР+СМР	15 268	0	10 912	4 356	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3.14.30	КС	Сооружение Квартальная теплотрасса отопления и ГВС" кад. 52:18:0070047:49 на участках: от д.21к13 (ЦТП-165) по пр. Гагарина до ТК-618 к1 у д.21к8 по пр. Гагарина; от ТК-615 у д.21к8 по пр. Гагарина до ТК-618 к2 у д.21к9 по пр. Гагарина	ПИР	3 990	0	270	3 720	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3.14.31/И	КС	"Квартальная трасса и отопления и ГВС" кад. 52:18:0000000:903 на участке: от д.7а (ЦТП-168) по ул. Малиновского до д.1 (детский дом №6), 3, 6 по ул. Малиновского	ПИР	92	0	92	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3.14.31	КС	"Магистральная теплотрасса отопления от кот. по ул. А.Баха, 4 (ТК-3) ,квартальная теплотрасса отопления от котельной А.Баха (ТК-5)", кад. №52:18:0000000:12235 на участке: от ТК-4 у д. 13 по ул. Даргомыжского до т. вр. в 20 м на Ю от д. 15в по ул. Даргомыжского "Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной по ул. А.Баха, 4 (ТК-47)", кад. 52:18:0000000:13257 на участке: от ТК-47а (нов.) у д. 13 по ул. Даргомыжского до т. вр. в 20 м на Ю от д. 15в по ул. Даргомыжского	ПИР+СМР	4 396	0	3 974	422	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3.14.32	КС	"Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной по ул. Тихорецкая, 3в" кад. 52:18:0000000:12671, на участке: от ТК-9 у д.94а по Московскому шоссе до ТК-9-4 (нов.) у д.82 по Московскому шоссе, "Квартальная теплотрасса отопления от котельной ГМЗ (ООО "ИнКом") по Московскому шоссе, 52 (УТ-9)" кад. 52:18:0000000:10402, на участке: от УТ-9-1а (нов.) у д.84а по Московскому шоссе до ТК-9-4 (нов.) у д.82 по Московскому шоссе	ПИР+СМР	22 385	0	15 705	6 681	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.33	КС	"Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от кот. по ул.Пузачева, д.1" кад. 52:18:0000000:12673, на участке: от ТК-4 у д. 10 (присторой) по ул. Культуры до д. 10 (2 ввода),	ПИР	49 786	0	32 977	16 810	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

№ пункта по ИП	Признак	Наименование мероприятия	Статус	ОБЪЁМ ФИНАНСИРОВАНИЯ, тыс.руб. без НДС																									
				ВСЕГО	2023 (факт)	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047
		12а (д/с №457) по ул. Культуры, от ТК-7 у д. 10 по ул. Культуры до д. 8 по ул. Культуры в сторону д. 8а по ул. Культуры																											
3.14.34	КС	"Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной по ул. Тихорецкая, 3в", кад. 52:18:0000000:12671, на участке: ТТО от д. 3в по ул. Тихорецкая (кот.) до ТК-1-2 у д. 4 по ул. Тихорецкая, до. 3а по ул. Тихорецкая; ГВС от ТК-1а у д. 3в по ул. Тихорецкая до ТК-1-2 у д.4 по ул. Тихорецкая	ПИР+СМР	32 698	0	20 867	11 831	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.35	КС	"Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от кот. ЗКПД-4 по ул. Зайцева, 31 (ЦТП-504)", кад. 52:18:0000000:12633, на участке: от ШО у д. 24к2 по пр. Кораблестроителей до ТК -113к6 у д. 24к2 по пр. Кораблестроителей, до ТК-113к5-2 у д. 16 по пр. Кораблестроителей и до ввода в д. 26к1, 20, 16 по пр. Кораблестроителей	ПИР+СМР	36 412	0	21 102	15 310	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3.14.36	КС	"Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от кот. по ул. Гаугеля, д. 25", кад. 52:18:0000000:12250, на участке: от ТК-9-6 у д. 10 по ул. Г.Космоса до д. 34, 22 по ул. Г. Космоса	ПИР+СМР	37 202	0	14 858	22 344	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3.14.37	КС	"Магистральная теплотрасса отопления от котельной ЗКПД-4 по ул. Зайцева, 31 (ТК-101)", кад. №52:18:0000000:12545, на участке: ТК-110-1-1 у д. 19 по ул. Зайцева "Квартальная теплотрасса отопления от котельной ЗКПД-4 по ул. Зайцева, 31", кад. №52:18:0000000:12544, на участке: от отв. на д. 4 по ул. Зайцева до т. переверзки в ТК-110-2 к3 у д. 37 к1 по ул. Машинная "Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной ЗКПД-4 по ул. Зайцева, 31 (ЦТП-508)", кад. №52:18:0010436:969, на участках: от ЦТП-508 (ул. Зайцева, 18) до д. 18а по ул. Зайцева (шк. №79); от ТК-110-1 у д. 19 по ул. Зайцева до ТК-110-2 к2-1 у д. 24 по ул. Зайцева; ТК-113-1 к9 у д. 31 по ул. Машинная "Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной по ул. Гаугеля, 66", кад. №52:18:0000000:12251, на участке: от ТК-113-1 к5 у д. 38/1 по ул. Машинная до ТК-113-1 к8 у д. 31 по ул. Машинная "Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от кот. ЗКПД-4 по ул. Зайцева, 31 (ЦТП-504)", кад. №52:18:0000000:12633, на участке: от ТК-113-1 к5 у д. 38/1 по ул. Машинная до ТК-113-1 к8 у д. 31 по ул. Машинная	ПИР+СМР	37 532	0	21 917	15 615	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.38	КС	"Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной ул. Голованова, 25а" кад. 52:18:0000000:13135, на участке: от УТ-7-3 у д. 1а по пл. Маршала Жукова до ТК-7-4 у д.20 м-н Щербинки-1 "Квартальная теплотрасса отопления и ГВС" кад. 52:18:0000000:10237, на участке: от ТК-113 к5 у д.25 м-н Щербинки-1 до ТК-7-4 у д.20 м-н Щербинки-1	ПИР+СМР	6 901	0	5 900	1 001	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3.14.39	КС	"Квартальная теплотрасса отопления от котельной ул. Энгельса, 16" кад. № 52:18:0000000:13219, на участках: - от ТК-1 у здания АБК по ул. Энгельса до стены здания АБК по ул. Энгельса; - от стены здания кот. ул. Энгельса, 16 до здания АБК по ул. Энгельса; - от стены здания кот. ул. Энгельса, 16 до ТК-1 у здания АБК по ул. Энгельса "Квартальная теплотрасса ГВС от котельной ул. Энгельса, 16" кад. №52:18:0000000:13283, на участках: - от УТ-1-2 у здания кот. ул. Энгельса, 1в до ТК-4-2 у д. 1 по ул. Энгельса; - от ТК-1 у здания АБК по ул. Энгельса до стены здания АБК по ул. Энгельса; "Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной по ул. Энгельса, 16" кад. №52:18:0010026:1759, на участках: - от стены здания кот. ул. Энгельса, 1в до стены здания кот. ул. Энгельса, 16; - от ТК-9 в 23 м от здания кот. ул. Энгельса, 1в до ввода в д. 1а по ул. Энгельса	ПИР	3 444	0	401	3 042	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.40	ПРОЧИЕ (ТАРИФ)	Квартальные тепловые сети от кот. в 30 метрах на Ю от дома №2 по ул. Ярославская (ТК-7), адрес (местоположение): г. Нижний	ПИР	6 105	0	333	5 772	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

№ пункта по ИП	Признак	Наименование мероприятия	Стадия	ОБЪЁМ ФИНАНСИРОВАНИЯ, тыс.руб. без НДС																								
				ВСЕГО	2023 (факт)	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046
		Новгород, Нижегородский район, от т. на границе сетей инженерно-технического обеспечения строящегося жилого дома в 16 м на СЗ от СЗ угла д.1 (котельная) по ул. Шевченко (ЖК "Воскресенская слобода") до д.1 по ул. Шевченко, д.12/1 по ул. 3-я Ямская																										
3.14.41	ПРОЧИЕ (ТАРИФ)	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной ул. Академика Баха, 4 (ЦТП-401), адрес (местоположение): г. Нижний Новгород, Ленинский район, от т. врезки в д. 6к3 по пл. Комсомольская до т. на границе сетей инженерно-технического обеспечения д. 79 по ул. Трамвайная	ПИР	5 278	0	418	4 860	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.42	КС	- "Квартальная теплотрасса отопления от кот. (ФГУП 170РЗ) по ул. Медицинская, д. 2 (ТК-1)" кад. №52:18:0070186:1036, "Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от кот. д. 60/22 по пр. Гагарина", кад. №52:18:0000000:13238 на участке: от ТК-2-2 у д. 12 по ул. Медицинская до ТК-2-6 у д. 4 по ул. Медицинская - "Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от кот. д. 60/22 по пр. Гагарина", кад. №52:18:0000000:13238, "Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной Мед. Академия пр. Гагарина, 70-а", кад. №52:18:0000000:12529, на участке: от ТК-2-5 у д. 1а по ул. Медицинская до ТК-2-6 у д. 2а по ул. Медицинская; "Квартальная теплотрасса отопления от кот. (ФГУП 170РЗ) по ул. Медицинская, д. 2 (ТК-1)", кад. №52:18:0070186:1036, на участке: от ТК-2-6 у д. 4 по ул. Медицинская до ТК-1-10 у д. 66 по пр. Гагарина	ПИР+СМР	32 577	0	21 841	10 736	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.43	ПРОЧИЕ (ТАРИФ)	Квартальная теплотрасса от НТЦ, 6 очередь (ТК-612 к3), адрес (местоположение): от ТК-612 к3 у д. 25 к.1 по пр. Гагарина до ТК-1 у д. 25е по пр. Гагарина (перемычка)	ПИР	11 404	0	815	10 589	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.44	ПРОЧИЕ (ТАРИФ)	"Теплотрасса" кад. 52:24:0000000:261, на участках: от ТК-2 у д.26а по ул. Центральная до д.6 (школа №88), 11, 12, 13, 14, 15, 17, 18, 27, 27а (д/с №207) по ул. Центральная (инв. № 97509)	СМР	43 305	0	32 488	10 817	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.45	ПРОЧИЕ (ТАРИФ)	"Теплотрасса" кад. 52:24:0000000:261, на участках: от ТК-7 у д.12 по ул. Центральная до д.16 по ул. Центральная, д. 2, 6 по ул. Студгородок (инв. № 97509)	СМР	18 647	0	9 822	8 825	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.46	КС	Магистральная теплотрасса отопления от кот. НТЦ, 2 очередь, кад. 52:18:0000000:12800, на участке: от ТК-208 у д. 52 к1 по ул. Студеная до т. в 7 м на СЗ от С угла д. 52 к1 по ул. Студеная	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.47	КС	Квартальная теплотрасса отопления от котельной по ул. Чкалова, 9г на участке: от ТК-4а у д. 11 по ул. Чкалова до УТ-5 у д. 6 по ул. Чкалова	-	13 735	0	0	13 735	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.48	КС	Магистральная теплотрасса отопления кад. №52:18:0000000:1619, №52:18:0000000:12800 в части замены существующей запорной арматуры (затворы) на новую запорную арматуру (краны шаровые с электроприводом) в ПАВ №1 (2 очередь) по ул. Студеная, 68А	-	42 023	0	0	42 023	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.49	КС	Квартальная теплотрасса отопления от котельной ОАО НАЗ "Сокол" №1 по ул. Чаадаева (ТК-4-9) на участке: от ТК-4-9 у д. №7 по ул. Ярошенко до УТ-4-10 у д. 9 по ул. Ярошенко	-	9 930	0	0	9 930	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.50	КС	Квартальная теплотрасса отопления от котельной ОАО НАЗ "Сокол" №1 по ул. Чаадаева (ТК-4-9) на участке: от УТ-4-14 у д. №15 по ул. Ярошенко до д. 17 по ул. Ярошенко	-	11 734	0	0	11 734	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.51	КС	Квартальная теплотрасса отопления от котельной ОАО НАЗ "Сокол" №1 по ул. Чаадаева (ТК-9) на участке: от ТК-13-26 у д. 22а по ул. Чаадаева до ТК-13-4 у д. 26 по ул. Чаадаева, до д.24а по ул. Чаадаева Квартальная теплотрасса ГВС от котельной ОАО НАЗ "Сокол" №1 по ул. Чаадаева (ЦТП-ОАО НАЗ "Сокол" №1, УТ-1-8 ГВС) на участке: от ТК-13-26 у д. 22а по ул. Чаадаева до д.24а по ул. Чаадаева	-	16 722	0	0	16 722	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.52	КС	Квартальная теплотрасса отопления от котельной ул. Энгельса, 1 б на участке: от ТК-	-	21 840	0	0	0	0	21 840	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

№ пункта по ИП	Признак	Наименование мероприятия	Стадия	ОБЪЁМ ФИНАНСИРОВАНИЯ, тыс.руб. без НДС																								
				ВСЕГО	2023 (факт)	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046
		1-3 у д. 5 по бул. Юбилейный до д. 2,4,7 по ул. Мочалова																										
3.14.53	КС	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от кот. по ул. Пугачева, д.2 на участке: от ввода в д. 9 по ул. Культуры до д. 11/2 по ул. Культуры	-	28 026	0	0	0	0	28 026	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.54	КС	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной по пр. Союзный, 43 (УТ-1), квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной по пр. Союзный, 43 на участках: от котельной по пр. Союзный, 43 до д.44 по пер. Союзный, до ТК-5 у д. 45 по пер. Союзный, от ТК-6 у д.6 по ул. Сутырина до ТК-7 у д. 33 по ул. Героя Сутырина; от котельной по пр. Союзный, 43 до ТК-5 у д. 45 по пер. Союзный; от ТК-6 у д.6 по ул. Сутырина до ТК-7 у д. 33 по ул. Героя Сутырина	-	56 958	0	0	0	0	56 958	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.55	КС	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной по пр. Союзный, 43 (УТ-1) на участках: от ТК-18 у д. 3 по ул. Ногина до д. 3 по ул. Ногина, до д. 10 по ул. Вахтангова, до вывода из д. 14 по ул. Вахтангова; от ТК-18 у д. 3 по ул. Ногина до вывода из д. 14 по ул. Вахтангова	-	23 071	0	0	0	0	23 071	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.56	КС	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной по пр. Союзный, 43 (УТ-1) на участке: от ТК-4-9 у д. 15 по ул. Ногина до д. 10а, 8, 1, 3а по ул. Силикатная, до д. 20 по ул. Вахтангова, до ТК-4-10 у д. 7 по ул. Холмистая	-	55 067	0	0	0	0	55 067	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.57	КС	Магистральная теплотрасса отопления от кот. по ул. А.Баха, 4 (ТК-3); квартальная теплотрасса отопления от котельной А.Баха (ТК-5), кад. 52:18:0000000:12235, на участке: от ТК-3-3 у д.8 по ул. Даргомыжского до д.17 (ЦТП-403) по ул. Даргомыжского	-	90 425	0	0	90 425	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.58	КС	Квартальная теплотрасса отопления от кот. по ул. Премудрова, 12а (УТ-1) на участке: от котельной ул. Премудрова, 12а до ТК-4 у д. 10 по ул. Премудрова, до ТК-3-1 у д. 10 по ул. Премудрова, до ввода в д. 12/1 по ул. Премудрова	-	18 443	0	0	18 443	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.59	КС	Квартальная теплотрасса отопления от котельной по ул. Ак. Баха, 4 (ЦТП-402), квартальная теплотрасса ГВС от котельной по ул. А. Баха, 4 (ЦТП-402) на участках: от ЦТП-402 ул. Ак. Баха, 4а до точки в 12 м от ТК-10к4-1 у д. 30/3 по пр. Ленина в сторону ТК-10-к5 у д. 30/3 по пр. Ленина, до д. 28/6 (2 ввода) по пр.Ленина, до д. 30/3 по пр.Ленина; от ТК-10-к6 у д. 30/3 по пр.Ленина до д. 30 по пр. Ленина	-	56 493	0	0	56 493	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.60	КС	Квартальная теплотрасса отопления от котельной по ул. Июльских дней, 1 (ЦТП-413) на участке: от ТК (нов) у д. 2а по ул. Менделеева до ТК (нов) у д. 26 по ул. Июльских дней	-	3 275	0	0	3 275	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.61	КС	Магистральная теплотрасса, кад. 52:18:0000000:1027 на участке: от ТК-501-9 у д.48 по ул. Грузинская до ТК-501-11 у д.33 по ул. Октябрьская	-	25 420	0	0	25 420	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.62	КС	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной по ул. Климовская, 86а, кад. 52:18:0000000:12738 на участках: от ТК-21 у д.49 по ул. Обухова до шо у д.34а (ЦТП-214) по ул. Обухова до ТК-22 у д.49а по ул. Обухова, от ТК-24 у д.51 по ул. Обухова до шо у д.53а (ЦТП-216) по ул. Обухова	-	31 516	0	0	31 516	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.63	КС	Квартальная теплотрасса отопления от котельной ул. Баренца, 9а, сооружение - Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от ЦТП-502 по ул. Баренца, 9б на участках: от ТК-3 у д. 18 (шк №84) по ул. Баренца до д. 7, 7б по ул. Баренца, до д. 2а, 4 по пр. Кораблестроителей; Сети ГВС от ШО у забора территории кот. ул. Баренца, 9а в сторону ТК-5 у д. 6 по пр. Кораблестроителей до д. 7б по ул. Баренца (дет. сад №382), до д. 4 по пр. Кораблестроителей, от д. 4 по пр. Кораблестроителей до д. 2а по пр. Кораблестроителей	-	41 055	0	0	41 055	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.64	КС	Магистральная теплотрасса отопления на участке: от ТК-201-6а2 у д. 8 по пр. Гагарина до ТК-201-7 у д. 7 по пр. Гагарина	-	7 186	0	0	7 186	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

№ пункта по ИП	Признак	Наименование мероприятия	Стадия	ОБЪЁМ ФИНАНСИРОВАНИЯ, тыс.руб. без НДС																									
				ВСЕГО	2023 (факт)	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047
3.14.65	КС	"Теплотрасса от камеры ТК339-3а-к1 до камеры ТК339-3 до камеры ТК-339-5а" кад. 52:18:0070248:411 на участке: ТК-339-5 у д. 6 по ул. Богородского до УТ-339-5б у д. 6а по ул. Богородского; "Магистральная теплотрасса отопления от кот. НТЦ, 3 очередь" кад. 52:18:0000000:13237 на участке: от ТК-339-5а у д. 6а по ул. Богородского до УТ-339-6 у д. 11 по ул. Богородского; "Теплотрасса отопления" кад. 52:18:0000000:27338 на участке: от УТ-339-5в у д. 6а по ул. Богородского до ТК-339-5в к1 у д. 6а по ул. Богородского	ПИР	25 420	0	237	25 183	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.66	КС	"Квартальная теплотрасса отопления от котельной по ул. Иванова, 140" на участке: от ТК-1-6 у д. 21 по ул. Мокроусова до ТК-1-7 у д. 40 по ул. Светлая	ПИР	14 073	0	216	13 857	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3.14.67	КС	"Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной по ул. Тихорецкая, 3в" на участке: от ТК-1-1 у д. 3а по ул. Тихорецкая до д. 3б по ул. Тихорецкая (д/с №113), до д. 13 по ул. Тихорецкая; сети ГВС от ТК-1-1 у д. 3а по ул. Тихорецкая до д. 3б по ул. Тихорецкая (д/с №113)	ПИР	7 993	0	85	7 908	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3.14.68	КС	"Квартальная теплотрасса отопления от котельной ОАО "Нормаль" (ТК-1)" на участке: от ТК-1 у д. 79а по ул. Долгополова до ЦТП-201 по ул. Витебская, 4а	ПИР	25 509	0	237	25 272	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3.14.69	КС	Теплотрасса отопления от ТК-421 у д.9 по ул. Ванеева до ТК-421а у д. 47 по ул. Невзоровых	-	42 681	0	0	0	42 681	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3.14.70	КС	Теплотрасса отопления от ТК-227-2 у д. 184 по ул. М.Горького до ТК-227-5 у д. 4 по ул. Ижорская, теплотрасса отопления от ТК-227-5 у д.3 по ул. Ижорская до д.3 по ул. Ижорская, от ТК-227-5 к1 до ТК-227-5 к3 у д.47 по ул. Провиантская	-	24 313	0	0	0	24 313	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3.14.71	КС	Теплотрасса отопления от ввода в д.№3 по ул. Гер.Быкова до д. №1 по ул. Гер.Быкова, до д.№33/1 по ул. Ген.Ивлиева, Теплотрасса отопления по техподполью д.4 по ул.Быкова, теплотрасса отопления, сети ГВС от вывода из д.4 по ул.Быкова до д.2 по ул.Быкова, Теплотрасса отопления,сети ГВС от вывода в д.№6 по ул. Гер.Быкова до д. 9 по ул. Гер.Быкова; теплотрасса отопления по техподполью д.9 по ул.Быкова до ТК-336-1 к12 у д.9 по ул.Быкова, теплотрасса отопления, сети ГВС от ТК-336-1 к12 до д.10,12 по ул.Быкова, теплотрасса отопления по техподполью д.12 по ул.Быкова, теплотрасса отопления, сети ГВС от вывода из д.12 по ул.Быкова до д.2 по ул.Быкова, теплотрасса отопления по техподполью д.2 по ул.Быкова, теплотрасса отопления, сети ГВС от вывода из д.12 по ул.Быкова до д.11 по ул.Быкова	-	49 492	0	0	0	49 492	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3.14.72	КС	Теплотрасса отопления, сети ГВС от ТК-336-к4 у д. 7 по бул. 60 лет Октября до д. №9, 11 по бул. 60-летия Октября, до точки в 35 м от ТК-336-к5 у д. 7 по бул. 60 лет Октября в сторону ТК-336-к6 у д. 5 по бул. 60 лет Октября; от д. №11 по бул. 60-летия Октября до д. №13 по бул. 60-летия Октября	-	29 447	0	0	0	29 447	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3.14.73	КС	Теплотрасса отопления от ТК-444 у д.55 по ул. Ковалихинская до ТК-444-к4 у д.30 по ул. Ковалихинская	-	8 519	0	0	0	8 519	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3.14.74	КС	Теплотрасса отопления от ЦТП-151 по ул. Ген.Ивлиева, 37а до д. №38, 37/2, 36/1 по ул. Ген.Ивлиева	-	20 981	0	0	0	20 981	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3.14.75	КС	Теплотрасса отопления от ТК-3а у д. 7 по ул. Даргомыжского до ТК-4 у д. 13 по ул. Даргомыжского	-	39 039	0	0	0	39 039	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3.14.76	КС	Теплотрасса отопления от ТК-21 у д. 2 по пр. Союзный до д. 12 по ул. Чайковского и до ввода в д. 15 по ул. Ефима Рубинчика	-	46 446	0	0	0	46 446	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3.14.77	КС	Теплотрасса отопления от ТК-7 у д. 10 по ул. Культуры до выводов из д. 8 по ул. Культуры на д. 6 и 8а по ул. Культуры, до д. 6а по ул. Культуры, до точки в 66м от ТК-7-5 у д. 6а по ул. Культуры	-	18 393	0	0	0	18 393	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3.14.78	КС	Теплотрасса отопления от ТК-10 у д. 3 по ул.	-	23 289	0	0	0	23 289	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

№ пункта по ИП	Признак	Наименование мероприятия	Стадия	ОБЪЁМ ФИНАНСИРОВАНИЯ, тыс.руб. без НДС																								
				ВСЕГО	2023 (факт)	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046
		И.Чугурина до д. 1 по ул. И.Чугурина, до точки врезки в техподполье д. 2 по ул. И.Чугурина																										
3.14.79	КС	Теплотрасса отопления от ТК-5 у д. 17 по ул. Культуры до д. 91 по ул. Культуры, до вывода из д. 18 по ул. Н.Рыбакова в сторону д. 12 по ул. Н. Рыбакова, до ТК-6-б у д. 98 по ул. Культуры	-	44 792	0	0	0	44 792	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.80	КС	Теплотрасса отопления от точки изменения диаметра после ТК-117-4 у д. 43/20 по ул. Бекетова до ТК-117-5-к2 у д. 39 по ул. Бекетова; до д. №43/20 по ул. Бекетова	-	15 486	0	0	0	0	15 486	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.81	КС	Теплотрасса отопления от ТК-234 у д. 18 по ул. Ковалихинская до ТК-236 у д. 16 по ул. Ковалихинская	-	23 305	0	0	0	0	23 305	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.82	КС	Теплотрасса отопления от ТК-117-5 у д. 22 по ул. Моховая до ТК-117-6-к2 у д. 3 по ул. Чукотская	-	18 062	0	0	0	0	18 062	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.83	КС	Теплотрасса отопления от ТК-422-3-1 у д. 33/45 по ул. Полтавская до ЦТП- 103 по ул. Полтавская, 35а	-	15 916	0	0	0	0	15 916	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.84	КС	Теплотрасса отопления от ЦТП-124 по ул. Республиканская, 35а до д. №47 по ул. Полтавская, №48/1 по ул. Ижорская	-	6 265	0	0	0	0	6 265	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.85	КС	Теплотрасса отопления от ЦТП-124 по ул. Республиканская, 35а до д. №33, №37 по ул. Республиканская	-	6 757	0	0	0	0	6 757	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.86	КС	Теплотрасса отопления от ЦТП-127 по ул. Трудовая, 6а до д. №39 по ул. Б.Печерская	-	10 724	0	0	0	0	10 724	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.87	КС	Теплотрасса отопления от ЦТП-136 по ул. Ген. Ивлиева, 8а до ш.о. у д. 12 по ул. Б. Корнилова после УТ-350-2-к2а у д. 12 по ул. Б. Корнилова; от ТК-350-2-к3 у д. 12 по ул. Б. Корнилова до д. №10 по ул. Адм. Васюнина	-	16 022	0	0	0	0	16 022	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.88	КС	Теплотрасса отопления от ТК-336-1-к7 у д. 35/2 по ул. Ген.Ивлиева до д.№35/1, 34, 35а по ул. Ген.Ивлиева	-	15 249	0	0	0	0	15 249	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.89	КС	Теплотрасса отопления от ТК-341 у д. 90 по ул. Ванеева до ТК-343 у д. 2 по ул. Елховская	-	63 308	0	0	0	0	63 308	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.90	КС	Теплотрасса отопления от д.1в по ул. Энгельса (зд. котельной) до д.1 по ул. Большевикская, до д. 22, 28а по ул. Энгельса; от ТК-4 у д.28а по ул. Энгельса до д. 18 по ул. Энгельса	-	35 457	0	0	0	0	35 457	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.91	КС	Теплотрасса отопления от ТК-НПС-2-к3 у д. 154 по ул. М.Горького до д. №152 по ул. М.Горького (ввод 1), до точки в 92 м от ТК-НПС-2-к4 в сторону д. №152 по ул. М.Горького (ввод 2)	-	11 869	0	0	0	0	11 869	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.92	КС	Теплотрасса отопления от ЦТП-152 по б-р 60 лет Октября, 12а до ТК-335-к4 у д.№9 по бул. 60-летия Октября, до д.№10 по бул. 60-летия Октября (включая техподполье)	-	14 966	0	0	0	0	14 966	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.93	КС	Теплотрасса отопления от ТК-335-к6 у д.11 по ул. Марш.Рокоссовского до д.№9, 13 по ул. Марш.Рокоссовского	-	8 584	0	0	0	0	8 584	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.94	КС	Теплотрасса отопления от ЦТП-164 по ул. Ванеева, 110г до ТК-328а5-к3 у д. 110 б по ул. Ванеева	-	14 190	0	0	0	0	14 190	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.95	КС	Теплотрасса отопления от ТК-106-9 у д. 21 по ул. Кащенко до ЦТП-703 ул. Кащенко, 23а	-	15 921	0	0	0	0	15 921	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.96	КС	Теплотрасса отопления от ТК-2 у д. 11 по ул. Батумская до ввода д.7а по ул. Елисеева	-	28 845	0	0	0	0	28 845	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.97	КС	Теплотрасса отопления от УТ-8-3 у д. 3 по ул. Вологодина до д. 3 по ул. Вологодина, до вывода д. 102 по пр. Гагарина, до ввода в д. 5а по ул. Вологодина, до ввода д. 3а по ул. Вологодина, до ввода д. 5 по ул. Вологодина, до ввода в д. 106 по пр. Гагарина	-	27 064	0	0	0	0	27 064	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.98	КС	Теплотрасса отопления от ввода в д.№71 по ул. Генкиной до т в р в д. №69 по ул. Генкиной	-	3 793	0	0	0	0	3 793	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.99	КС	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной по ул. Энгельса, 16	-	319	0	0	0	0	0	319	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.100	КС	квартальная теплотрасса ГВС от котельной ЗКПД-4 по ул.Зайцева, 31 (ЦТП-509).	-	326	0	0	0	0	0	326	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.101	КС	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной ЗКПД-4 по ул. Зайцева, 31 (ЦТП-509)	-	803	0	0	0	0	0	803	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.102	КС	Квартальная теплотрасса отопления от котельной ЗКПД-4 по ул. Зайцева, 31 (ЦТП-509)	-	343	0	0	0	0	0	343	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.103	КС	квартальная теплотрасса ГВС от котельной ЗКПД-4 по ул.Зайцева, 31 (ЦТП-509).	-	326	0	0	0	0	0	326	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ**

№ пункта по ИП	Признак	Наименование мероприятия	Стадия	ОБЪЁМ ФИНАНСИРОВАНИЯ, тыс.руб. без НДС																								
				ВСЕГО	2023 (факт)	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046
		отопления																										
3.14.163	КС	Квартальная теплотрасса отопления	-	323	0	0	0	0	0	323	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.164	КС	Квартальная теплотрасса отопления	-	347	0	0	0	0	0	347	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.165	КС	Сооружение Магистральная теплотрасса отопления	-	803	0	0	0	0	0	803	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.166	КС	Сооружение Квартальная теплотрасса отопления	-	347	0	0	0	0	0	347	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.167	КС	Квартальная теплотрасса ГВС	-	347	0	0	0	0	0	347	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.168	КС	Квартальная теплотрасса отопления	-	347	0	0	0	0	0	347	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.169	КС	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС	-	326	0	0	0	0	0	326	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.170	КС	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС	-	323	0	0	0	0	0	323	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.171	КС	квартальная теплотрасса отопления	-	323	0	0	0	0	0	323	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.172	КС	Квартальная теплотрасса отопления	-	323	0	0	0	0	0	323	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.173	КС	Квартальная теплотрасса отопления	-	319	0	0	0	0	0	319	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.174	КС	квартальная теплотрасса отопления и ГВС	-	343	0	0	0	0	0	343	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.175	КС	Квартальная теплотрасса отопления	-	347	0	0	0	0	0	347	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.176	КС	Сооружение Квартальная теплотрасса отопления	-	14 453	0	0	0	0	0	14 453	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.177	КС	Сооружение-квартальная теплотрасса отопления	-	319	0	0	0	0	0	319	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.178	КС	Квартальная теплотрасса отопления	-	323	0	0	0	0	0	323	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.179	КС	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС	-	326	0	0	0	0	0	326	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.180	КС	Квартальная теплотрасса отопления	-	5 604	0	0	0	0	0	5 604	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.181	КС	Квартальная теплотрасса отопления от НТЦ, 3 очередь (ТК-346)	-	803	0	0	0	0	0	803	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.182	КС	Квартальная теплотрасса отопления от НТЦ, 1 очередь (ТК-112)	-	343	0	0	0	0	0	343	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.183	КС	Сооружение- Квартальная теплотрасса отопления от НТЦ, 1 очередь (ТК-117-2)	-	323	0	0	0	0	0	323	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.184	КС	Квартальная теплотрасса ГВС от НТЦ, 4 очередь (ТК-416а)	-	323	0	0	0	0	0	323	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.185	КС	Квартальная теплотрасса отопления от кот. НТЦ (ЦТП-142)	-	326	0	0	0	0	0	326	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.186	КС	Квартальная теплотрасса отопления от НТЦ, 4 очередь (ТК-422-4-1)	-	343	0	0	0	0	0	343	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.187	КС	Квартальная теплотрасса отопления от кот. НТЦ, 4 очередь (ТК-413, ТК-414)	-	12 194	0	0	0	0	0	12 194	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.188	КС	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от кот. НТЦ, (УТ-102, УТ-300)	-	12 913	0	0	0	0	0	12 913	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.189	КС	Теплотрасса от ТК-1 до жилых домов №2 и 4	-	343	0	0	0	0	0	343	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.190	КС	Квартальная теплотрасса отопления от кот. НТЦ (ТК-341-3_к1)	-	319	0	0	0	0	0	319	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.191	КС	Квартальная теплотрасса отопления от НТЦ, 4 очередь (УТ-416е)	-	343	0	0	0	0	0	343	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.192	КС	Сооружение - Квартальная теплотрасса отопления от НТЦ, 2-я очередь (ТК-223-1)	-	343	0	0	0	0	0	343	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.193	КС	Квартальная теплотрасса отопления от НТЦ, 2 очередь (ТК-203)	-	803	0	0	0	0	0	803	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.194	КС	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от НТЦ (ЦТП-174)	-	687	0	0	0	0	0	687	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.195	КС	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от кот. НТЦ (ЦТП-173)	-	687	0	0	0	0	0	687	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.196	КС	Сооружение - Квартальная теплотрасса отопления от НТЦ, 4 очередь (ЦТП-142)	-	343	0	0	0	0	0	343	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.197	КС	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от НТЦ (ЦТП-119)	-	343	0	0	0	0	0	343	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.198	КС	Квартальная теплотрасса отопления от кот. НТЦ, 4 очередь (ТК-427-1, ТК-427-4, ТК-427-5)	-	687	0	0	0	0	0	687	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.199	КС	Квартальная теплотрасса отопления от НТЦ, 4 очередь (ТК-422-4е)	-	687	0	0	0	0	0	687	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.200	КС	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от НТЦ, 4 очередь (ТК-403, ИТП-1-07)	-	343	0	0	0	0	0	343	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.201	КС	Сооружение- Квартальная теплотрасса отопления от НТЦ (ТК-501)	-	687	0	0	0	0	0	687	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.202	КС	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от кот. НТЦ (ЦТП-110)	-	687	0	0	0	0	0	687	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.203	КС	Квартальная теплотрасса отопления от НТЦ, 2 очередь (ТК-223-1)	-	687	0	0	0	0	0	687	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

№ пункта по ИП	Признак	Наименование мероприятия	Стадия	ОБЪЁМ ФИНАНСИРОВАНИЯ, тыс.руб. без НДС																								
				ВСЕГО	2023 (факт)	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046
3.14.204	КС	Квартальная теплотрасса отопления от кот. НТЦ, 4 очередь (ТК-436-5)	-	803	0	0	0	0	0	803	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.205	КС	Квартальная теплотрасса ГВС от НТЦ (ЦТП-117)	-	319	0	0	0	0	0	319	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.206	КС	Квартальная теплотрасса отопления от НТЦ, 4 очередь (ТК-422-3)	-	687	0	0	0	0	0	687	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.207	КС	Квартальная теплотрасса отопления от НТЦ, 3 очередь (УТ-311-1).	-	687	0	0	0	0	0	687	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.208	КС	Квартальная теплотрасса отопления от НТЦ, 2 очередь (ТК-206-16)	-	319	0	0	0	0	0	319	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.209	КС	Квартальная теплотрасса ГВС от НТЦ (ЦТП-161)	-	323	0	0	0	0	0	323	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.210	КС	Квартальная теплотрасса отопления от кот. НТЦ, 4 очередь (ТК-416а)	-	803	0	0	0	0	0	803	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.211	КС	Квартальная теплотрасса отопления	-	635	0	0	0	0	0	635	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.212	КС	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС	-	687	0	0	0	0	0	687	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.213	КС	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от кот. школа № 151 по ул. Б. Панина, 106 (ТК-2)	-	326	0	0	0	0	0	326	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.214	КС	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от кот. школа № 151 по ул. Б. Панина, 106 (ТК-1)	-	635	0	0	0	0	0	635	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.215	КС	Квартальная теплотрасса отопления	-	323	0	0	0	0	0	323	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.216	КС	Квартальная теплотрасса отопления	-	343	0	0	0	0	0	343	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.217	КС	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС	-	803	0	0	0	0	0	803	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.218	КС	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от кот. ООО ПКП "Энергетика" (УТ-1)	-	803	0	0	0	0	0	803	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.219	КС	Квартальная теплотрасса отопления	-	323	0	0	0	0	0	323	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.220	КС	Сооружение - квартальная теплотрасса отопления	-	687	0	0	0	0	0	687	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.221	КС	Сооружение - квартальная теплотрасса отопления, ГВС и паропровод	-	803	0	0	0	0	0	803	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.222	КС	Сооружение - квартальная теплотрасса отопления от котельной ООО "Энергия" по ул. Ильинская, 45а". Контур сооружения состоит из 4 обособленных контуров	-	343	0	0	0	0	0	343	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.223	КС	Квартальная теплотрасса отопления от котельной ВВЭМ по ул. Панина, 3 (ТК-1)"	-	343	0	0	0	0	0	343	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.224	КС	Сооружение - квартальная теплотрасса отопления от котельной Художественный музей ул. Кремль корп. 3	-	323	0	0	0	0	0	323	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.225	КС	Теплотрасса отопления от ЦТП-126 по ул. Трудовая, 21а до д.№23 по ул. Трудовая, до УТ-439-к9 у д. 25 по ул. Трудовая, до д.№77 по ул. Ковалихинская, до ш.о. у д.№77 по ул. Ковалихинская после УТ-439-к1 у ЦТП-126 по ул. Трудовая	-	9 730	0	0	0	0	0	9 730	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.226	КС	Теплотрасса отопления от ЦТП-155 по ул. Артельная, 11а до д.№13 по ул. Артельная до д.№34в, 34г по ул. Пушкина	-	16 105	0	0	0	0	0	16 105	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.227	КС	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной "ФНПЦ НИИИС им. Седякова (ЦТП-705)	-	6 012	0	0	0	0	0	6 012	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.228	КС	"Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной по ул. Базарная, 6"	-	5 104	0	0	0	0	0	5 104	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.229	КС	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от кот. ОАО НАЗ "Сокол" №1 по ул. Чадаева (ЦТП- ОАО НАЗ "Сокол" №1, УТ-1-9ГВС; ТК-13-2-1)	-	8 015	0	0	0	0	0	8 015	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.230	КС	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от кот. по ул. Голованова, 25а (ТК-9)	-	1 024	0	0	0	0	0	276	290	0	0	0	0	0	0	0	458	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.231	КС	"Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной по ул. Гаугеля, 6б"	-	95 881	0	0	0	0	0	17 283	18 182	19 127	20 122	21 168	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.232	КС	Квартальная теплотрасса ГВС от котельной Энгельса, 16	-	35 560	0	0	0	0	0	6 410	6 743	7 094	7 463	7 851	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.233	КС	Квартальная теплотрасса отопления от котельной ул. Энгельса, 16 (УТ-8)	-	20 234	0	0	0	0	0	3 647	3 837	4 036	4 246	4 467	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.234	КС	Квартальная теплотрасса отопления от кот. по ул. Римского-Корсакого, 50	-	60 852	0	0	0	0	0	10 969	11 539	12 139	12 770	13 434	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.235	КС	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной ЗКПД-4 по ул. Зайцева, 31 (ЦТП-508)	-	18 653	0	0	0	0	0	3 362	3 537	3 721	3 915	4 118	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.236	КС	Магистральная теплотрасса отопления от котельной ЗКПД-4 по ул. Зайцева, 31 (ТК-101).	-	109 459	0	0	0	0	0	25 320	26 637	28 022	29 479	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.237	КС	Квартальная теплотрасса отопления от котельной ЗКПД-4 по ул. Зайцева, 31	-	76 104	0	0	0	0	0	13 718	14 431	15 182	15 971	16 802	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.238	КС	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной ЗКПД-4 по ул. Зайцева, 31	-	57 937	0	0	0	0	0	10 443	10 986	11 558	12 159	12 791	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.239	КС	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от кот. ЗКПД-4 по ул. Зайцева, 31 (ЦТП-504)	-	41 626	0	0	0	0	0	9 629	10 130	10 656	11 211	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

**ОБСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ**

№ пункта по ИП	Признак	Наименование мероприятия	Стадия	ОБЪЁМ ФИНАНСИРОВАНИЯ, тыс.руб. без НДС																								
				ВСЕГО	2023 (факт)	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046
3.14.240	КС	Квартальная теплоотраса отопления от котельной ЗКПД-4 по ул.Зайцева, 31 (ТК-101)	-	37 708	0	0	0	0	0	0	8 723	9 176	9 653	10 155	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.241	КС	Квартальная теплоотраса отопления и ГВС от котельной по Московскому шоссе, 15а	-	79 173	0	0	0	0	0	14 271	15 013	15 794	16 615	17 479	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.242	КС	Квартальная теплоотраса отопления и ГВС от БМК ул. Чкалова, 37а	-	9 067	0	0	0	0	0	1 634	1 719	1 809	1 903	2 002	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.243	КС	Квартальная теплоотраса отопления теплоноситель от котельной по ул. Таллинская, 15е	-	29 696	0	0	0	0	0	5 353	5 631	5 924	6 232	6 556	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.244	КС	Квартальная теплоотраса ГВС от котельной по ул. Таллинская, 15е (ЦТП-205)	-	10 714	0	0	0	0	0	1 931	2 032	2 137	2 248	2 365	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.245	КС	Квартальная теплоотраса ГВС от котельной по ул. Таллинская, 15е (ЦТП-207)	-	8 851	0	0	0	0	0	1 596	1 678	1 766	1 858	1 954	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.246	КС	Квартальная теплоотраса отопления от котельной по ул.Таллинская, 15е	-	39 495	0	0	0	0	0	7 119	7 489	7 879	8 288	8 719	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.247	КС	Квартальная теплоотраса отопления от котельной по ул. Таллинская, 15е (УТ-1)	-	23 813	0	0	0	0	0	4 292	4 516	4 750	4 997	5 257	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.248	КС	Квартальная теплоотраса отопления от котельной по ул. Таллинская, 15е (УТ-7).	-	60 336	0	0	0	0	0	10 876	11 441	12 036	12 662	13 321	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.249	КС	Квартальная теплоотраса отопления от котельной по ул.Таллинская, 15е (УТ-7).	-	41 088	0	0	0	0	0	7 406	7 791	8 196	8 623	9 071	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.250	КС	Квартальная теплоотраса отопления и ГВС от БМК по ул. Тепличная, 8а.	-	114 020	0	0	0	0	0	20 552	21 621	22 745	23 928	25 172	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.251	КС	Квартальная теплоотраса отопления от кот. Тепличная, 8а (ТК-21)	-	8 182	0	0	0	0	0	1 475	1 551	1 632	1 717	1 806	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.252	КС	Квартальная теплоотраса отопления	-	44 807	0	0	0	0	0	8 077	8 497	8 938	9 403	9 892	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.253	КС	Магистральная теплоотраса отопления	-	33 315	0	0	0	0	0	6 005	6 317	6 646	6 991	7 355	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.254	КС	Квартальная теплоотраса отопления и ГВС	-	12 528	0	0	0	0	0	2 258	2 376	2 499	2 629	2 766	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.255	КС	Магистральная теплоотраса отопления	-	50 321	0	0	0	0	0	9 071	9 542	10 038	10 560	11 110	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.256	КС	Сооружение квартальная теплоотраса отопления	-	7 632	0	0	0	0	0	1 376	1 447	1 523	1 602	1 685	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.257	КС	Квартальная теплоотраса отопления	-	10 716	0	0	0	0	0	1 932	2 032	2 138	2 249	2 366	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.258	КС	Квартальная теплоотраса отопления и ГВС	-	15 373	0	0	0	0	0	2 771	2 915	3 067	3 226	3 394	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.259	КС	Квартальная теплоотраса отопления	-	8 182	0	0	0	0	0	1 475	1 551	1 632	1 717	1 806	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.260	КС	Квартальная теплоотраса отопления	-	11 039	0	0	0	0	0	1 990	2 093	2 202	2 317	2 437	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.261	КС	Квартальная теплоотраса отопления	-	27 449	0	0	0	0	0	4 948	5 205	5 476	5 760	6 060	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.262	КС	Квартальная теплоотраса отопления и ГВС	-	11 850	0	0	0	0	0	2 136	2 247	2 364	2 487	2 616	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.263	КС	Квартальная теплоотраса отопления и ГВС	-	7 494	0	0	0	0	0	1 351	1 421	1 495	1 573	1 655	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.264	КС	Квартальная теплоотраса отопления и ГВС	-	10 209	0	0	0	0	0	1 840	1 936	2 037	2 142	2 254	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.265	КС	Квартальная теплоотраса отопления	-	9 354	0	0	0	0	0	1 686	1 774	1 866	1 963	2 065	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.266	КС	Квартальная теплоотраса отопления и ГВС	-	8 378	0	0	0	0	0	1 510	1 589	1 671	1 758	1 850	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.267	КС	Магистральная теплоотраса отопления	-	40 816	0	0	0	0	0	7 357	7 740	8 142	8 566	9 011	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.268	КС	Квартальная теплоотраса отопления	-	10 130	0	0	0	0	0	1 826	1 921	2 021	2 126	2 236	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.269	КС	Квартальная теплоотраса отопления и ГВС	-	61 440	0	0	0	0	0	11 075	11 651	12 257	12 894	13 564	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.270	КС	Квартальная теплоотраса отопления	-	44 807	0	0	0	0	0	8 077	8 497	8 938	9 403	9 892	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.271	КС	Сооружение Квартальная теплоотраса отопления	-	40 816	0	0	0	0	0	7 357	7 740	8 142	8 566	9 011	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.272	КС	Магистральная теплоотраса отопления	-	29 903	0	0	0	0	0	5 390	5 670	5 965	6 275	6 602	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.273	КС	Сооружение Магистральная теплоотраса отопления	-	44 807	0	0	0	0	0	8 077	8 497	8 938	9 403	9 892	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.274	КС	Квартальная теплоотраса отопления	-	15 204	0	0	0	0	0	2 741	2 883	3 033	3 191	3 357	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.275	КС	Сооружение Квартальная теплоотраса отопления	-	30 146	0	0	0	0	0	5 434	5 716	6 014	6 326	6 655	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.276	КС	квартальная теплоотраса отопления	-	16 785	0	0	0	0	0	3 026	3 183	3 348	3 523	3 706	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.277	КС	Магистральная теплоотраса отопления	-	22 018	0	0	0	0	0	3 969	4 175	4 392	4 621	4 861	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.278	КС	Магистральная теплоотраса отопления от кот. НТЦ, 2 очередь	-	132 665	0	0	0	0	0	0	10 773	38 589	40 596	42 707	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.279	КС	Квартальная теплоотраса ГВС от кот. НТЦ (ЦТП-171)	-	11 486	0	0	0	0	0	2 070	2 178	2 291	2 410	2 536	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.280	КС	Магистральная теплоотраса отопления от кот. НТЦ, 3 очередь	-	184 150	0	0	0	0	0	33 194	34 920	36 736	38 646	40 655	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.281	КС	Квартальная теплоотраса отопления от кот. НТЦ, 1 очередь (ТК-112_к2)	-	75 066	0	0	0	0	0	13 531	14 234	14 975	15 753	16 573	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.282	КС	Квартальная теплоотраса отопления и ГВС от НТЦ, 1 очередь (ЦТП-163)	-	9 425	0	0	0	0	0	1 699	1 787	1 880	1 978	2 081	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.283	КС	квартальная теплоотраса ГВС	-	10 320	0	0	0	0	0	1 860	1 957	2 059	2 166	2 278	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.284	КС	Квартальная теплоотраса отопления и ГВС от НТЦ (ЦТП-135) по ул. Г. Ивлиева, 2а	-	16 796	0	0	0	0	0	3 027	3 185	3 351	3 525	3 708	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.285	КС	Квартальная теплоотраса отопления и ГВС от НТЦ (ЦТП-107)	-	20 234	0	0	0	0	0	3 647	3 837	4 036	4 246	4 467	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.286	КС	Магистральная теплоотраса отопления от кот. НТЦ, 3 очередь	-	36 922	0	0	0	0	0	6 655	7 001	7 365	7 748	8 151	0	0	0	0	0	0	0	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 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

№ пункта по ИП	Признак	Наименование мероприятия	Стадия	ОБЪЁМ ФИНАНСИРОВАНИЯ, тыс.руб. без НДС																								
				ВСЕГО	2023 (факт)	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046
3.14.287	КС	Квартальная теплотрасса отопления от НТЦ, 4 очередь (ТК-422-8-1_к4) у д. 286 по ул. Ванеева	-	18 013	0	0	0	0	0	3 247	3 416	3 593	3 780	3 977	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.288	КС	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от НТЦ, 4 очередь (ТК-415)	-	31 904	0	0	0	0	0	5 751	6 050	6 364	6 695	7 044	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.289	КС	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от НТЦ, 4 очередь (ТК-422-10, ЦТП-120)	-	20 429	0	0	0	0	0	3 682	3 874	4 075	4 287	4 510	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.290	КС	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от кот. НТЦ, 3 очередь (ТК-337, ИТП-1-38)	-	33 731	0	0	0	0	0	6 080	6 396	6 729	7 079	7 447	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.291	КС	Квартальная теплотрасса отопления от кот. НТЦ, 3 очередь (ТК-344).	-	45 093	0	0	0	0	0	8 128	8 551	8 995	9 463	9 955	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.292	КС	Квартальная теплотрасса отопления от кот. НТЦ, 1 очередь (ТК-125).	-	60 899	0	0	0	0	0	10 977	11 548	12 149	12 780	13 445	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.293	КС	Квартальная теплотрасса отопления; квартальная теплотрасса ГВС от кот. НТЦ, 1 очередь (ТК-110-2_к2; ИТП-1-03)	-	16 045	0	0	0	0	0	2 892	3 043	3 201	3 367	3 542	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.294	КС	Квартальная теплотрасса отопления от кот. НТЦ, 2 очередь (ТК-203)	-	8 822	0	0	0	0	0	1 590	1 673	1 760	1 851	1 948	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.295	КС	Магистральная теплотрасса отопления от кот. НТЦ, 4 очередь	-	176 873	0	0	0	0	0	30 771	33 826	35 585	54 033	22 658	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.296	КС	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от кот. по ул. Барминская, 8в	-	13 099	0	0	0	0	0	2 361	2 484	2 613	2 749	2 892	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.297	КС	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной ул. Нижегородская, 29	-	19 156	0	0	0	0	0	3 453	3 632	3 821	4 020	4 229	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.298	КС	Квартальная теплотрасса отопления от котельной ул. Нижегородская, 29 (ТК-1)	-	14 330	0	0	0	0	0	2 583	2 717	2 859	3 007	3 164	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.299	КС	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной по ул. Минина, 1	-	10 749	0	0	0	0	0	1 938	2 038	2 144	2 256	2 373	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.300	КС	Квартальная теплотрасса ГВС от котельной Донецкая, 9в	-	49 534	0	0	0	0	0	8 929	9 393	9 881	10 395	10 936	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.301	КС	Сооружение - квартальная теплотрасса отопления от котельной Донецкая, 9в. Контур сооружения состоит из 36 обособленных контуров	-	48 206	0	0	0	0	0	8 689	9 141	9 616	10 117	10 643	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.302	КС	Квартальная теплотрасса отопления от котельной по пер. Звенигородский, 8а	-	12 725	0	0	0	0	0	2 294	2 413	2 539	2 671	2 809	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.303	КС	Квартальная теплотрасса отопления от кот. по ул. Ванеева, 63	-	30 422	0	0	0	0	0	5 484	5 769	6 069	6 384	6 716	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.304	КС	Магистральная теплотрасса отопления	-	271 278	0	0	0	0	0	28 206	29 673	31 216	32 839	34 547	36 343	38 233	40 221	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.305	КС	Квартальная теплотрасса отопления от котельной по пер. Звенигородский, 8а	-	17 072	0	0	0	0	0	3 077	3 237	3 406	3 583	3 769	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.306	КС	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной ул. Нестерова, 31а	-	12 725	0	0	0	0	0	2 294	2 413	2 539	2 671	2 809	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.307	КС	Магистральная теплотрасса отопления от кот. НТЦ, 4 очередь	-	24 691	0	0	0	0	0	4 451	4 682	4 926	5 182	5 451	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.308	КС	Теплотрасса отопления от ТК-405-3-к1 у ЦТП-104 по ул. Оранжевая, 37а до д. №46 по ул. Оранжевая	-	12 480	0	0	0	0	0	12 480	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.309	КС	Магистральная теплотрасса отопления от кот. НТЦ, 4 очередь	-	319 279	0	0	0	0	0	73 857	77 697	81 738	85 988	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.310	КС	Квартальная теплотрасса от котельной по ул. Планетная, д.8а	-	288 465	0	0	0	0	0	41 905	2 088	0	0	0	0	56 552	59 493	62 586	65 841	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.311	КС	Сооружение Квартальная теплотрасса отопления и ГВС	-	2 460	0	0	0	0	0	0	2 460	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.312	КС	Сооружение - Квартальная теплотрасса отопления от БМК по ул. Радужная, 2а	-	5 496	0	0	0	0	0	0	5 496	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.313	КС	Квартальная теплотрасса отопления от котельной по ул. Коперника, 1а.	-	195 544	0	0	0	0	0	0	34 443	0	0	0	0	37 266	39 204	41 243	43 387	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.314	КС	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 3 очередь (ЦТП-311)	-	2 154	0	0	0	0	0	0	0	2 154	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.315	КС	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 5 очередь (ТК-509)	-	11 305	0	0	0	0	0	0	0	11 305	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.316	КС	Квартальная теплотрасса отопления	-	869	0	0	0	0	0	0	0	0	0	869	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.317	КС	Квартальная теплотрасса отопления	-	375	0	0	0	0	0	0	0	0	0	375	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.318	КС	Квартальная теплотрасса отопления	-	350	0	0	0	0	0	0	0	0	0	350	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.319	КС	Квартальная теплотрасса отопления от НТЦ, 3 очередь (ТК-341-3)	-	2 044	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2 044	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.320	КС	Квартальная теплотрасса отопления от кот. НТЦ, 6 очередь	-	743	0	0	0	0	0	0	0	0	0	743	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.321	КС	Теплотрасса отопления	-	1 897	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 897	0	0	0	0	0	0	0	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 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

№ пункта по ИП	Признак	Наименование мероприятия	Стадия	ОБЪЁМ ФИНАНСИРОВАНИЯ, тыс.руб. без НДС																									
				ВСЕГО	2023 (факт)	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047
3.14.322	КС	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 5 очередь (ТК-512)	-	20 225	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5 482	4 423	10 320	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.323	КС	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной ул. Горная, 13 (ЦТП-704)	-	885	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	885	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.324	КС	Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ (ЦТП-322)	-	4 116	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4 116	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.325	КС	Магистральная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 7 очередь	-	1 865	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 865	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.326	КС	Сооружение - Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 4 очередь (УТ-415г-3)	-	12 664	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12 664	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.327	КС	Квартальная теплотрасса ГВС от Сормовской ТЭЦ, 4 очередь (ЦТП-319)	-	410	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	410	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.328	КС	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 4 очередь (ЦТП-317)	-	6 703	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6 703	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.329	КС	Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 3 очередь (ТК-318)	-	19 162	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19 162	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.330	КС	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ (5 очередь)	-	17 079	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17 079	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.331	КС	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 4 очередь (ЦТП пр. Героев, 23а)	-	885	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	885	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.332	КС	Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ 2 очередь, (ТК-218-1-5)	-	18 578	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18 578	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.333	КС	Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ 2 очередь (ЦТП-310)	-	12 229	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12 229	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.334	КС	Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 3 очередь (ТК-316)	-	1 035	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 035	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.335	КС	Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 4 очередь (УТ-412б)	-	442	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	442	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.336	КС	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 4 очередь (УТ-415г-3а)	-	447	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	447	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.337	КС	Сооружение - Квартальная теплотрасса ГВС от Сормовской ТЭЦ (ЦТП-322)	-	447	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	447	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.338	КС	Квартальная теплотрасса отопления от котельной по ул. Куйбышева, 41а	-	8 743	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8 743	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.339	КС	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 4 очередь (УТ-415г-6)	-	420	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	420	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.340	КС	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ (ТК-6 ЭЖК)	-	1 865	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 865	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.341	КС	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ (2 очередь)	-	417	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	417	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.342	КС	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 4 очередь (УТ-402-2)	-	442	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	442	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.343	КС	Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 3 очередь (ТК-304)	-	15 651	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15 651	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.344	КС	Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 3 очередь (ТК-321)	-	1 035	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 035	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.345	КС	Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 3 очередь (ТК-311-6).	-	420	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	420	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.346	КС	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 5 очередь (ТК-504а).	-	885	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	885	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.347	КС	Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ (ТК-506-1).	-	442	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	442	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.348	КС	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 5 очередь (ТК-503)	-	885	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	885	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.349	КС	Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 3 очередь (ТК-322д к8)	-	442	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	442	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.350	КС	Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ 3 очередь (ТК-322в)	-	18 404	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18 404	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.351	КС	Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 4 очередь (УТ-415г-4а)	-	411	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	411	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.352	КС	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 4 очередь (ЦТП-319).	-	14 605	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14 605	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.353	КС	Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 5 очередь (ТК-505)	-	417	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	417	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.354	КС	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 5 очередь (ТК-511)	-	19 737	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19 737	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.355	КС	Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 3 очередь (ЦТП-315)	-	885	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	885	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.356	КС	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ (2 очередь)	-	417	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	417	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.357	КС	Теплотрасса	-	885	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	885	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.358	КС	Магистральный паропровод от Сормовской ТЭЦ	-	1 212	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 212	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.359	КС	Квартальная теплотрасса отопления от котельной по ул. Путьейская, 31а	-	9 164	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9 164	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.360	КС	Квартальная теплотрасса ГВС от котельной по ул. Путьейская, 31а	-	447	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	447	0	0	0	0	0	0	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 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ**

№ пункта по ИП	Признак	Наименование мероприятия	Статус	ОБЪЁМ ФИНАНСИРОВАНИЯ, тыс.руб. без НДС																									
				ВСЕГО	2023 (факт)	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047
3.14.361	КС	Квартальная теплоотрава отопления от котельной ул. Путьская, 31а	-	1 035	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 035	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.362	КС	Квартальная теплоотрава отопления от котельной по ул. Геройская, 11а	-	9 500	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9 500	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.363	КС	Сеть теплоснабжения	-	411	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	411	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.364	КС	Квартальная теплоотрава отопления и ГВС от котельной больницы №10 по ул. Чонгарская, 43а	-	442	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	442	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.365	КС	Квартальная теплоотрава ГВС от котельной по пр. Ленина, 5а (ИТП-2-03)	-	411	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	411	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.366	КС	Квартальная теплоотрава ГВС от котельной по пр. Ленина, 5а (ЦТП-211)	-	1 035	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 035	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.367	КС	Квартальная теплоотрава ГВС от котельной по пр. Ленина, 5а (ЦТП-212)	-	442	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	442	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.368	КС	Квартальная теплоотрава отопления от котельной по пр. Ленина, 5а (ТК-13)	-	442	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	442	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.369	КС	Квартальная теплоотрава отопления и ГВС от котельной по ул. Военных Комиссаров, 9	-	137 265	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24 742	26 029	27 383	28 806	30 304	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.370	КС	Квартальная теплоотрава отопления и ГВС от котельной ул. Горная, 13	-	143 867	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25 932	27 281	28 700	30 192	31 762	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.371	КС	Квартальная теплоотрава отопления и ГВС от БМК по пр. Гагарина, 97	-	51 331	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9 253	9 734	10 240	10 772	11 332	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.372	КС	Квартальная теплоотрава отопления от котельной по ул. Куйбышева, 41а	-	66 562	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11 998	12 622	13 278	13 969	14 695	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.373	КС	Магистральная теплоотрава отопления от Сормовской ТЭЦ, 3 очередь	-	158 764	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	28 618	30 106	31 671	33 318	35 051	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.374	КС	Магистральная теплоотрава отопления от Сормовской ТЭЦ, 5 очередь	-	184 936	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18 483	29 621	36 097	37 974	62 760	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.375	КС	Магистральная теплоотрава отопления от Сормовской ТЭЦ, 2 очередь	-	103 310	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18 622	19 590	20 609	21 681	22 808	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.376	КС	Квартальная теплоотрава отопления от Сормовской ТЭЦ, 7 очередь (УТ-704)	-	49 933	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9 001	9 469	9 961	10 479	11 024	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.377	КС	Квартальная теплоотрава отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ (ТК-4 ЭЖК)	-	55 313	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9 970	10 489	11 034	11 608	12 212	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.378	КС	Квартальная теплоотрава отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 4 очередь (ЦТП-317)	-	44 470	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8 016	8 433	8 871	9 332	9 818	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.379	КС	Квартальная теплоотрава отопления от Сормовской ТЭЦ, 3 очередь (ТК-309)	-	34 849	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6 282	6 608	6 952	7 313	7 694	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.380	КС	Магистральная теплоотрава отопления от Сормовской ТЭЦ, 2 очередь	-	113 698	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20 494	21 560	22 681	23 861	25 101	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.381	КС	Квартальная теплоотрава отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 4 очередь (ЦТП-317)	-	58 868	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10 611	11 163	11 743	12 354	12 997	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.382	КС	Квартальная теплоотрава отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 3 очередь (ЦТП-316)	-	42 563	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7 672	8 071	8 491	8 932	9 397	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.383	КС	Квартальная теплоотрава отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 5 очередь (ТК-518)	-	1 345	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	242	255	268	282	297	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.384	КС	Магистральная теплоотрава отопления от Сормовской ТЭЦ, 1 очередь	-	67 693	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12 202	12 836	13 504	14 206	14 945	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.385	КС	Теплотрава отопления в рамках строительства стадиона "Стрелка" в городе Нижнем Новгороде	-	91 066	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16 415	17 268	18 166	19 111	20 105	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.386	КС	Квартальная теплоотрава отопления и ГВС от котельной ОАО "ОКБМ им. И.И.Африкантова" по пр-ду Бурнаковский (ТК-33)	-	99 496	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17 934	18 867	19 848	20 880	21 966	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.387	КС	Квартальная теплоотрава отопления от котельной по ул. Иванова, 14д	-	163 895	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	29 543	31 079	32 695	34 395	36 184	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.388	КС	Квартальная теплоотрава ГВС от котельной по ул. Иванова, 14д (ЦТП-501)	-	125 562	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22 633	23 810	25 048	26 350	27 721	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.389	КС	Квартальная теплоотрава отопления и ГВС от котельной Московское шоссе, 219а	-	65 649	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11 833	12 449	13 096	13 777	14 494	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.390	КС	Квартальная теплоотрава отопления от котельной по ул. Безрукова, 5 (ЦТП-507)	-	46 486	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8 379	8 815	9 273	9 755	10 263	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.391	КС	Квартальная теплоотрава отопления от котельной по ул. Люкина, 6а	-	111 427	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20 085	21 129	22 228	23 384	24 600	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.392	КС	Квартальная теплоотрава отопления и ГВС от котельной по ул. Лесной городок, 6в	-	92 769	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16 722	17 591	18 506	19 468	20 481	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.393	КС	Квартальная теплоотрава отопления и ГВС от кот. по ул. Лесной городок, 6в (УТ-6)	-	22 908	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4 129	4 344	4 570	4 808	5 058	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.394	КС	Квартальная теплоотрава отопления от котельной по ул. Геройская, 11а (УТ-1)	-	58 474	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10 540	11 088	11 665	12 271	12 910	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.395	КС	Квартальная теплоотрава отопления от котельной по ул. Геройская, 11а (ТК-3)	-	57 899	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10 437	10 979	11 550	12 151	12 783	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.396	КС	Квартальная теплоотрава отопления от котельной по ул. Геройская, 11а (ТК-3)	-	81 139	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14 626	15 386	16 186	17 028	17 913	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.397	КС	"Квартальная теплоотрава отопления от котельной по пр. Ленина, 5а"	-	134 768	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24 292	25 556	26 884	28 282	29 753	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.398	КС	Квартальная теплоотрава отопления от котельной по пр. Ленина, 5а (УТ-20)	-	72 606	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13 087	13 768	14 484	15 237	16 029	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.399	КС	Квартальная теплоотрава отопления (теплоноситель) от котельной по пр. Ленина,	-	40 905	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7 373	7 757	8 160	8 584	9 031	0	0	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 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

№ пункта по ИП	Признак	Наименование мероприятия	Стадия	ОБЪЁМ ФИНАНСИРОВАНИЯ, тыс.руб. без НДС																									
				ВСЕГО	2023 (факт)	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047
		5а																											
3.14.400	КС	Квартальная теплотрасса отопления от котельной пр. Ленина, 5а	-	14 491	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2 612	2 748	2 891	3 041	3 199	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.401	КС	Квартальная теплотрасса ГВС от котельной по ул. Мурашкинская, 13б	-	69 348	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12 500	13 150	13 834	14 553	15 310	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.402	КС	Квартальная теплотрасса отопления от котельной по ул. Мурашкинская, 13б	-	148 838	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	26 829	28 224	29 691	31 235	32 859	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.403	КС	Квартальная теплотрасса отопления от котельной по ул. Мурашкинская, 13б (ЦТП-210)	-	21 821	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3 933	4 138	4 353	4 579	4 818	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.404	КС	Квартальная теплотрасса отопления от кот. бульвар Мира, 4а	-	17 555	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3 164	3 329	3 502	3 684	3 876	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.405	КС	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от кот. Ванеева 209б	-	51 236	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9 235	9 716	10 221	10 752	11 311	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.406	КС	Магистральная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 4 очередь	-	341 259	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	75 390	31 740	62 709	87 773	0	58 264	25 384	0	0	0	0	0	0	0
3.14.407	КС	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ (ТК-5 ЭЖК)	-	20 593	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20 593	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.408	КС	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной по пр. Гагарина, 156 (ТК-1)	-	1 141	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 141	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.409	КС	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной по пр. Гагарина, 156	-	11 953	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11 953	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.410	КС	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной по пр. Гагарина, 156	-	26 770	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	26 770	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.411	КС	квартальная теплотрасса отопления от котельной пр. Гагарина 178б (ТК-113, ТК-111)	-	1 562	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 562	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.412	КС	Квартальная теплотрасса отопления от котельной пр. Гагарина, 178б (ТК-106-7)	-	10 132	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10 132	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.413	КС	Квартальная трасса отопления от кот. по пр. Гагарина, 178б (ЦТП-702)	-	1 141	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 141	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.414	КС	Квартальная теплотрасса отопления по пр. Гагарина, 178б (ТК-106-8)	-	537	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	537	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.415	КС	Квартальная теплотрасса отопления от котельной по пр. Гагарина 178б (ТК-106-10, ТК-106-11)". Контур сооружения состоит из 5 обособленных контуров	-	569	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	569	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.416	КС	Квартальная теплотрасса отопления по пр. Гагарина 178б (ТК-106-9)	-	1 055	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 055	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.417	КС	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от кот. по пр. Гагарина, 178б (ЦТП-706)	-	537	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	537	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.418	КС	Квартальная теплотрасса отопления от кот. ФГУП "Нижегородский завод им. Фрунзе" (УТ-2)	-	2 403	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2 403	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.419	КС	Магистральная теплотрасса отопления от котельной "ФНПЦ НИИИС им.Седакова" (ТК-13)	-	1 141	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 141	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.420	КС	Квартальная теплотрасса отопления от котельной ФГУП "ФНПЦ НИИИС им. Ю. Е. Седакова" (УТ-60)	-	542	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	542	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.421	КС	Квартальная теплотрасса отопления от котельной ФГУП "Электромаш" ул. Федосеевко, 64 (УТ-6)	-	537	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	537	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.422	КС	Квартальная теплотрасса отопления от котельной ФГУП "Электромаш" по ул. Федосеевко, 64 (УТ-11)	-	1 562	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 562	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.423	КС	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной ФГУП "Электромаш"	-	1 562	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 562	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.424	КС	Квартальная теплотрасса отопления от котельной ОАО НАЗ "Сокол" №1 по ул. Чаадаева (ТК-4-7)	-	569	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	569	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.425	КС	Квартальная теплотрасса ГВС от котельной ОАО НАЗ "Сокол" №1 по ул. Чаадаева (ЦТП-ОАО НАЗ "Сокол" №1, ТК-4-7)	-	569	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	569	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.426	КС	Квартальная теплотрасса отопления от котельной ОАО НАЗ "Сокол" №1 по ул. Чаадаева (УТ-1)	-	5 722	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5 722	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.427	КС	Квартальная теплотрасса ГВС от котельной ОАО НАЗ "Сокол" №1 по ул. Чаадаева (ЦТП-ОАО НАЗ "Сокол" №1, ТК-4-9).	-	569	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	569	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.428	КС	Квартальная теплотрасса отопления от кот. ОАО НАЗ "Сокол" №1 по ул. Чаадаева (ЦТП-ОАО НАЗ "Сокол" №1, УТ-1-4)	-	569	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	569	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.429	КС	Квартальная теплотрасса отопления от кот. ОАО НАЗ "Сокол" №1 по ул. Чаадаева (ЦТП - ОАО НАЗ "Сокол" №1, ТК-4-3-3-1)	-	530	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	530	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.430	КС	Паропровод от кот. ОАО НАЗ "Сокол" №1 по ул. Чаадаева	-	569	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	569	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.431	КС	Квартальная теплотрасса отопления от котельной ФГУП "Электромаш" по ул.	-	1 334	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 334	0	0	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 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

№ пункта по ИП	Признак	Наименование мероприятия	Стадия	ОБЪЁМ ФИНАНСИРОВАНИЯ, тыс.руб. без НДС																									
				ВСЕГО	2023 (факт)	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047
		Федосеевко, 64 (ТК-4а)																											
3.14.432	КС	Квартальная теплоотраса отопления от котельной ФГУП "Электромаш" ул. Федосеевко, 64 (УТ-5)	-	1 141	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 141	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.433	КС	Квартальная теплоотраса отопления от котельной ФГУП "Электромаш" ул. Федосеевко, 64 (УТ-3)	-	537	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	537	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.434	КС	Квартальная теплоотраса отопления и ГВС от котельной по ул. А. Баха, 4 (ТК-17)	-	1 141	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 141	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.435	КС	Квартальная теплоотраса отопления и ГВС от котельной по ул. А.Баха, 4 (ТК-18)	-	569	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	569	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.436	КС	Квартальная теплоотраса отопления и ГВС от котельной по ул. А.Баха, 4 (ТК-21)	-	575	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	575	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.437	КС	Квартальная теплоотраса отопления и ГВС от котельной по ул. А.Баха, 4 (ТК-15)	-	569	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	569	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.438	КС	Квартальная теплоотраса отопления и ГВС от котельной по ул. А.Баха, 4 (ТК-12)	-	569	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	569	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.439	КС	Квартальная теплоотраса отопления и ГВС от котельной по ул. А.Баха, 4 (ТК-19)	-	569	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	569	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.440	КС	Магистральная теплоотраса отопления от кот. по ул. А. Баха, 4 (ТК-6)	-	1 562	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 562	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.441	КС	Теплоотраса отопления	-	530	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	530	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.442	КС	Теплоотраса ГВС	-	528	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	528	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.443	КС	Квартальная теплоотраса отопления и ГВС от кот. по ул. Невельская, 9а	-	3 585	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3 585	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.444	КС	Квартальная теплоотраса отопления от котельной по ул. Июльских дней, 1 (ЦТП-413)	-	569	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	569	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.445	КС	Квартальная теплоотраса отопления и ГВС от котельной по ул. Июльских дней, 1 (ЦТП-408)	-	569	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	569	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.446	КС	Квартальная теплоотраса отопления от котельной ЗСА по ул. Июльских дней, 1 (ТК-21) перемишка	-	1 141	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 141	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.447	КС	Квартальная теплоотраса отопления от котельной по ул. Июльских дней, 1 (помещение бывшей котельной в тех/п. д. 70 по ул. Октябрьской революции)	-	537	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	537	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.448	КС	Квартальная теплоотраса отопления от котельной по ул. Июльских дней, 1 (УТ-9)	-	1 141	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 141	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.449	КС	Квартальная теплоотраса ГВС от котельной по ул. Июльских дней, 1 (ЦТП-407)	-	569	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	569	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.450	КС	Квартальная теплоотраса отопления от котельной по ул. Июльских дней, 1 (ТК-1-9-3)	-	569	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	569	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.451	КС	Квартальная теплоотраса и ГВС от котельной ул. Октябрьской Революции, 66в	-	1 334	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 334	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.452	КС	Квартальная теплоотраса отопления и ГВС от котельной ОАО "Нормаль" (УТ-1)	-	537	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	537	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.453	КС	Квартальная теплоотраса отопления от котельной ОАО "Нормаль" (ТК-1)	-	1 951	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 951	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.454	КС	Магистральная теплоотраса отопления от котельной ФГУП НПП "Полет" по ул. Заводская, 19 (УТ-1)	-	1 951	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 951	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.455	КС	Квартальная теплоотраса отопления и ГВС от котельной ФГУП НПП "Полет" по ул. Заводская, 19 (ЦТП-404)	-	569	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	569	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.456	КС	Квартальная теплоотраса отопления от котельной ФГУП НПП "Полет" по ул. Заводская, 19 (УТ-4)	-	1 141	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 141	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.457	КС	Квартальная теплоотраса отопления и ГВС от котельной Заводская, 19 ФГУП "Полет" (ЦТП-405).	-	1 141	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 141	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.458	КС	Магистральная теплоотраса отопления от котельной ФГУП НПП "Полет" по ул. Заводская, 19 (УТ-1-1)	-	1 141	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 141	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.459	КС	Квартальная теплоотраса отопления (перемишка) от котельной ФГУП "Полет" по ул. Заводская, 19 (д. 2 начальная школа № 101 по ул. Мичурина)	-	537	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	537	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.460	КС	Квартальная теплоотраса отопления от котельной ФГУП "Полет" по ул. Заводская, 19 (ТК-27-1)	-	537	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	537	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.461	КС	Квартальная теплоотраса отопления и ГВС от котельной ФГУП "Полет" по ул. Заводская, 19 (УТ-27_к1)	-	569	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	569	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.462	КС	Квартальная теплоотраса отопления от кот. по ул. Конотопская, 4а	-	1 141	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 141	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.463	КС	Квартальная теплоотраса отопления от котельной ГМЗ (ООО "ИнКом") по Московскому шоссе, 52 (УТ-9)	-	569	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	569	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.464	КС	Квартальная теплоотраса отопления от кот.	-	569	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	569	0	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 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ**

№ пункта по ИП	Признак	Наименование мероприятия	Стадия	ОБЪЁМ ФИНАНСИРОВАНИЯ, тыс.руб. без НДС																										
				ВСЕГО	2023 (факт)	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047	
		ГМЗ (ООО "ИнКом") по ул. Московское шоссе, 52																												
3.14.465	КС	Паропровод от котельной по ул. Октябрьской Революции, 66в.	-	1 141	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 141	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.466	КС	Квартальная теплоотдача отопления и ГВС от БМК "Лесная школа" по Анкудиновскому шоссе, д.24	-	38 494	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6 939	7 300	7 679	8 078	8 498	0	0	0	0	0	
3.14.467	КС	Квартальная теплоотдача отопления и ГВС от котельной ул. Голованова, 25а	-	205 614	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	37 063	38 990	41 017	43 150	45 394	0	0	0	0	0	
3.14.468	КС	Квартальная теплоотдача отопления и ГВС от кот. по ул. Терешковой, 7	-	154 523	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	27 853	29 302	30 825	32 428	34 114	0	0	0	0	0	
3.14.469	КС	Квартальная теплоотдача отопления и ГВС	-	70 764	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12 755	13 419	14 117	14 851	15 623	0	0	0	0	0	
3.14.470	КС	Квартальная теплоотдача отопления и ГВС от кот. по пр. Гагарина, 1786 (ЦТП-702)	-	63 223	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11 396	11 989	12 612	13 268	13 958	0	0	0	0	0	
3.14.471	КС	Квартальная теплоотдача отопления от котельной пр. Гагарина, 1786 (УТ-109, ТК-110)	-	21 001	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3 785	3 982	4 189	4 407	4 636	0	0	0	0	0	
3.14.472	КС	Квартальная теплоотдача ГВС от кот. по пр. Гагарина, 1786 (ЦТП-703)	-	15 544	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2 802	2 948	3 101	3 262	3 432	0	0	0	0	0	
3.14.473	КС	Квартальная теплоотдача отопления от котельной по пр. Гагарина 1786 (УТ-102)".	-	88 859	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16 017	16 850	17 726	18 648	19 618	0	0	0	0	0	
3.14.474	КС	Квартальная теплоотдача отопления от кот. ул. Горького, 65д.	-	23 686	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4 270	4 492	4 725	4 971	5 229	0	0	0	0	0	
3.14.475	КС	квартальная теплоотдача отопления и ГВС	-	18 177	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3 276	3 447	3 626	3 815	4 013	0	0	0	0	0	
3.14.476	КС	Сооружение - квартальная теплоотдача отопления и ГВС от БМК Мореновская школа. Сооружение состоит из 9 контуров	-	17 489	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3 153	3 316	3 489	3 670	3 861	0	0	0	0	0	
3.14.477	КС	Квартальная теплоотдача отопления и ГВС от кот. ФГУП "Нижегородский завод им. Фрунзе" (УТ-1)	-	14 491	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2 612	2 748	2 891	3 041	3 199	0	0	0	0	0	
3.14.478	КС	Квартальная теплоотдача отопления и ГВС от котельной "ФНПЦ НИИИС им.Седакова" (ЦТП-705)"	-	85 385	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15 391	16 191	17 033	17 919	18 851	0	0	0	0	0	
3.14.479	КС	Квартальная теплоотдача отопления и ГВС от кот. ФГУП "ФНПЦ НИИИС им. Ю. Е. Седакова" (УТ-49)	-	93 107	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16 783	17 656	18 574	19 540	20 556	0	0	0	0	0	
3.14.480	КС	Теплоотдача	-	17 288	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3 116	3 278	3 449	3 628	3 817	0	0	0	0	0	
3.14.481	КС	Квартальная теплоотдача отопления и ГВС от котельной ул. Базарная, 6	-	18 663	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3 364	3 539	3 723	3 917	4 120	0	0	0	0	0	
3.14.482	КС	Квартальная теплоотдача отопления и ГВС от котельной Базарная, 6 (УТ-1)	-	68 444	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12 337	12 979	13 654	14 364	15 111	0	0	0	0	0	
3.14.483	КС	Квартальная теплоотдача отопления и ГВС от кот. по ул. Гаугеля, д.25	-	112 695	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	27 019	28 424	29 902	27 349	0	0	0	0	0	0	
3.14.484	КС	Квартальная теплоотдача отопления от котельной ул. Баренца, 9а	-	152 407	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	27 472	28 900	30 403	31 984	33 647	0	0	0	0	0	
3.14.485	КС	Сооружение - Квартальная теплоотдача отопления и ГВС от ЦТП-502 по ул. Баренца, 9б	-	218 790	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	39 438	41 488	43 646	45 915	48 303	0	0	0	0	0	
3.14.486	КС	Сооружение - Квартальная теплоотдача отопления и ГВС от кот. по пр. Союзный, 43 (УТ-1)	-	87 623	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15 794	16 616	17 480	18 389	19 345	0	0	0	0	0	
3.14.487	КС	Квартальная теплоотдача отопления от котельной ФГУП "Электромаш" ул. Федосеевко, 64 (ТК-2-6)	-	21 196	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3 821	4 019	4 228	4 448	4 680	0	0	0	0	0	
3.14.488	КС	Квартальная теплоотдача отопления от котельной ФГУП "Электромаш" по ул. Федосеевко, 64 (ТК-12)	-	55 681	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10 037	10 559	11 108	11 685	12 293	0	0	0	0	0	
3.14.489	КС	Квартальная теплоотдача отопления от котельной по ул. Федосеевко, 89а	-	70 068	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12 630	13 287	13 978	14 704	15 469	0	0	0	0	0	
3.14.490	КС	Квартальная теплоотдача отопления от кот. по ул. Баранова д.11а	-	265 633	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	21 005	44 846	56 336	55 544	86 911	0	0	0	0	990	
3.14.491	КС	Квартальная теплоотдача ГВС от кот. по ул. Баранова д.11а	-	130 222	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23 473	24 693	25 978	27 328	28 749	0	0	0	0	0	
3.14.492	КС	Квартальная теплоотдача отопления от БМК по ул. Дубраенная	-	54 628	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9 847	10 359	10 898	11 464	12 060	0	0	0	0	0	
3.14.493	КС	Квартальная теплоотдача ГВС от БМК по ул. Дубраенная, 18	-	53 307	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9 609	10 108	10 634	11 187	11 769	0	0	0	0	0	
3.14.494	КС	Квартальная теплоотдача отопления от БМК по ул. Дубраенная, 18 (УТ-3)	-	115 544	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20 827	21 910	23 049	24 248	25 509	0	0	0	0	0	
3.14.495	КС	Квартальная теплоотдача ГВС от котельной по ул. Гастелло, д. 1а	-	18 073	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3 258	3 427	3 605	3 793	3 990	0	0	0	0	0	
3.14.496	КС	Квартальная теплоотдача отопления от котельной по ул. Гастелло, д. 1а	-	88 257	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15 909	16 736	17 606	18 522	19 485	0	0	0	0	0	
3.14.497	КС	Квартальная теплоотдача отопления от кот. по ул. Гастелло, д. 1а	-	98 030	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17 670	18 589	19 556	20 573	21 642	0	0	0	0	0	
3.14.498	КС	Квартальная теплоотдача отопления от котельной ОАО НАЗ «Сокол» №1 по ул. Чаадаева (ТК-8).	-	69 255	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12 483	13 133	13 816	14 534	15 290	0	0	0	0	0	
3.14.499	КС	Квартальная теплоотдача ГВС от котельной ОАО НАЗ "Сокол" №1 по ул. Чаадаева (ЦТП-ОАО НАЗ "Сокол" №1, УТ-1)	-	31 795	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5 731	6 029	6 343	6 672	7 019	0	0	0	0	0	
3.14.500	КС	Квартальная теплоотдача отопления от	-	73 830	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13 308	14 000	14 728	15 494	16 300	0	0	0	0	0	

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

№ пункта по ИП	Признак	Наименование мероприятия	Стадия	ОБЪЁМ ФИНАНСИРОВАНИЯ, тыс.руб. без НДС																								
				ВСЕГО	2023 (факт)	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046
		котельной ОАО НАЗ "Сокол" №1 по ул. Чаадаева (УТ-1а)																										
3.14.501	КС	Квартальная теплоотдача ГВС от котельной ОАО НАЗ "Сокол" №1 по ул. Чаадаева (ЦТП-ОАО НАЗ "Сокол" №1, УТ-1-8 ГВС)	-	68 908	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12 421	13 067	13 746	14 461	15 213	0	0	0	0	0
3.14.502	КС	Сооружение - Квартальная теплоотдача ГВС от котельной ОАО НАЗ «Сокол» №1 по ул. Чаадаева (ЦТП- ОАО НАЗ «Сокол» №1, ТК-8).	-	44 775	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8 071	8 490	8 932	9 396	9 885	0	0	0	0	0
3.14.503	КС	Квартальная теплоотдача ГВС от котельной ОАО НАЗ "Сокол" №1 по ул. Чаадаева (ЦТП-ОАО НАЗ "Сокол" №1, ТК-6)	-	46 955	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8 464	8 904	9 367	9 854	10 366	0	0	0	0	0
3.14.504	КС	Квартальная теплоотдача отопления от котельной ОАО НАЗ "Сокол" №1 по ул. Чаадаева (ТК-11)	-	64 290	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11 588	12 191	12 825	13 492	14 194	0	0	0	0	0
3.14.505	КС	Квартальная теплоотдача ГВС от кот. ОАО НАЗ "Сокол" №1 по ул. Чаадаева (ЦТП- ОАО НАЗ "Сокол" №1, УТ-1)	-	47 083	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8 487	8 928	9 392	9 881	10 395	0	0	0	0	0
3.14.506	КС	Магистральная теплоотдача отопления от котельной ФГУП "Электромаш" (УТ-3)	-	63 475	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11 442	12 036	12 662	13 321	14 014	0	0	0	0	0
3.14.507	КС	Квартальная теплоотдача отопления от котельной ФГУП "Электромаш" по ул. Федосеевко, 64 (УТ-7)	-	47 527	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8 567	9 012	9 481	9 974	10 493	0	0	0	0	0
3.14.508	КС	Квартальная теплоотдача ГВС от котельной ФГУП "Электромаш" по ул. Федосеевко, 64 (ЦТП-505)	-	78 756	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14 196	14 934	15 711	16 528	17 387	0	0	0	0	0
3.14.509	КС	Квартальная теплоотдача отопление и ГВС от котельной по ул. А. Баха, 4 (ТК-14)	-	19 956	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3 597	3 784	3 981	4 188	4 406	0	0	0	0	0
3.14.510	КС	Квартальная теплоотдача отопление и ГВС от котельной по ул. А. Баха, 4 (ТК-9)	-	24 776	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4 466	4 698	4 943	5 200	5 470	0	0	0	0	0
3.14.511	КС	Квартальная теплоотдача отопление и ГВС от кот. по ул. Баха, 4 (ТК-22)	-	26 222	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4 727	4 972	5 231	5 503	5 789	0	0	0	0	0
3.14.512	КС	Квартальная теплоотдача отопление и ГВС от кот. по ул. Баха, 4 (ТК-13)	-	17 732	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3 196	3 362	3 537	3 721	3 915	0	0	0	0	0
3.14.513	КС	Магистральная теплоотдача отопление и ГВС от кот. по ул. А.Баха, 4	-	103 689	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18 690	19 662	20 685	21 760	22 892	0	0	0	0	0
3.14.514	КС	Квартальная теплоотдача отопление и ГВС от котельной по ул. Баха, 4 (ТК-32)	-	25 932	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4 674	4 917	5 173	5 442	5 725	0	0	0	0	0
3.14.515	КС	Квартальная теплоотдача отопление и ГВС от котельной по ул. Баха, 4 (ЦТП-403)	-	24 771	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4 465	4 697	4 942	5 199	5 469	0	0	0	0	0
3.14.516	КС	Квартальная теплоотдача отопление и ГВС от котельной по ул. А.Баха, 4 (УТ-30)	-	17 684	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3 188	3 353	3 528	3 711	3 904	0	0	0	0	0
3.14.517	КС	Квартальная теплоотдача ГВС от котельной по ул. А. Баха, 4 (ЦТП-402)	-	35 033	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6 315	6 643	6 989	7 352	7 734	0	0	0	0	0
3.14.518	КС	Квартальная теплоотдача отопление от котельной по ул. Ак. Баха, 4 (ЦТП-402).	-	41 189	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7 424	7 810	8 217	8 644	9 093	0	0	0	0	0
3.14.519	КС	Квартальная теплоотдача отопление и ГВС от кот. по ул. А.Баха, 4 (ЦТП-409)	-	37 191	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6 704	7 052	7 419	7 805	8 211	0	0	0	0	0
3.14.520	КС	Квартальная теплоотдача отопление и ГВС от котельной по ул. А.Баха, 4 (ТК-47)	-	36 355	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6 553	6 894	7 252	7 630	8 026	0	0	0	0	0
3.14.521	КС	Квартальная теплоотдача отопление и ГВС от кот. А. Баха, 4 (УТ-26)	-	19 956	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3 597	3 784	3 981	4 188	4 406	0	0	0	0	0
3.14.522	КС	"Квартальная теплоотдача отопление от котельной по ул. Июльских дней, 1 (ТК-1-2)"	-	54 004	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9 734	10 241	10 773	11 333	11 923	0	0	0	0	0
3.14.523	КС	Квартальная теплоотдача отопление от котельной ЗСА по ул. Июльских дней, 1 (ТК-10)	-	21 175	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3 817	4 015	4 224	4 444	4 675	0	0	0	0	0
3.14.524	КС	Квартальная теплоотдача отопление от котельной по ул. Металлистов, 46	-	52 153	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9 401	9 890	10 404	10 945	11 514	0	0	0	0	0
3.14.525	КС	Квартальная теплоотдача отопление от котельной ул. Октябрьской Революции, 66в	-	23 843	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4 298	4 521	4 756	5 004	5 264	0	0	0	0	0
3.14.526	КС	Квартальная теплоотдача отопление и ГВС от котельной ОАО "Нормаль" (ЦТП-201)	-	53 632	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9 667	10 170	10 699	11 255	11 841	0	0	0	0	0
3.14.527	КС	Квартальная теплоотдача отопление от котельной ФГУП НПП "Полет" по ул. Заводская, 19 (УТ-3)	-	19 434	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3 503	3 685	3 877	4 078	4 291	0	0	0	0	0
3.14.528	КС	Квартальная теплоотдача отопление от котельной ФГУП НПП "Полет" по ул. Заводская, 19 (УТ-1-3)	-	18 048	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3 253	3 422	3 600	3 787	3 984	0	0	0	0	0
3.14.529	КС	квартальная теплоотдача отопление от котельной ФГУП "Полет" по ул. Заводская, 19 (ЦТП- Архитектурная, 9/11)	-	15 994	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2 883	3 033	3 191	3 357	3 531	0	0	0	0	0
3.14.530	КС	Квартальная теплоотдача отопление и ГВС от котельной ФГУП НПП "Полет" по ул. Заводская, 19 (ЦТП-401)	-	22 786	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4 107	4 321	4 545	4 782	5 030	0	0	0	0	0
3.14.531	КС	Квартальная теплоотдача отопление и ГВС от котельной ФГУП НПП "Полет" по ул. Заводская, 19 (ЦТП-401)	-	60 496	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10 905	11 472	12 068	12 696	13 356	0	0	0	0	0
3.14.532	КС	квартальная теплоотдача отопление и ГВС от котельной ФГУП НПП "Полет" по ул.Заводская,	-	63 281	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11 407	12 000	12 624	13 280	13 971	0	0	0	0	0

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ**

№ пункта по ИП	Признак	Наименование мероприятия	Стадия	ОБЪЁМ ФИНАНСИРОВАНИЯ, тыс.руб. без НДС																									
				ВСЕГО	2023 (факт)	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047
		19 (ЦТП-406)																											
3.14.533	КС	Квартальная теплотрасса отопления от котельной по Московскому шоссе, 52	-	114 979	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20 725	21 803	22 937	24 130	25 384	0	0	0	0	
3.14.534	КС	Магистральная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 2 очередь	-	124 585	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7 094	0	0	44 049	52 262	21 180	0	0
3.14.535	КС	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной по ул. 40 лет Победы, 15	-	74 829	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13 488	14 190	14 927	15 704	16 520
3.14.536	КС	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от кот. д. 60/22 по пр. Гагарина	-	89 909	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16 206	17 049	17 936	18 868	19 850
3.14.537	КС	Квартальная теплотрасса отопления от кот. по пр. Гагарина, 25е	-	75 861	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13 674	14 385	15 133	15 920	16 748
3.14.538	КС	Квартальная теплотрасса отопления от котельной д.24 по ул. Радистов	-	196 775	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	35 469	37 314	39 254	41 295	43 443
3.14.539	КС	Квартальная теплотрасса ГВС от котельной по ул. Батумская, 7б	-	70 998	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12 798	13 463	14 163	14 900	15 674
3.14.540	КС	Квартальная теплотрасса ГВС от кот. по ул. Батумская, 7б	-	125 960	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22 705	23 885	25 127	26 434	27 809
3.14.541	КС	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной по Анкудиновскому шоссе, 3б (территория Академии МВД)	-	1 359	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 359	0	0	0	0
3.14.542	КС	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной по Анкудиновскому шоссе, 3б (территория Академии МВД)	-	25 835	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4 657	4 899	5 154	5 422	5 704
3.14.543	КС	Квартальная теплотрасса отопления от котельной по ул. Углова, 7	-	76 305	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13 754	14 469	15 222	16 013	16 846
3.14.544	КС	Квартальная теплотрасса отопление от котельной по ул. Углова, 7	-	114 280	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20 599	21 671	22 797	23 983	25 230
3.14.545	КС	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от БМК ул. Суетинская, 21	-	67 751	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12 212	12 847	13 516	14 218	14 958
3.14.546	КС	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной по пер. Плотничный, 11а (ЦТП-601)	-	68 293	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12 310	12 950	13 623	14 332	15 077
3.14.547	КС	Квартальная теплотрасса отопления от котельной пер. Плотничный, 11а	-	52 062	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9 384	9 872	10 386	10 926	11 494
3.14.548	КС	Квартальная теплотрасса отопления от кот. ООО "Санаторий Зеленый город" в к. п. "Зеленый город" (ТК-2)	-	52 296	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9 426	9 917	10 432	10 975	11 545
3.14.549	КС	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной ООО "Санаторий "Зеленый город" в к.п. "Зеленый город" (ТК-1)	-	17 470	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3 149	3 313	3 485	3 666	3 857
3.14.550	КС	Сооружение - квартальная теплотрасса отопления и ГВС от модульной котельной ДООЛ "Чайка" в к.п. Зеленый город, 31л"	-	46 716	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8 421	8 859	9 319	9 804	10 314
3.14.551	КС	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от модульной котельной ДООЛ "Чайка" в к.п. Зеленый город, 31л (УТ-2)	-	51 012	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9 195	9 673	10 176	10 705	11 262
3.14.552	КС	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной пер. Бойновский, 9д	-	25 835	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4 657	4 899	5 154	5 422	5 704
3.14.553	КС	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от БМКУ Дом интернат для престарелых в к.п. Зеленый город, 7 (УТ-1, УТ-2)	-	14 724	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2 654	2 792	2 937	3 090	3 251
3.14.554	КС	Сооружение - Квартальная теплотрасса отопления от котельной Гребешковский откос, 7	-	1 470	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 470	0	0	0	0
3.14.555	КС	квартальная теплотрасса отопления	-	1 470	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 470	0	0	0	0
3.14.556	КС	Сооружение-Квартальная теплотрасса отопления от кот. ул. Рождественская, 24 (Почтовый съезд)	-	733	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	733	0	0	0	0
3.14.557	КС	Сооружение-Квартальная теплотрасса отопления от котельной Рождественская, 8	-	733	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	733	0	0	0	0
3.14.558	КС	Квартальная теплотрасса отопления от БМК по ул. Суетинская 21	-	1 470	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 470	0	0	0	0
3.14.559	КС	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от БМК по ул.Суетинская, 21 (ТК-3-2)	-	1 359	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 359	0	0	0	0
3.14.560	КС	Квартальная теплотрасса отопления от БМК по ул. Суетинская 21 (ТК-10-6)	-	692	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	692	0	0	0	0
3.14.561	КС	Квартальная теплотрасса отопления от котельной пер. Плотничный, 11а	-	1 718	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 718	0	0	0	0
3.14.562	КС	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от кот. по пер. Плотничный, 11а (ЦТП-602)	-	1 718	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 718	0	0	0	0
3.14.563	КС	Квартальная теплотрасса отопления от котельной по пер. Плотничный, 11а	-	3 096	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3 096	0	0	0	0
3.14.564	КС	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной по пер. Плотничный, 11а (ТК-3-3)	-	1 359	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 359	0	0	0	0
3.14.565	КС	Сооружение- Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от кот. по ул. Верхне-Волжская наб., 7д	-	733	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	733	0	0	0	0
3.14.566	КС	Сооружение - квартальная теплотрасса отопления от котельной Рождественская, 40а (ТК-1-1). Контур сооружения состоит из 6	-	733	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	733	0	0	0	0

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

№ пункта по ИП	Признак	Наименование мероприятия	Стадия	ОБЪЁМ ФИНАНСИРОВАНИЯ, тыс.руб. без НДС																										
				ВСЕГО	2023 (факт)	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047	
		обособленных контуров																												
3.14.567	КС	Квартальная теплотрасса отопления	-	692	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3.14.568	КС	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной по ул. Нижне-Волжская набережная, 2а	-	1 359	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3.14.569	КС	Теплотрасса отопления и ГВС	-	698	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3.14.570	КС	Теплотрасса отопления и ГВС	-	733	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3.14.571	КС	Квартальная теплотрасса отопления от котельной больницы №35 по ул. Республиканская, 47а	-	1 359	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3.14.572	КС	Квартальная теплотрасса отопления от котельной ОАО "Мельинвест" (ТК-2)	-	698	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3.14.573	КС	Квартальная теплотрасса отопления от котельной ОАО "Мельинвест" (ТК-3)	-	1 470	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3.14.574	КС	Квартальная теплотрасса отопления от котельной ОАО "Мельинвест".	-	698	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3.14.575	КС	квартальная теплотрасса отопления	-	1 470	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3.14.576	КС	квартальная теплотрасса отопления	-	1 359	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3.14.577	КС	теплоснабжение	-	733	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3.14.578	КС	Квартальная теплотрасса отопления от котельной по пер. Общественному, 2а.	-	733	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3.14.579	КС	Квартальная теплотрасса отопления от БМК по ул. Меднолитейная, 1б	-	733	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3.14.580	КС	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной завода АО "НАЗ" Сокол" 3	-	1 470	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3.14.581	КС	Квартальная теплотрасса отопления от котельной завода "Орасинтез"	-	692	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3.14.582	КС	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от кот. Знаменская, 5б (ЦТП-202)	-	741	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3.14.583	КС	Квартальная теплотрасса отопления от кот. по ул. Климовская, 86а (ЦТП-214)	-	733	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3.14.584	КС	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной по ул. Климовская, 86а (ЦТП-213).	-	733	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3.14.585	КС	Теплотрасса отопления от ТК-501-5 у д. 15 по ул. Ошарская до ТК-501-6 у д. 15 по ул. Ошарская	-	4 320	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3.14.586	КС	Теплотрасса отопления от ТК-302 у д. 38 по ул. Народная до ТК-303 у д. 38 по ул. Народная	-	65 504	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3.14.587	КС	Теплотрасса отопления от точки в 30 м от ТК-510 у д. 1 по ул. М. Покровская в сторону ТК-511 у д. 7 по ул. М.Покровская до ТК-511 у д. 7 по ул. М.Покровская	-	43 366	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3.14.588	КС	Теплотрасса отопления ТК-422-3-2-к6 у д. 24 по ул. Полтавская до д. №24, 26 по ул. Полтавская	-	10 834	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3.14.589	КС	Теплотрасса отопления от ш.п. у д.№51 по ул. Ковалихинская до д. №51 по ул. Ковалихинская, теплотрасса от д.51 по ул. Ковалихинская до д.57 по ул.Ковалихинская	-	16 047	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3.14.590	КС	Теплотрасса отопления от ЦТП-116 по ул. Ошарская, 15а до д. №15 по ул. Ошарская	-	5 683	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3.14.591	КС	Теплотрасса отопления от ЦТП-162 по ул. Пушкина, 29б до ТК-108-6-к8 у д.№29а по ул. Пушкина, до д.№29а по ул. Пушкина, ТК-108-6-к2 у ЦТП-162 по ул. Пушкина, 29б; от ввода в д.№7 по ул. Артельная до т вр.в д №5 по ул. Артельная	-	23 340	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3.14.592	КС	Теплотрасса отопления от ввода в д.№8 по ул. Марш.Рокоссовского до ТК-334-2-к7 у д. 114 по ул. Ванеева	-	14 175	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3.14.593	КС	Теплотрасса отопления от ТК-245-к2 у д. 6а по пл. Минина до д.№5 по пл. Минина (включая техподполье), до д.№6 по пл. Минина; от ТК-245-к5 у д. 3а по пл. Минина до д. №7 по пл. Минина	-	23 580	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3.14.594	КС	Теплотрасса отопления от УТ-1а у д. 70а по пр. Гагарина до УТ-2-3 у д. 3а по ул. Медицинская и до ТК-7 у д. 4 по ул. Крылова	-	67 928	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3.14.595	КС	Квартальная теплотрасса отопления от котельной "Ипподром" по пр. Ленина, 51 корп.10 (УТ-2-2)	-	2 013	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
3.14.596	КС	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от кот. больницы № 35 по ул. Республиканская, 47А	-	17 039	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3 071	3 231	3 399	3 576	3 762
3.14.597	КС	Квартальная теплотрасса отопления от кот. (ФГУП 170РЗ) по ул. Медицинская, д. 2 (ТК-1)	-	19 494	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3 514	3 697	3 889	4 091	4 304
3.14.598	КС	Квартальная теплотрасса отопления от котельной ул. Цветочная, 3	-	101 370	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18 272	19 222	20 222	21 273	22 380
3.14.599	КС	Квартальная теплотрасса отопления от котельной по пр. Гагарина, 50 (УТ-1)	-	15 284	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2 755	2 898	3 049	3 208	3 374
3.14.600	КС	Квартальная теплотрасса отопления от котельной ЗАО "Класс Плюс" (УТ-10)	-	27 457	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4 949	5 207	5 477	5 762	6 062

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

№ пункта по ИП	Признак	Наименование мероприятия	Стадия	ОБЪЁМ ФИНАНСИРОВАНИЯ, тыс.руб. без НДС																									
				ВСЕГО	2023 (факт)	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047
3.14.601	КС	Квартальная теплотрасса отопления от котельной НКХП Девелопмент	-	22 052	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3 975	4 182	4 399	4 628	4 869
3.14.602	КС	Квартальная теплотрасса отопления от котельной по ул. Яблонева, 17	-	70 277	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12 668	13 326	14 019	14 748	15 515
3.14.603	КС	теплотрасса	-	23 829	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4 295	4 519	4 754	5 001	5 261
3.14.604	КС	Квартальная теплотрасса отопления от кот. по ул. Иванова, 36б	-	136 314	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24 571	25 849	27 193	28 607	30 095
3.14.605	КС	Квартальная теплотрасса отопления от котельной ОАО "Железобетонстрой №5" по ул.Федосеевко, 44а (УТ-2).	-	51 158	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9 221	9 701	10 205	10 736	11 294
3.14.606	КС	Квартальная теплотрасса отопления от котельной по ул. Красных Зорь, 4а	-	169 542	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30 561	32 150	33 821	35 580	37 430
3.14.607	КС	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной ул. Красных Зорь, 4а	-	62 476	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11 262	11 847	12 463	13 111	13 793
3.14.608	КС	Квартальная теплотрасса ГВС от котельной по ул. Красных Зорь, 4а	-	31 650	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5 705	6 002	6 314	6 642	6 988
3.14.609	КС	Квартальная теплотрасса отопления от котельной пр. Героев,13	-	147 532	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	26 593	27 976	29 431	30 961	32 571
3.14.610	КС	Квартальная теплотрасса ГВС от кот. завода АО "НАЗ" Сокол" 3	-	45 021	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8 115	8 537	8 981	9 448	9 939
3.14.611	КС	Квартальная теплотрасса отопления от котельной завода АО "НАЗ" Сокол" 3	-	128 460	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23 155	24 359	25 626	26 959	28 361
3.14.612	КС	"Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной по ул. Тихорецкая, 3е"	-	118 716	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	32 903	34 614	36 414	14 784	0
3.14.613	КС	Квартальная теплотрасса ГВС от котельной по ул. Тихорецкая, 3-В	-	56 542	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10 192	10 722	11 279	11 866	12 483
3.14.614	КС	Квартальная теплотрасса отопления от котельной по ул.И.Романова, 3а	-	58 080	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10 469	11 014	11 586	12 189	12 823
3.14.615	КС	Квартальная теплотрасса отопления от кот. по ул. Знаменская, 5б	-	35 038	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6 316	6 644	6 990	7 353	7 735
3.14.616	КС	Квартальная теплотрасса отопления от кот. по ул. Вольская, 15а	-	24 906	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4 489	4 723	4 968	5 227	5 499
3.14.617	КС	Квартальная теплотрасса отопления от кот. по ул. Вольская, 15а (УТ-1)	-	9 159	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 651	1 737	1 827	1 922	2 022
3.14.618	КС	Сооружение - Квартальная теплотрасса ГВС от котельной по ул. Чкалова, 9г (ЦТП-208), (ЦТП-209).	-	15 761	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2 841	2 989	3 144	3 308	3 480
3.14.619	КС	Квартальная теплотрасса отопления от котельной по ул. Чкалова, 9г.	-	78 226	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14 100	14 834	15 605	16 417	17 270
3.14.620	КС	Квартальная теплотрасса отопления от кот. по ул. Климовская, 86а (ЦТП-215)	-	22 926	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4 133	4 347	4 574	4 811	5 062
3.14.621	КС	Квартальная теплотрасса отопления от кот. по ул. Климовская, 86а (ЦТП-214)	-	23 371	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4 213	4 432	4 662	4 905	5 160
3.14.622	КС	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной по ул. Климовская, 86а	-	124 729	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22 483	23 652	24 882	26 176	27 537
3.14.623	КС	Квартальная теплотрасса отопления от котельной по ул. Климовская, 86а (УТ-1)	-	96 556	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17 404	18 309	19 262	20 263	21 317
3.14.624	КС	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной по ул. Климовская, 86а (ЦТП-203).	-	25 458	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4 589	4 828	5 079	5 343	5 620
3.14.625	КС	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной по ул. Климовская, 86а (ЦТП-216)	-	15 296	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2 757	2 900	3 051	3 210	3 377
3.14.626	КС	Квартальная теплотрасса отопления от котельной "Ипподром" по пр. Ленина, 51 корп. 10	-	73 364	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13 224	13 912	14 635	15 396	16 197
3.14.627	КС	Квартальная теплотрасса отопления от котельной "Ипподром" по пр. Ленина, 51 корп. 10	-	80 914	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14 585	15 343	16 141	16 981	17 864
3.14.628	КС	Квартальная теплотрасса отопления от котельной "Ипподром" по пр. Ленина, 51 корп. 10 (УТ-2)	-	27 959	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5 040	5 302	5 577	5 868	6 173
3.14.629	КС	Квартальная теплотрасса отопления от котельной "Ипподром" по пр. Ленина, 51 корп. 10 (УТ-1)	-	15 246	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2 748	2 891	3 041	3 199	3 366
3.14.630	КС	Квартальная теплотрасса отопления от кот. по ул. Премудрова, 12а (УТ-9)	-	99 463	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17 928	18 861	19 841	20 873	21 959
3.14.631	КС	Квартальная теплотрасса отопления от кот. по ул. Премудрова, 12а (УТ-1)	-	62 253	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11 221	11 805	12 419	13 064	13 744
3.14.632	КС	Квартальная теплотрасса отопления от котельной по ул. Премудрова, 12а (УТ-9Б-2)	-	51 771	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9 332	9 817	10 328	10 865	11 430
3.14.633	КС	Квартальная теплотрасса отопления от котельной по ул. Премудрова, 12а (ТК-3)	-	107 991	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19 466	20 478	21 543	22 663	23 841
3.14.634	КС	Квартальная теплотрасса ГВС от котельной по ул. Премудрова, 12а (ЦТП-412)	-	81 745	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14 735	15 501	16 307	17 155	18 047
3.14.635	КС	Квартальная теплотрасса отопления от котельной по ул. Премудрова, 12а (УТ-9б-3)	-	20 773	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3 744	3 939	4 144	4 360	4 586
3.14.636	КС	Квартальная теплотрасса отопления от котельной по ул. Премудрова, 12а	-	74 866	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13 495	14 197	14 935	15 711	16 528
3.14.637	КС	Квартальная теплотрасса отопления от котельной по ул. Премудрова, 12а	-	208 998	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	48 204	50 711	53 348	44 603	12 132
3.14.638	КС	Квартальная теплотрасса отопления от котельной по ул. Премудрова, 12а (УТ-10)	-	48 703	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8 779	9 235	9 716	10 221	10 752

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

№ пункта по ИП	Признак	Наименование мероприятия	Стадия	ОБЪЁМ ФИНАНСИРОВАНИЯ, тыс.руб. без НДС																								
				ВСЕГО	2023 (факт)	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046
3.14.639	КС	Квартальная теплотрасса отопления от котельной по ул. Премудрова, 12а (УТ-9). Кадастровый номер 52:18:0000000:12609. Реконструкция	-	64 357	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11 601	12 204	12 838	13 506	14 208
3.14.640	КС	Теплотрасса отопления от ТК-436-3 у д.21 по ул. Фрунзе до ЦТП-127 по ул. Трудовая, 6а	-	37 170	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12 390	12 390	12 390		
3.14.641	ПРОЧИЕ (ТАРИФ)	Выполнение замены тепловых сетей подземной прокладки общей протяженностью 412 п.м.	-	4 310	0	0	0	0	0	4 310	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.642	ПРОЧИЕ (ТАРИФ)	Частичная замена тепловых сетей по итогам эксплуатации и результатам инструментального обследования.	-	398	0	0	0	0	0	398	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.643	ПРОЧИЕ (ТАРИФ)	Частичная замена тепловых сетей по итогам эксплуатации и результатам инструментального обследования.	-	47	0	0	0	0	0	47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.644	ПРОЧИЕ (ТАРИФ)	Частичная замена тепловых сетей по итогам эксплуатации и результатам инструментального обследования.	-	335	0	0	0	0	0	335	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.645	ПРОЧИЕ (ТАРИФ)	Частичная замена тепловых сетей по итогам эксплуатации и результатам инструментального обследования.	-	39	0	0	0	0	0	39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.646	ПРОЧИЕ (ТАРИФ)	Частичная замена тепловых сетей по итогам эксплуатации и результатам инструментального обследования.	-	206	0	0	0	0	0	206	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.647	ПРОЧИЕ (ТАРИФ)	Частичная замена тепловых сетей по итогам эксплуатации и результатам инструментального обследования.	-	254	0	0	0	0	0	254	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.648	ПРОЧИЕ (ТАРИФ)	Частичная замена тепловых сетей по итогам эксплуатации и результатам инструментального обследования.	-	383	0	0	0	0	0	383	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.649	ПРОЧИЕ (ТАРИФ)	Частичная замена тепловых сетей по итогам эксплуатации и результатам инструментального обследования.	-	292	0	0	0	0	0	292	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.650	ПРОЧИЕ (ТАРИФ)	Частичная замена тепловых сетей по итогам эксплуатации и результатам инструментального обследования.	-	80	0	0	0	0	0	80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.651	ПРОЧИЕ (ТАРИФ)	Частичная замена тепловых сетей по итогам эксплуатации и результатам инструментального обследования.	-	108	0	0	0	0	0	108	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.652	ПРОЧИЕ (ТАРИФ)	Частичная замена тепловых сетей по итогам эксплуатации и результатам инструментального обследования.	-	327	0	0	0	0	0	327	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.653	ПРОЧИЕ (ТАРИФ)	Частичная замена тепловых сетей по итогам эксплуатации и результатам инструментального обследования.	-	447	0	0	0	0	0	447	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.654	ПРОЧИЕ (ТАРИФ)	Частичная замена тепловых сетей по итогам эксплуатации и результатам инструментального обследования.	-	148	0	0	0	0	0	148	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.655	ПРОЧИЕ (ТАРИФ)	Частичная замена тепловых сетей по итогам эксплуатации и результатам инструментального обследования.	-	55	0	0	0	0	0	55	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.656	ПРОЧИЕ (ТАРИФ)	Частичная замена тепловых сетей по итогам эксплуатации и результатам инструментального обследования.	-	409	0	0	0	0	0	409	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.657	ПРОЧИЕ (ТАРИФ)	Частичная замена тепловых сетей по итогам эксплуатации и результатам инструментального обследования.	-	196	0	0	0	0	0	196	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.658	ПРОЧИЕ (ТАРИФ)	Частичная замена тепловых сетей по итогам эксплуатации и результатам инструментального обследования.	-	328	0	0	0	0	0	328	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.659	ПРОЧИЕ (ТАРИФ)	Частичная замена тепловых сетей по итогам эксплуатации и результатам инструментального обследования.	-	757	0	0	0	0	0	757	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.660	ПРОЧИЕ (ТАРИФ)	Частичная замена тепловых сетей по итогам эксплуатации и результатам инструментального обследования.	-	1 703	0	0	0	0	0	1 703	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.661	ПРОЧИЕ (ТАРИФ)	Частичная замена тепловых сетей по итогам эксплуатации и результатам инструментального обследования.	-	419	0	0	0	0	0	419	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.662	ПРОЧИЕ (ТАРИФ)	Частичная замена тепловых сетей по итогам эксплуатации и результатам инструментального обследования.	-	606	0	0	0	0	0	606	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.663	ПРОЧИЕ (ТАРИФ)	Частичная замена тепловых сетей по итогам эксплуатации и результатам инструментального обследования.	-	1 426	0	0	0	0	0	1 426	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.664	ПРОЧИЕ (ТАРИФ)	Частичная замена тепловых сетей по итогам эксплуатации и результатам инструментального обследования.	-	8 701	0	0	0	0	0	8 701	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.665	ПРОЧИЕ (ТАРИФ)	Частичная замена тепловых сетей по итогам эксплуатации и результатам инструментального обследования.	-	737	0	0	0	0	0	737	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

№ пункта по ИП	Признак	Наименование мероприятия	Стадия	ОБЪЁМ ФИНАНСИРОВАНИЯ, тыс.руб. без НДС																									
				ВСЕГО	2023 (факт)	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047
3.14.692	ПРОЧИЕ (ТАРИФ)	Частичная замена тепловых сетей по итогам эксплуатации и результатам инструментального обследования.	-	346	0	0	0	0	0	346	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.693	ПРОЧИЕ (ТАРИФ)	Частичная замена тепловых сетей по итогам эксплуатации и результатам инструментального обследования.	-	353	0	0	0	0	0	353	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.694	ПРОЧИЕ (ТАРИФ)	Частичная замена тепловых сетей по итогам эксплуатации и результатам инструментального обследования.	-	933	0	0	0	0	0	933	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.695	ПРОЧИЕ (ТАРИФ)	Частичная замена тепловых сетей по итогам эксплуатации и результатам инструментального обследования.	-	9 844	0	0	0	0	0	9 844	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.696	ПРОЧИЕ (ТАРИФ)	Частичная замена тепловых сетей по итогам эксплуатации и результатам инструментального обследования.	-	1 018	0	0	0	0	0	1 018	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.697	ПРОЧИЕ (ТАРИФ)	Частичная замена тепловых сетей по итогам эксплуатации и результатам инструментального обследования.	-	462	0	0	0	0	0	462	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3.14.698	ПРОЧИЕ (ТАРИФ)	Частичная замена тепловых сетей по итогам эксплуатации и результатам инструментального обследования.	-	856	0	0	0	0	0	856	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Таблица 2-33 – Капитальный ремонт тепловых сетей АО «Теплоэнерго» в г.Нижний Новгород, за счет финансовой поддержки ППК "Фонд развития территорий", в рамках региональной программы Нижегородской области по модернизации систем коммунальной инфраструктуры на 2023-2027 гг.

№ п/п	Адрес объекта	Район	№ договора	Стоимость ПСД, руб. с НДС, включая экспертизу сметной стоимости	Стоимость СМР, руб. с НДС	Стоимость работ, руб. с НДС	ТТО/ГВС	Тип прокладки	Диаметр, мм	Протяженность в однострубно, пог.м
1	Капитальный ремонт сетей теплоснабжения в г.Нижний Новгород. «Квартальная теплотрасса отопления от котельной ул. Энгельса, 1в» кад. 52:18:0000000:13200 на участке: «Теплотрасса отопления по техподполью д.8 по ул. Энгельса»	Сормовский	№ 081/1-23 от 07.09.2023 ООО "Теплоэнергоремонт-НН"	155,93	2071,65	2227,58	ТТО	техподполье	100	72
							ТТО	техподполье	80	10
							ТТО	техподполье	65	86
2	Капитальный ремонт сетей теплоснабжения в г.Нижний Новгород. «Квартальная теплотрасса отопления от котельной ул.Энгельса, 1в» кад. 52:18:0000000:13199 на участке: «Теплотрасса отопления по техподполью д.21 по ул. Энгельса»	Сормовский	№ 081/1-23 от 07.09.2023 ООО "Теплоэнергоремонт-НН"	136,69	1815,98	1952,66	ТТО	техподполье	65	70
							ТТО	техподполье	80	80
3	Капитальный ремонт	Сормовский	№ 081/1-23 от	175,02	2325,30	2500,32	ТТО	техподполье	65	190

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

№ п/п	Адрес объекта	Район	№ договора	Стоимость	Стоимость	Стоимость	ТТО/ГВС	Тип	Диаметр,	Протяженность в
	сетей теплоснабжения в г.Нижний Новгород. «Квартальная теплотрасса отопления от котельной ул.Энгельса, 1в» кад. 52:18:0000000:13200 на участке: «Теплотрасса отопления по техподполью д.6 по ул. Энгельса»		07.09.2023 ООО "Теплоэнергоремонт-НН"				ТТО	техподполье	100	2
4	Капитальный ремонт сетей теплоснабжения в г.Нижний Новгород. «Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от кот. ЗКПД-4 по ул. Зайцева, 31 (ЦТП-504)» кад. 52:18:0000000:12633 на участке: «Теплотрасса отопления и сети ГВС от УТ-113к3 у д.32 по пр. Кораблестроителей до точки в 104 метрах от УТ-113к3 у д.32 по пр. Кораблестроителей (до забора д. 32 а по пр. Кораблестроителей)»	Сормовский	№ 081/1-23 от 07.09.2023 ООО "Теплоэнергоремонт-НН"	202,86	2695,10	2897,95	ТТО	надземный	65	104
							ГВС	надземный	40	52
							ГВС	надземный	50	52
5	Капитальный ремонт сетей теплоснабжения в	Сормовский	№ 081/1-23 от 07.09.2023 ООО	91,32	1213,21	1304,53	ГВС	техподполье	100	6
							ГВС	техподполье	80	44

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

№ п/п	Адрес объекта	Район	№ договора	Стоимость	Стоимость	Стоимость	ТТО/ГВС	Тип	Диаметр,	Протяженность в
	г.Нижний Новгород. «Квартальная теплотрасса ГВС от котельной по ул. Иванова, 14д (ЦТП- 501)» кад. 52:18:0000000:12085 на участке: «Сети ГВС по техподполью д.40 по ул.Светлоярская»		"Теплоэнергоремонт- НН"				ГВС	техподполье	65	50
6	Капитальный ремонт сетей теплоснабжения в г.Нижний Новгород. «Квартальная теплотрасса ГВС от котельной по ул. Иванова, 14д (ЦТП- 501)» кад. 52:18:0000000:12085; «Квартальная теплотрасса отопления от котельной по ул. Иванова, 14д» кад. 52:18:0000000:12136 на участке: «Теплотрасса отопления и сети ГВС по техподполью д.38 по ул.Светлоярская»	Сормовский	№ 081/1-23 от 07.09.2023 ООО "Теплоэнергоремонт- НН"	263,48	3500,46	3763,93	ГВС	техподполье	80	56
							ГВС	техподполье	65	56
							ГВС	техподполье	40	20
							ГВС	техподполье	32	20
							ТТО	техподполье	100	14
							ТТО	техподполье	80	40
7	Капитальный ремонт сетей теплоснабжения в г.Нижний Новгород. «Квартальная теплотрасса отопления от котельной по ул. Куйбышева, 41а» кад. 52:18:0000000:12401	Московский	№ 081/1-23 от 07.09.2023 ООО "Теплоэнергоремонт- НН"	107,28	1425,29	1532,57	ТТО	надземный	50	100
							ТТО	надземный	40	10

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

№ п/п	Адрес объекта	Район	№ договора	Стоимость	Стоимость	Стоимость	ТТО/ГВС	Тип	Диаметр,	Протяженность в
	на участках: «Теплотрасса отопления от УТ- 311к4-1 у д.29 по ул.Тореза до эл.узла у д.29 по ул.Тореза, от УТ-311к4-2 у д.29 по ул. Тореза до точки в 50 метрах от УТ-311к4-2 в сторону д.27 по ул. Тореза»									
8	Капитальный ремонт сетей теплоснабжения в г.Нижний Новгород. «Квартальная теплотрасса отопления от котельной по ул. Куйбышева, 41а», кад. 52:18:0000000:12401 на участках: «Теплотрасса отопления от УТ- 311к4-2 у д.29 по ул. Тореза до УТ-311к4-5 у д.49 по ул.Нефтегазовская, до эл. узла у д.47, 49, 51 по ул. Нефтегазовская»	Московский	№ 081/1-23 от 07.09.2023 ООО "Теплоэнергоремонт- НН"	310,36	4123,34	4433,70	ТТО	надземный	65	266
							ТТО	надземный	40	52
9	Капитальный ремонт сетей теплоснабжения в г.Нижний Новгород. «Квартальная теплотрасса отопления от котельной по ул. Куйбышева, 41а» кад. 52:18:0000000:12401	Московский	№ 081/1-23 от 07.09.2023 ООО "Теплоэнергоремонт- НН"	191,15	2539,59	2730,74	ТТО	надземный	50	196

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

№ п/п	Адрес объекта	Район	№ договора	Стоимость	Стоимость	Стоимость	ТТО/ГВС	Тип	Диаметр,	Протяженность в
	на участке: «Теплотрасса отопления от УТ- 311к4-5 у д.49 по ул.Нефтегазовская до УТ-24 у д.35 по ул.Тореза»									
10	Капитальный ремонт сетей теплоснабжения в г.Нижний Новгород. «Квартальная теплотрасса отопления от котельной ул.Энгельса, 1в» кад. 52:18:0000000:13199 на участке: «Теплотрасса отопления по техподполью д.19 по ул. Энгельса»	Сормовский	№ 081/1-23 от 07.09.2023 ООО "Теплоэнергоремонт- НН"	125,60	1668,67	1794,26	ТТО	техподполье	100	30
							ТТО	техподполье	80	82
							ТТО	техподполье	65	24
11	Капитальный ремонт сетей теплоснабжения в г.Нижний Новгород. «Квартальная теплотрасса отопления от котельной ОАО НАЗ "Сокол" №1 по ул. Чаадаева (ТК-14)» кад. 52:18:0000000:12569 на участке: «Теплотрасса отопления от УТ-14-3 у д.52 по ул. Мечникова до ТК-14- 10 у д. 56 ул. Мечникова, УТ-14-6 у д. 50 ул. Мечникова,	Московский	№ 081/2-23 от 07.09.2023 ООО "Теплоэнергоремонт- НН"	517,08	6869,81	7386,89	ТТО	надземный	80	226
							ТТО	надземный	40	192
							ТТО	надземный	65	112

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

№ п/п	Адрес объекта	Район	№ договора	Стоимость	Стоимость	Стоимость	ТТО/ГВС	Тип	Диаметр,	Протяженность в
	до ш.о. у д. 25 по ул. Орджоникидзе; от ТК 14-10-2 у д. 28 ул. Орджоникидзе до ШО у д. 26 ул. Орджоникидзе»									
12	Капитальный ремонт сетей теплоснабжения в г.Нижний Новгород. «Квартальная теплотрасса отопления от котельной по ул. Коперника, 1а» кад. 52:18:0000000:12639 на участке: «Теплотрасса отопления по техподполью д. 28,29 по бул. Юбилейный»	Сормовский	№ 081/2-23 от 07.09.2023 ООО "Теплоэнергоремонт-НН"	129,95	1726,47	1856,42	ТТО	техподполье	100	4
							ТТО	техподполье	80	64
							ТТО	техподполье	65	74
13	Капитальный ремонт сетей теплоснабжения в г.Нижний Новгород. «Квартальная теплотрасса отопления от котельной по ул. Федосеенко, 89а» кад. 52:18:0000000:13191 на участке: «Теплотрасса отопления по техподполью д.98б по ул. Федосеенко»	Сормовский	№ 081/2-23 от 07.09.2023 ООО "Теплоэнергоремонт-НН"	83,87	1114,25	1198,12	ТТО	техподполье	100	40
							ТТО	техподполье	80	50
14	Капитальный ремонт сетей теплоснабжения в	Сормовский	№ 081/2-23 от 07.09.2023 ООО	360,44	4788,66	5149,09	ТТО	техподполье	100	154
							ТТО	техподполье	80	84

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

№ п/п	Адрес объекта	Район	№ договора	Стоимость	Стоимость	Стоимость	ТТО/ГВС	Тип	Диаметр,	Протяженность в
	г.Нижний Новгород. «Квартальная теплотрасса отопления от котельной по ул. Коперника, 1а.» кад. 52:18:0000000:12639 на участках: «Теплотрасса отопления от точки врезки в техподполье д. 8 по ул. Н.Рыбакова на д. 21,22 по бул. Юбилейный до вывода из д. 8 по ул. Н.Рыбакова в сторону д. 11 по ул. Н.Рыбакова, по техподполью д. 11 по ул. Н. Рыбакова »		"Теплоэнергоремонт- НН"				ТТО	техподполье	125	136
15	Капитальный ремонт сетей теплоснабжения в г.Нижний Новгород. «Квартальная теплотрасса отопления от котельной ФГУП "Электромаш" ул. Федосеенко, 64 (УТ- 3)» кад. 52:18:0010535:600 на участке: «Теплотрасса отопления от УТ-3 у д.34 по ул.Федосеенко до д.34 по ул.Федосеенко»	Сормовский	№ 081/2-23 от 07.09.2023 ООО "Теплоэнергоремонт- НН"	76,07	1010,66	1086,73	ТТО	надземный	80	78
16	Капитальный ремонт	Сормовский	№ 081/2-23 от	63,28	840,69	903,97	ГВС	техподполье	100	34

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

№ п/п	Адрес объекта	Район	№ договора	Стоимость	Стоимость	Стоимость	ТТО/ГВС	Тип	Диаметр,	Протяженность в
	сетей теплоснабжения в г.Нижний Новгород. «Квартальная теплотрасса ГВС от котельной ФГУП "Электромаш" по ул. Федосеенко, 64 (ЦТП-505)» кад. 52:18:0000000:13282 на участке: «Сети ГВС от точки изменения диаметра в 25 метрах от вывода из д. 6/2 по ул. Островского до ш.о. у д 6/2 по ул. Островского »		07.09.2023 ООО "Теплоэнергоремонт-НН"				ГВС	техподполье	80	34
17	Капитальный ремонт сетей теплоснабжения в г.Нижний Новгород. «Квартальная теплотрасса отопления от котельной завода АО "НАЗ" Сокол" 3» кад. 52:18:0000000:12570 на участке: «Теплотрасса отопления от точки врезки д. 16 по ул. Давыдова до вывода из д. 16 по ул. Давыдова в сторону д. 14 по ул. Давыдова»	Московский	№ 081/2-23 от 07.09.2023 ООО "Теплоэнергоремонт-НН"	127,57	1694,91	1822,48	ТТО	техподполье	65	140
18	Капитальный ремонт сетей теплоснабжения в	Московский	№ 081/2-23 от 07.09.2023 ООО "Теплоэнергоремонт-	984,62	13081,32	14065,94	ТТО	техподполье	50	64
							ТТО	техподполье	100	48

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

№ п/п	Адрес объекта	Район	№ договора	Стоимость	Стоимость	Стоимость	ТТО/ГВС	Тип	Диаметр,	Протяженность в
	г.Нижний Новгород. «Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной Московское шоссе, 219а» кад. 52:18:0020106:1038 на участке: «Теплотрасса отопления от д. 219а по Московскому шоссе до выводов из д. 219 Московскому шоссе, до д.221 по Московскому шоссе»		НН"				ТТО	техподполье	125	180
							ТТО	техподполье	150	26
							ТТО	надземный	250	282
							ТТО	надземный	150	96
19	Капитальный ремонт сетей теплоснабжения в г.Нижний Новгород. «Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от кот. по ул. Баха, 4 (ТК-13)» кад. 52:18:0000000:11787 на участке: «Теплотрасса отопления и сети ГВС по техподполью д. 7/2 по ул. Макарова»	Ленинский	№ 081/3-23 от 07.09.2023 ООО "Теплоэнергоремонт- НН"	241,02	3202,16	3443,18	ТТО	техподполье	100	104
							ТТО	техподполье	125	20
							ГВС	техподполье	125	10
							ГВС	техподполье	100	55
							ГВС	техподполье	80	65
20	Капитальный ремонт сетей теплоснабжения в г.Нижний Новгород. «Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной по ул. А.Баха, 4 (ТК-19)» кад. 52:18:0050033:2540	Ленинский	№ 081/3-23 от 07.09.2023 ООО "Теплоэнергоремонт- НН"	319,17	4240,47	4559,64	ТТО	техподполье	100	140
							ТТО	техподполье	80	24
							ГВС	техподполье	80	88
							ГВС	техподполье	100	88

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

№ п/п	Адрес объекта	Район	№ договора	Стоимость	Стоимость	Стоимость	ТТО/ГВС	Тип	Диаметр,	Протяженность в
	на участке: «Теплотрасса отопления и сети ГВС по техподполью д. 6 корп. 3 по ул.Макарова»									
21	Капитальный ремонт сетей теплоснабжения в г.Нижний Новгород. «Теплотрасса отопления и сети ГВС» кад. 52:18:0000000:14929 на участке: «Сети ГВС от точки врезки в техподполье д. 1/1 по ул. Гончарова до вывода из д. 1/1 по ул. Гончарова в сторону д. 2б по ул. Гончарова»	Ленинский	№ 081/3-23 от 07.09.2023 ООО "Теплоэнергоремонт- НН"	277,55	3687,43	3964,98	ГВС	техподполье	100	106
							ГВС	техподполье	80	106
22	Капитальный ремонт сетей теплоснабжения в г.Нижний Новгород. «Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной Заводская, 19 ФГУП "Полет" (ЦТП-405)» кад. 52:18:0050243:399 на участке: «Сети ГВС по техподполью д. 1/1 по ул. Гончарова»	Ленинский	№ 081/3-23 от 07.09.2023 ООО "Теплоэнергоремонт- НН"				ГВС	техподполье	100	41
							ГВС	техподполье	125	41
23	Капитальный ремонт сетей теплоснабжения в	Канавинский	№ 081/3-23 от 07.09.2023 ООО	405,19	5383,31	5788,50	ГВС	техподполье	80	70
							ГВС	техподполье	50	70

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

№ п/п	Адрес объекта	Район	№ договора	Стоимость	Стоимость	Стоимость	ТТО/ГВС	Тип	Диаметр,	Протяженность в	
	г.Нижний Новгород. «Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной по Московскому шоссе, 15а» кад. 52:18:0000000:13293 на участках: «Теплотрасса отопления по техподполью д. 13 по Московскому шоссе, и сети ГВС от точки в 80 м от ввода в д. 13 по Московскому шоссе до вывода из д. 13 по Московскому шоссе»		"Теплоэнергоремонт- НН"				ТТО	техподполье	100	60	
							ТТО	техподполье	80	240	
24	Капитальный ремонт сетей теплоснабжения в г.Нижний Новгород. «Квартальная теплотрасса ГВС от котельной по ул. А. Баха, 4 (ЦТП-402)» кад. 52:18:0000000:12604 на участке: «Сети ГВС по техподполью д. 30 кор 6 по пр. Ленина»	Ленинский	№ 081/3-23 от 07.09.2023 ООО "Теплоэнергоремонт- НН"	82,59	1097,28	1179,88	ГВС	техподполье	100	15	
								ГВС	техподполье	80	45
								ГВС	техподполье	50	30
25	Капитальный ремонт сетей теплоснабжения в г.Нижний Новгород. «Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной ФГУП "Полет" по ул.	Ленинский	№ 081/3-23 от 07.09.2023 ООО "Теплоэнергоремонт- НН"	78,02	1036,59	1114,61	ТТО	надземный	80	80	

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

№ п/п	Адрес объекта	Район	№ договора	Стоимость	Стоимость	Стоимость	ТТО/ГВС	Тип	Диаметр,	Протяженность в
	Заводская, 19 (УТ-27_к1)» кад. 52:18:0050013:658 на участке: «Теплотрасса отопления от ТК-27-к3 у д.65 ул.Октябрьской революции до ТК-27-к5 у д.65 ул.Октябрьской революции»									
26	Капитальный ремонт сетей теплоснабжения в г.Нижний Новгород. «Сооружение - Квартальная теплотрасса ГВС от котельной по ул. Чкалова, 9г (ЦТП-208), (ЦТП-209).» кад. 52:18:0000000:12608 на участке: «Сети ГВС от точки врезки на ГВС 1 в д. 46 по ул. Витебская до вывода из д.46 по ул. Витебская»	Канавинский	№ 081/3-23 от 07.09.2023 ООО "Теплоэнергоремонт-НН"	54,36	722,17	776,53	ГВС	техподполье	80	30
							ГВС	техподполье	50	30
27	Капитальный ремонт сетей теплоснабжения в г.Нижний Новгород. «квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной ФГУП НПП "Полет" по ул.Заводская, 19 (ЦТП-406)» кад. 52:18:0000000:13317 на участке: «Сети ГВС по техподполью	Ленинский	№ 081/3-23 от 07.09.2023 ООО "Теплоэнергоремонт-НН"	372,41	4947,75	5320,16	ГВС	техподполье	125	110
							ГВС	техподполье	100	80
							ГВС	техподполье	80	114
							ГВС	техподполье	65	80
							ГВС	техподполье	50	4

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

№ п/п	Адрес объекта	Район	№ договора	Стоимость	Стоимость	Стоимость	ТТО/ГВС	Тип	Диаметр,	Протяженность в
	д. 48, 48/1 по ул. Баумана»									
28	Капитальный ремонт сетей теплоснабжения в г. Нижний Новгород. «Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной ФГУП НПП "Полет" по ул. Заводская, 19 (ЦТП-404)» кад. 52:18:0000000:12399 на участке: «Теплотрасса отопления по техподполью д. 70/1 по ул. Каширская»	Ленинский	№ 081/3-23 от 07.09.2023 ООО "Теплоэнергоремонт-НН"	188,69	2506,90	2695,60	ТТО	техподполье	100	196
29	Капитальный ремонт сетей теплоснабжения в г. Нижний Новгород. «Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от кот. по ул. Лесной городок, 6в (УТ-6)» кад. 52:18:0000000:13156 на участке: «Сети ГВС от УТ-6 у д. 5 по пер. Камчатскому до УТ-9 у д.2 по ул. Болотникова»	Канавинский	№ 081/4-23 от 07.09.2023 ООО "Теплоэнергоремонт-НН"	638,10	8477,64	9115,74	ГВС	надземный	50	327
							ГВС	надземный	40	187
							ГВС	надземный	80	140
30	Капитальный ремонт сетей теплоснабжения в г. Нижний Новгород. «Квартальная	Канавинский	№ 081/4-23 от 07.09.2023 ООО "Теплоэнергоремонт-НН"	328,21	4360,49	4688,70	ГВС	надземный	100	164
							ГВС	надземный	80	164

ОБНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

№ п/п	Адрес объекта	Район	№ договора	Стоимость	Стоимость	Стоимость	ТТО/ГВС	Тип	Диаметр,	Протяженность в
	теплотрасса отопления и ГВС от котельной по ул. Лесной городок, 6в» кад. 52:18:0000000:12813 на участке: «Сети ГВС от точки в 182 метрах от УТ-1-1а у д.6 ул. Лесной городок до ТК-1-1б у д.5б по ул. Лесной городок»									
31	Капитальный ремонт сетей теплоснабжения в г.Нижний Новгород. «Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной по ул. Лесной городок, 6в» кад. 52:18:0000000:12813 на участке: «Сети ГВС от УТ-4а у д. 1/1 по ул. Лесной городок до д. 3 по ул. Лесной городок»	Канавинский	№ 081/4-23 от 07.09.2023 ООО "Теплоэнергоремонт- НН"	282,95	3759,20	4042,15	ГВС	надземный	50	145
							ГВС	надземный	65	145
32	Капитальный ремонт сетей теплоснабжения в г.Нижний Новгород. «Квартальная теплотрасса отопления от котельной по ул.Таллинская, 15в (УТ-7).» кад. 52:18:0000000:12773 на участке: «Теплотрасса	Канавинский	№ 081/4-23 от 07.09.2023 ООО "Теплоэнергоремонт- НН"	198,95	2643,26	2842,21	ТТО	надземный	65	204

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

№ п/п	Адрес объекта	Район	№ договора	Стоимость	Стоимость	Стоимость	ТТО/ГВС	Тип	Диаметр,	Протяженность в
	отопления от УТ-7-2-1 у д. 8 по ул. Таллинская, до УТ-7-2-4 у д.16 по ул. Движенцев»									
33	Капитальный ремонт сетей теплоснабжения в г.Нижний Новгород. «Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от кот. по ул. Невельская, 9а» кад. 52:18:0000000:13196 на участке: «Теплотрасса отопления от УТ-2-2 у ж.д. № 4 по ул. Движенцев до стены ж.д. № 6 по ул. Движенцев»	Канавинский	№ 081/4-23 от 07.09.2023 ООО "Теплоэнергоремонт-НН"	165,80	2202,71	2368,51	ТТО	надземный	65	170
34	Капитальный ремонт сетей теплоснабжения в г.Нижний Новгород. «Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от кот. по ул. Невельская, 9а» кад. 52:18:0000000:13196 на участках: «Теплотрасса отопления от УТ-6 у д. 5 по ул. Путейская до д. 1 по ул. Путейская, до УТ-7-1 у д. 3 по ул. Путейская»	Канавинский	№ 081/4-23 от 07.09.2023 ООО "Теплоэнергоремонт-НН"	251,80	3345,37	3597,17	ТТО	надземный	80	112
							ТТО	надземный	65	106
							ТТО	надземный	50	40

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

№ п/п	Адрес объекта	Район	№ договора	Стоимость	Стоимость	Стоимость	ТТО/ГВС	Тип	Диаметр,	Протяженность в
35	Капитальный ремонт сетей теплоснабжения в г.Нижний Новгород. «Квартальная теплотрасса отопления от котельной по ул. Таллинская, 15в (УТ-7).» кад. 52:18:0000000:12829 на участках: «Теплотрасса отопления от УТ-10-1 у д.9 по ул. Движенцев до д.9 по ул. Движенцев, до д. 12, 14 по ул. Подворная, от УТ-10-2 у д.11 по ул. Движенцев до д. 11, 13, 15, 17 по ул. Движенцев; от УТ-10-3 у д. 15а по ул. Движенцев до д. 15а, 19а, 19 по ул. Движенцев»	Канавинский	№ 081/4-23 от 07.09.2023 ООО "Теплоэнергоремонт-НН"	655,38	8707,20	9362,58	ТТО	надземный	80	82
							ТТО	надземный	65	402
							ТТО	надземный	50	172
							ТТО	надземный	40	16
36	Капитальный ремонт сетей теплоснабжения в г.Нижний Новгород. «Квартальная теплотрасса ГВС от котельной по ул. Таллинская, 15в (ЦТП-204)» кад. 52:18:0000000:12670 на участке: «Обратный трубопровод ГВС от УТ-7-9 до УТ-7-10 у д. 22 по ул. Архангельская»	Канавинский	№ 081/4-23 от 07.09.2023 ООО "Теплоэнергоремонт-НН"	82,97	1102,32	1185,29	ГВС	надземный	80	85

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

№ п/п	Адрес объекта	Район	№ договора	Стоимость	Стоимость	Стоимость	ТТО/ГВС	Тип	Диаметр,	Протяженность в
37	Капитальный ремонт сетей теплоснабжения в г.Нижний Новгород. «Квартальная теплотрасса отопления от котельной по ул.Таллинская, 15в (УТ-7).» кад. 52:18:0000000:12773 на участке: «Теплотрасса отопления от УТ-7-6-4 у д.14 по ул. Архангельская до д. 12 по ул. Архангельская»	Канавинский	№ 081/4-23 от 07.09.2023 ООО "Теплоэнергоремонт-НН"	90,29	1199,54	1289,83	ТТО	надземный	100	88
38	Капитальный ремонт сетей теплоснабжения в г.Нижний Новгород. «Квартальная теплотрасса ГВС от котельной по ул. Таллинская, 15в (ЦТП-205)» кад. 52:18:0000000:12674 на участке: «Обратный трубопровод ГВС от УТ-12-5 у д.32 по ул. Движенцев до УТ-12-6 у д. 34 по ул. Кольцевая»	Канавинский	№ 081/4-23 от 07.09.2023 ООО "Теплоэнергоремонт-НН"	130,80	1737,75	1868,54	ГВС	надземный	80	134
39	Капитальный ремонт сетей теплоснабжения в г.Нижний Новгород. «Сооружение-квартальная теплотрасса	Нижегородский	№ 081/5-23 от 07.09.2023 ООО "Теплоэнергоремонт-НН"	224,31	2980,14	3204,46	ТТО	надземный	50	156
							ТТО	надземный	80	74

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

№ п/п	Адрес объекта	Район	№ договора	Стоимость	Стоимость	Стоимость	ТТО/ГВС	Тип	Диаметр,	Протяженность в
	отопления и ГВС от НТЦ, 2 очередь (ТК-245). Контур сооружения состоит из 21 обособленного контура» кад. 52:18:0000000:12583 на участках: «Теплотрасса отопления от ш.п. у д. 4а по пл. Минина до УТ-245 к3-1 у д. 6д по ул. Ульянова, от УТ-245 к8 у д. 6д по ул. Ульянова до точки в 73 м. от УТ-245 к8 у д. 6д по ул. Ульянова в сторону д.6а по ул. Ульянова»									
40	Капитальный ремонт сетей теплоснабжения в г.Нижний Новгород. «Квартальная теплотрасса отопления» кад. 52:18:0000000:6491 на участке: «Теплотрасса отопления от УТ-245-3 к1-2 у д.13 по ул. Алексеевская до д. 15/14 по ул. Алексеевская»	Нижегородский	№ 081/5-23 от 07.09.2023 ООО "Теплоэнергоремонт-НН"	163,85	2176,80	2340,65	ТТО	надземный	50	168
41	Капитальный ремонт сетей теплоснабжения в г.Нижний Новгород. «Квартальная теплотрасса отопления и ГВС» кад.	Нижегородский	№ 081/5-23 от 07.09.2023 ООО "Теплоэнергоремонт-НН"	465,20	6180,56	6645,77	ТТО	надземный	65	250
							ТТО	надземный	50	102
							ГВС	надземный	50	125

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

№ п/п	Адрес объекта	Район	№ договора	Стоимость	Стоимость	Стоимость	ТТО/ГВС	Тип	Диаметр,	Протяженность в
	52:18:0060090:429 на участках: «Теплотрасса отопления от ИТП-1-23 по ул. Б.Печерская, 23 до д. 21 по ул. Б.Печерская, до УТ-233-6-к3а у д. 23/9 по ул. Б.Печерская»									
42	Капитальный ремонт сетей теплоснабжения в г.Нижний Новгород. «Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от НТЦ, 1 очередь (ЦТП-163)» кад. 52:18:0000000:13195 на участке: «Сети ГВС от УТ-110-2к5 у д.6в по ул. Бекетова до д.6 по ул. Бекетова»	Советский	№ 081/5-23 от 07.09.2023 ООО "Теплоэнергоремонт-НН"	282,83	3757,58	4040,41	ГВС	надземный	50	145
							ГВС	надземный	80	145
43	Капитальный ремонт сетей теплоснабжения в г.Нижний Новгород. «Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от НТЦ, 1 очередь (ЦТП-163)» кад. 52:18:0000000:13195 на участке: «Теплотрасса отопления и сети ГВС от ЦТП-163 пер. Светлогорский, 16 до д.6Б по ул. Бекетова»	Советский	№ 081/5-23 от 07.09.2023 ООО "Теплоэнергоремонт-НН"	163,85	2176,80	2340,65	ТТО	надземный	65	84
							ГВС	надземный	65	42
							ГВС	надземный	50	42

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

№ п/п	Адрес объекта	Район	№ договора	Стоимость	Стоимость	Стоимость	ТТО/ГВС	Тип	Диаметр,	Протяженность в
44	Капитальный ремонт сетей теплоснабжения в г.Нижний Новгород. «Квартальная теплотрасса отопления и ГВС» кад. 52:18:0000000:6105 на участке: «Теплотрасса отопления от УТ-115к1 у ЦТП-157 ул. Горловская, 2 до д.179/1, 181, 183, 185, 187, 189 по ул. Агрономическая»	Советский	№ 081/5-23 от 07.09.2023 ООО "Теплоэнергоремонт-НН"	585,45	7778,08	8363,53	ТТО	надземный	40	110
							ТТО	надземный	50	80
							ТТО	надземный	80	260
							ТТО	надземный	65	150
45	Капитальный ремонт сетей теплоснабжения в г.Нижний Новгород. «Квартальная теплотрасса отопления от кот. НТЦ (ЦТП-142)» кад. 52:18:0070065:493 на участке: «Теплотрасса отопления от д.61в по ул. Ошарская до ш.о. у д.14, 14а, 16 по ул. Ломоносова, до ш.о. у д.2 по ул. Республиканская»	Советский	№ 081/5-23 от 07.09.2023 ООО "Теплоэнергоремонт-НН"	614,42	8162,99	8777,41	ТТО	надземный	65	80
							ТТО	надземный	80	448
							ТТО	надземный	50	102
46	Капитальный ремонт сетей теплоснабжения в г.Нижний Новгород. «Сооружение - Квартальная	Советский	№ 081/5-23 от 07.09.2023 ООО "Теплоэнергоремонт-НН"	418,84	5564,54	5983,38	ТТО	надземный	100	146
							ТТО	надземный	80	164
							ТТО	подземный	80	8

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

№ п/п	Адрес объекта	Район	№ договора	Стоимость	Стоимость	Стоимость	ТТО/ГВС	Тип	Диаметр,	Протяженность в
	теплотрасса отопления от НТЦ, 4 очередь (ЦТП-142)» кад. 52:18:0000000:12801 на участках: «Теплотрасса отопления от УТ-416- 5к2-1 у д.61 по ул. Ошарская до д.33/59а по ул. Генкиной, от УТ-416-5к2-2 у д.61 по ул. Ошарская до д.63 по ул. Ошарская»						ТТО	подземный	65	12
47	Капитальный ремонт сетей теплоснабжения в г. Нижний Новгород. «Сооружение Квартальная теплотрасса отопления» кад. 52:18:0000000:1822; «Сооружение Квартальная теплотрасса ГВС» кад. 52:18:0060054:121 на участке: «Теплотрасса отопления и сети ГВС от ш.о. у д. 12б по ул. Грузинская до ш.о. у д.1 по ул. Октябрьская, до 14а по ул. Грузинская»	Нижегородский	№ 081/5-23 от 07.09.2023 ООО "Теплоэнергоремонт- НН"	207,85	2761,46	2969,32	ТТО	надземный	80	28
							ТТО	надземный	65	114
							ГВС	надземный	80	14
							ГВС	надземный	50	57
48	Капитальный ремонт сетей теплоснабжения в г. Нижний Новгород. «Квартальная теплотрасса	Советский	№ 081/5-23 от 07.09.2023 ООО "Теплоэнергоремонт- НН"	124,83	1658,51	1783,34	ГВС	надземный	50	64
							ГВС	надземный	40	64

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

№ п/п	Адрес объекта	Район	№ договора	Стоимость	Стоимость	Стоимость	ТТО/ГВС	Тип	Диаметр,	Протяженность в
	отопления и ГВС» кад. 52:18:0000000:1630 на участке: «Сети ГВС от УТ-422-4е к1а у ЦТП-117 ул. Ошарская, 88 до ш.о у д.61 по ул. Ванеева, до д.94а по ул. Ошарская»									
49	Капитальный ремонт сетей теплоснабжения в г.Нижний Новгород. «Сооружение Квартальная теплотрасса отопления и ГВС» кад. 52:18:0000000:1837 на участке: «Теплотрасса отопления от УТ- 439к3 у д.240б по ул. Горького до д.240б по ул. Горького»	Нижегородский	№ 081/5-23 от 07.09.2023 ООО "Теплоэнергоремонт- НН"	72,17	958,82	1030,99	ТТО	надземный	40	74
50	Капитальный ремонт сетей теплоснабжения в г.Нижний Новгород. «Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от НТЦ (ЦТП-135) по ул. Г. Ивлиева, 2а» кад. 52:18:0070250:3160 на участке: «Теплотрасса отопления и сети ГВС по техподполью д. 13, 15/1 по ул. Н.Сусловой»	Советский	№ 081/6-23 от 07.09.2023 ООО "Теплоэнергоремонт- НН"	362,65	5473,28	5835,93	ТТО	техподполье	80	166
							ТТО	техподполье	65	62
							ГВС	техподполье	80	81
							ГВС	техподполье	65	36
							ГВС	техподполье	50	107

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

№ п/п	Адрес объекта	Район	№ договора	Стоимость	Стоимость	Стоимость	ТТО/ГВС	Тип	Диаметр,	Протяженность в
51	Капитальный ремонт сетей теплоснабжения в г. Нижний Новгород. «Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от НТЦ (ЦТП-137)» кад. 52:18:0000000:13226 на участке: «Теплотрасса отопления и сети ГВС от ТК-339-6-к11 у д. 5/3 по ул. Козицкого до д. 5/1 по ул. Козицкого»	Советский	№ 081/6-23 от 07.09.2023 ООО "Теплоэнергоремонт-НН"	515,11	7774,27	8289,38	ТТО	надземный	80	300
							ГВС	надземный	80	150
							ГВС	надземный	50	150
52	Капитальный ремонт сетей теплоснабжения в г. Нижний Новгород. «Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от НТЦ (ЦТП-137)» кад. 52:18:0000000:13226 на участке: «Сети ГВС от ТК-339-6-к10 у д. 7/4 по ул. Шишкова до д. 5/2 по ул. Козицкого»	Советский	№ 081/6-23 от 07.09.2023 ООО "Теплоэнергоремонт-НН"	229,02	3456,48	3685,50	ГВС	надземный	100	130
							ГВС	надземный	80	130
53	Капитальный ремонт сетей теплоснабжения в г. Нижний Новгород. «Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от НТЦ (ЦТП-137)» кад. 52:18:0000000:13226 на участке: «Теплотрасса отопления и сети ГВС	Советский	№ 081/6-23 от 07.09.2023 ООО "Теплоэнергоремонт-НН"	139,85	2176,80	2316,65	ТТО	надземный	80	60
							ТТО	надземный	65	24
							ГВС	надземный	80	30
							ГВС	надземный	50	12
							ГВС	надземный	65	42

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

№ п/п	Адрес объекта	Район	№ договора	Стоимость	Стоимость	Стоимость	ТТО/ГВС	Тип	Диаметр,	Протяженность в
	от ТК-339-6-к7 у д. 3 по ул. Шишкова до ш.о. у д. 3 по ул. Шишкова»									
54	Капитальный ремонт сетей теплоснабжения в г.Нижний Новгород. «Квартальная теплотрасса отопления и ГВС» кад. 52:18:0000000:6105 на участке: «Теплотрасса отопления от УТ-115к4 у д.175а по ул. Агрономическая до УТ-115к4-3-1 у д.6 по ул. Горловская, до ш.о. у д.8/7 по ул. Горловская, до д. 10/14 по ул. Горловская»	Советский	№ 081/6-23 от 07.09.2023 ООО "Теплоэнергоремонт-НН"	382,99	5780,30	6163,29	ТТО	надземный	80	126
							ТТО	надземный	65	178
							ТТО	надземный	40	142
55	Капитальный ремонт сетей теплоснабжения в г.Нижний Новгород. «Квартальная теплотрасса отопления и ГВС» кад. 52:18:0000000:6105 на участке: «Теплотрасса отопления от УТ-115к7-2 у д.3 по ул. Сибирцева до д.3 по ул. Сибирцева, до УТ-115к7-3-1 у д.4 по ул. Сибирцева»	Советский	№ 081/6-23 от 07.09.2023 ООО "Теплоэнергоремонт-НН"	125,36	1984,31	2109,67	ТТО	надземный	100	22
							ТТО	надземный	40	10
							ТТО	надземный	50	120

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

№ п/п	Адрес объекта	Район	№ договора	Стоимость	Стоимость	Стоимость	ТТО/ГВС	Тип	Диаметр,	Протяженность в
56	Капитальный ремонт сетей теплоснабжения в г.Нижний Новгород. «Квартальная теплотрасса отопления и ГВС» кад. 52:18:0000000:6105 на участке: «Теплотрасса отопления от УТ-115к5 у д.5 по ул. Рукавишниковых до ш.о. у д. 12 по ул. Рукавишниковых, до УТ-115к5-7 у д.7/1 по ул. Моховая»	Советский	№ 081/6-23 от 07.09.2023 ООО "Теплоэнергоремонт-НН"	401,52	6059,86	6461,37	ТТО	надземный	100	108
							ТТО	надземный	65	162
							ТТО	надземный	40	152
							ТТО	надземный	50	40
57	Капитальный ремонт сетей теплоснабжения в г.Нижний Новгород. «Квартальная теплотрасса отопления и ГВС» кад. 52:18:0000000:6105 на участках: «Теплотрасса отопления от УТ-115к3 у д.175а по ул. Агрономическая до д.173, 171, 171а, 169 по ул. Агрономическая, ш.о. у 167/1 по ул. Агрономическая, д.3, 5а по ул. Моховая, д.3а по ул. Рукавишниковых, до УТ-115-к3-3-3 у д. 5 по ул. Моховая»	Советский	№ 081/6-23 от 07.09.2023 ООО "Теплоэнергоремонт-НН"	677,56	10226,10	10903,66	ТТО	надземный	100	136
							ТТО	надземный	80	56
							ТТО	надземный	65	114
							ТТО	надземный	40	352
							ТТО	надземный	50	124

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

№ п/п	Адрес объекта	Район	№ договора	Стоимость	Стоимость	Стоимость	ТТО/ГВС	Тип	Диаметр,	Протяженность в
58	Капитальный ремонт сетей теплоснабжения в г.Нижний Новгород. «Квартальная трасса и отопления и ГВС» кад. 52:18:0000000:903 на участке: «Теплотрасса отопления по техподполью д.10 по ул. М.Малиновского»	Советский	№ 081/6-23 от 07.09.2023 ООО "Теплоэнергоремонт-НН"	163,47	2490,66	2654,13	ТТО	техподполье	100	88
							ТТО	техподполье	80	70
							ТТО	техподполье	65	44
59	Капитальный ремонт сетей теплоснабжения в г.Нижний Новгород. «Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной ул.Горная, 13» кад. 52:18:0000000:12093 на участке: «Сети ГВС от УТ-2 а у д. 11/2 по ул. Горная до УТ-2-1 у д. 7г по ул. 40 лет Октября»	Приокский	№ 081/7-23 от 07.09.2023 ООО "Теплоэнергоремонт-НН"	290,35	3857,54	4147,90	ГВС	надземный	125	138
							ГВС	надземный	80	138
60	Капитальный ремонт сетей теплоснабжения в г.Нижний Новгород. «Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной "ФНПЦ НИИИС им. Седакова (ЦТП-705)» кад. 52:18:0000000:12573 на участке: «Теплотрасса отопления и сети ГВС	Приокский	№ 081/7-23 от 07.09.2023 ООО "Теплоэнергоремонт-НН"	483,73	6426,73	6910,46	ТТО	надземный	65	248
							ГВС	надземный	50	124
							ГВС	надземный	40	124

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

№ п/п	Адрес объекта	Район	№ договора	Стоимость	Стоимость	Стоимость	ТТО/ГВС	Тип	Диаметр,	Протяженность в
	от УТ -5 у д. 10 по ул. Тропинина до ТК 5-1 у д. 5 по ул. Тропинина»									
61	Капитальный ремонт сетей теплоснабжения в г.Нижний Новгород. «Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной ул. Голованова, 25а» кад. 52:18:0000000:13135 на участках: «Теплотрасса отопления от УТ-2 у кот. Голованова, 25а до точки в 60 м от УТ-2 у кот. Голованова, 25а в сторону д.41 по ул. Вятская, от УТ3-1 у д. 21 по ул. Тропинина до д. 47 по ул. Вятская»	Приокский	№ 081/7-23 от 07.09.2023 ООО "Теплоэнергоремонт-НН"	487,64	6478,58	6966,22	ТТО	надземный	50	500
62	Капитальный ремонт сетей теплоснабжения в г.Нижний Новгород. «Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной ул. Голованова, 25а» кад. 52:18:0000000:13135 на участках: «Теплотрасса отопления и сети ГВС от УТ-4-4 у д. 37а по ул. Голованова до ТК-4-4-1 у д. 37 по ул.	Приокский	№ 081/7-23 от 07.09.2023 ООО "Теплоэнергоремонт-НН"	594,19	7894,25	8488,44	ТТО	надземный	80	202
							ТТО	надземный	100	100
							ГВС	надземный	65	68
							ГВС	надземный	40	33
							ГВС	надземный	50	83
							ГВС	надземный	80	118

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

№ п/п	Адрес объекта	Район	№ договора	Стоимость	Стоимость	Стоимость	ТТО/ГВС	Тип	Диаметр,	Протяженность в
	Голованова, от ТК7-2 у д. 5 по пл. Жукова до д. 5 по пл. Жукова»									
63	Капитальный ремонт сетей теплоснабжения в г.Нижний Новгород. «Квартальная теплотрасса отопления от котельной д.24 по ул. Радистов» кад. 52:18:0000000:12584 на участке: «Теплотрасса отопления от ТК 3-1 у д.11 по ул. Глазунова до ТК 3-6 у д. 20 по ул. Широтная, до д.20 по ул. Широтная»	Приокский	№ 081/7-23 от 07.09.2023 ООО "Теплоэнергоремонт-НН"	303,89	4037,38	4341,26	ТТО	надземный	100	144
							ТТО	надземный	80	120
							ТТО	надземный	50	40
64	Капитальный ремонт сетей теплоснабжения в г.Нижний Новгород. «Квартальная теплотрасса отопления от котельной д.24 по ул. Радистов» кад. 52:18:0000000:12584 на участке: «Теплотрасса отопления от УТ 3-4-2 у д 14 по ул. Глазунова до д. 11 по ул. Широтная»	Приокский	№ 081/7-23 от 07.09.2023 ООО "Теплоэнергоремонт-НН"	222,36	2954,23	3176,59	ТТО	надземный	65	68
							ТТО	надземный	40	90
							ТТО	надземный	50	70
65	Капитальный ремонт сетей теплоснабжения в г.Нижний Новгород.	Приокский	№ 081/7-23 от 07.09.2023 ООО "Теплоэнергоремонт-	1602,28	21287,48	22889,76	ТТО	надземный	65	1558
							ТТО	надземный	50	84

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

№ п/п	Адрес объекта	Район	№ договора	Стоимость	Стоимость	Стоимость	ТТО/ГВС	Тип	Диаметр,	Протяженность в
	«Квартальная теплотрасса отопления от котельной пр. Гагарина, 1786 (ТК-106-7)» кад. 52:18:0000000:10367 на участке: «Теплотрасса отопления от ТК-106-7 до ТК 106-7-2 у д. 14 по ул. Кащенко»		НН"							
66	Капитальный ремонт сетей теплоснабжения в г.Нижний Новгород. «Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной по ул. Военных Комиссаров, 9» кад. 52:18:0000000:13211 на участке: «Теплотрасса отопления по техподполью д 20 по ул. Жукова»	Приокский	№ 081/7-23 от 07.09.2023 ООО "Теплоэнергоремонт-НН"	251,26	3338,12	3589,38	ТТО	техподполье	125	192
							ТТО	техподполье	100	84
67	Капитальный ремонт сетей теплоснабжения в г.Нижний Новгород. «Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной по ул. Военных Комиссаров, 9» кад. 52:18:0000000:13211 на участке: «Теплотрасса отопления по	Приокский	№ 081/7-23 от 07.09.2023 ООО "Теплоэнергоремонт-НН"	235,19	3124,72	3359,91	ТТО	техподполье	100	166
							ТТО	техподполье	80	120

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

№ п/п	Адрес объекта	Район	№ договора	Стоимость	Стоимость	Стоимость	ТТО/ГВС	Тип	Диаметр,	Протяженность в
	техподполью д 22 по ул. Жукова»									
68	Капитальный ремонт сетей теплоснабжения в г. Нижний Новгород. «Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной по пр. Гагарина, 156» кад. 52:18:0080038:810 на участке: «Теплотрасса отопления от УТ-6 у д. 21 по ул. Невская до УТ-6-3 у д.2а по ул. Пятигорская»	Приокский	№ 081/7-23 от 07.09.2023 ООО "Теплоэнергоремонт-НН"	260,12	3455,89	3716,01	ТТО	надземный	80	304
69	Капитальный ремонт сетей теплоснабжения в г. Нижний Новгород. «Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от кот. ФГУП «Нижегородский завод им. Фрунзе» (УТ-1)» кад. 52:18:0000000:10172 на участке: «Теплотрасса отопления от УТ-102-4-3 у д. 5 по ул. Петровского до ТК-102-4-3 у д. 5а по ул. Петровского, до ш.о. у д. 3,5 по ул. Петровского, до УТ-102-4-6 у д. 1 по ул. Петровского»	Приокский	№ 081/7-23 от 07.09.2023 ООО "Теплоэнергоремонт-НН"	303,38	4030,66	4334,04	ТТО	надземный	50	312

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

№ п/п	Адрес объекта	Район	№ договора	Стоимость	Стоимость	Стоимость	ТТО/ГВС	Тип	Диаметр,	Протяженность в
70	Капитальный ремонт сетей теплоснабжения в г. Нижний Новгород. «Квартальная теплотрасса отопление от котельной по ул. Углова, 7» кад. 52:18:0000000:10183 на участках: «Теплотрасса отопления от УТ-4-4-1 у д.3 по ул. Елисеева до ТК-4-2 у д. 5 по ул. Столетова, до д. 1,3,5 по ул. Столетова, до ТК-4-7 у д. 10 по ул. Бонч-Бруевича»	Приокский	№ 081/8-23 от 07.09.2023 ООО "Теплоэнергоремонт-НН"	617,83	8208,30	8826,13	ТТО	надземный	100	56
							ТТО	надземный	80	292
							ТТО	надземный	65	166
							ТТО	надземный	50	40
							ТТО	надземный	125	66
71	Капитальный ремонт сетей теплоснабжения в г. Нижний Новгород. «Квартальная теплотрасса ГВС от кот. по ул. Батумская, 7б» кад. 52:18:0000000:12242 на участке: «Сети ГВС от ТК-8 у д.1 по ул. Бонч-Бруевича до УТ-9а у д.4а по ул. Луганская»	Приокский	№ 081/8-23 от 07.09.2023 ООО "Теплоэнергоремонт-НН"	273,07	3627,99	3901,07	ГВС	надземный	80	140
							ГВС	надземный	50	140
72	Капитальный ремонт сетей теплоснабжения в г. Нижний Новгород. «Сети теплоснабжения» кад. 52:18:0000000:12835; «Сети горячего водоснабжения» кад.	Приокский	№ 081/8-23 от 07.09.2023 ООО "Теплоэнергоремонт-НН"	780,21	10365,71	11145,92	ТТО	надземный	80	400
							ГВС	надземный	65	200
							ГВС	надземный	40	200

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

№ п/п	Адрес объекта	Район	№ договора	Стоимость	Стоимость	Стоимость	ТТО/ГВС	Тип	Диаметр,	Протяженность в
	52:18:0000000:12836 на участке: «Теплотрасса отопления и сети ГВС от ТК-25 у д.1 по Анкудиновскому шоссе до ТК-26 у д.24 по ул. Корейская»									
73	Капитальный ремонт сетей теплоснабжения в г.Нижний Новгород. «Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от кот. д. 60/22 по пр. Гагарина» кад. 52:18:0000000:13238 на участках: «Теплотрасса отопления от УТ-4 у д. 60к14 по пр.Гагарина до д. 60к14 по пр.Гагарина, от УТ-5-4- у д. 60 к19 по пр.Гагарина до д. 60 к19 по пр.Гагарина, до ТК-5-5 у д. 60 к18 по пр.Гагарина»	Советский	№ 081/8-23 от 07.09.2023 ООО "Теплоэнергоремонт- НН"	210,66	2798,74	3009,40	ТТО	надземный	80	96
							ТТО	надземный	50	120
74	Капитальный ремонт сетей теплоснабжения в г.Нижний Новгород. «Квартальная теплотрасса отопления» кад. 52:18:0100017:656 на участке: «Теплотрасса отопления от УТ-2 у кот. д/о Зеленый город,19 до д.8, 1, 2,	Нижегородский	№ 081/8-23 от 07.09.2023 ООО "Теплоэнергоремонт- НН"	742,86	9869,49	10612,36	ТТО	надземный	65	526
							ТТО	подземный	50	8
							ТТО	надземный	40	150
							ТТО	надземный	50	78

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

№ п/п	Адрес объекта	Район	№ договора	Стоимость	Стоимость	Стоимость	ТТО/ГВС	Тип	Диаметр,	Протяженность в
	3, 4, 5 в к.п. Зеленый город»									
75	Капитальный ремонт сетей теплоснабжения в г. Нижний Новгород. «Квартальная теплотрасса отопления и ГВС» кад. 52:18:0070074:78 на участках: «Сети ГВС от ЦТП-182 Панина, 106 до УТ -3 у д.4 по ул. Внутриквартальная (д/с 30), от ЦТП-182 Панина.106 до ТК -1 у д.8/54 по ул. Панина»	Советский	№ 081/8-23 от 07.09.2023 ООО "Теплоэнергоремонт-НН"	132,64	1762,16	1894,80	ГВС	надземный	50	48
							ГВС	надземный	40	68
							ГВС	надземный	65	20
76	Капитальный ремонт сетей теплоснабжения в г. Нижний Новгород. «Квартальная теплотрасса отопление от котельной по ул. Углова, 7» кад. 52:18:0000000:10183; «Квартальная теплотрасса ГВС от кот. по ул. Батумская, 7б» кад. 52:18:0000000:12242 на участках: «Теплотрасса отопления УТ-4-4-1 у д.3 по ул. Елисеева до ш.о.у д. 6, 3,2 по ул. Елисеева, до д.1 по ул. Елисеева; Сети ГВС от УТ-4-4-3 у д. 2 по ул. Елисеева до	Приокский	№ 081/8-23 от 07.09.2023 ООО "Теплоэнергоремонт-НН"	634,09	8424,32	9058,41	ТТО	надземный	65	118
							ТТО	надземный	50	190
							ТТО	надземный	40	120
							ТТО	подземный	50	14
							ГВС	надземный	50	54
							ГВС	надземный	32	44
							ГВС	надземный	25	28
							ГВС	надземный	40	70
							ГВС	подземный	50	8
							ГВС	подземный	40	8

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

№ п/п	Адрес объекта	Район	№ договора	Стоимость	Стоимость	Стоимость	ТТО/ГВС	Тип	Диаметр,	Протяженность в
	ш.о. у д.2,3, по ул. Елисеева, от УТ-4 ГВС у д.6 по ул. Елисеева до ш.о. у д.6 по ул. Елисеева»									
77	Капитальный ремонт сетей теплоснабжения в г.Нижний Новгород. «Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной ул. Нестерова, 31а» кад. 52:18:0000000:13241 на участке: «Подающий трубопровод сетей ГВС от УТ-1 у ЦТП-177 ул. Нестерова, 31 до ш.о у д.35 по ул. Пискунова»	Нижегородский	№ 081/8-23 от 07.09.2023 ООО "Теплоэнергоремонт-НН"	88,80	1179,79	1268,59	ГВС	надземный	50	30
							ГВС	надземный	65	61
78	Капитальный ремонт сетей теплоснабжения в г.Нижний Новгород. «Квартальная теплотрасса отопления от котельной пер. Плотничный, 11а» кад. 52:18:0000000:13664 на участках: «Теплотрасса отопления от УТ-17а у д. 56б по ул. Ильинская до ш.о. у д. 56а по ул. Ильинская; от УТ-18 у д. 56 а по ул. Ильинская до ш.о. у д.62 по ул.	Нижегородский	№ 081/8-23 от 07.09.2023 ООО "Теплоэнергоремонт-НН"	776,54	10316,85	11093,39	ТТО	надземный	80	46
							ТТО	надземный	125	94
							ТТО	надземный	65	330
							ТТО	надземный	100	296

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

№ п/п	Адрес объекта	Район	№ договора	Стоимость	Стоимость	Стоимость	ТТО/ГВС	Тип	Диаметр,	Протяженность в
	Ильинская, от УТ -21 у д. 68а по ул. Ильинская до д 78а по ул. Ильинская »									
79	Капитальный ремонт сетей теплоснабжения в г.Нижний Новгород. «квартальная теплотрасса отопления и ГВС» кад. 52:18:0000000:9251 на участках: «Сети ГВС по техподполью д. 19а по ул. Б.Панина, теплотрасса отопления от ш.п. у д. 20 по ул. Б.Панина до ТК-3 у д. 20 по ул. Б.Панина, по техподполью д. 20 по ул. Б.Панина»	Советский	№ 081/8-23 от 07.09.2023 ООО "Теплоэнергоремонт- НН"	143,68	1908,91	2052,59	ГВС	техподполье	100	15
							ГВС	техподполье	80	9
							ГВС	техподполье	65	15
							ГВС	техподполье	50	9
							ТТО	техподполье	65	34
							ТТО	надземный	80	70
80	Капитальный ремонт сетей теплоснабжения в г.Нижний Новгород. «Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от кот. д. 60/22 по пр. Гагарина» кад. 52:18:0000000:13238 на участке: «Сети ГВС от УТ-1а у д.35 по ул. Краснозвездная до УТ-3 у д.21 по ул. Краснозвездная»	Советский	№ 081/8-23 от 07.09.2023 ООО "Теплоэнергоремонт- НН"	417,47	5 546,42	5 963,89	ГВС	надземный	80	214
							ГВС	надземный	50	214

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

№ п/п	Адрес объекта	Район	№ договора	Стоимость	Стоимость	Стоимость	ТТО/ГВС	Тип	Диаметр,	Протяженность в
81	Капитальный ремонт сетей теплоснабжения в г. Нижний Новгород. «Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от кот. д. 60/22 по пр. Гагарина» кад. 52:18:0000000:13238 на участке: «Сети ГВС от УТ-3 у д.21 по ул. Краснозвездная до ш.о. у д. 64 по пр. Гагарина, до УТ-5-1 у д. 60к16 по пр.Гагарина»	Советский	№ 081/8-23 от 07.09.2023 ООО "Теплоэнергоремонт-НН"	713,90	9 484,62	10 198,51	ГВС	надземный	50	366
							ГВС	надземный	40	366
Всего				25 834,09	348 822,12	374 656,21				26706

Таблица 2-34 – Объемы реконструкции тепловых сетей ООО "Теплосети" для обеспечения надежности теплоснабжения потребителей, в том числе в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса

Магистраль	Наименование мероприятия	Год реализации мероприятия	Диаметр трубопроводов, мм	Длина участка, м	Вид прокладки тепловой сети	Затраты с НДС, тыс.руб.
1-я Соцгородская	Реконструкция теплотрассы ГВС на ТНС-26 от ТК 1С.88 ул.Краснодонцев, 3 до ТК 1С.119 бул.Коноваленко, 2	2024	Ду300	205	Подземная канальная	23 504
2-я Соцгородская	Реконструкция теплотрассы от д.13А ул.Сов.Армии до н.о.у ТНС-1	2024	Ду400 Ду250	210	Подземная канальная	7 971
2-я Юго-Западная	Реконструкция теплотрассы от ж.д. ул.6 микрорайон 17А до ж.д. ул.6 микрорайон 23	2024	Ду250	205	Подземная канальная	10 302
ЗКС	Реконструкция теплотрассы ул.Политбойцов, 7 - Строкина, 14	2024	3Ду 200 1Ду 150	565	Подземная канальная	22 543
2-я Юго-западная	Реконструкция теплотрассы от ж.д. Южное шоссе, 12Г до ж.д. Южное шоссе 4Б (ТНС-16)	2024-2025	3Ду 200 1Ду 150	952	Подземная канальная	24 932
ЗКС	Реконструкция теплотрассы ул.Политбойцов, 12 от ТК36.39 до ТНС-2 (СМР)	2024-2025	2Ду 200 2Ду 150	563	Подземная канальная	20 357
1-я Соцгородская	Реконструкция теплотрассы на квартал 34 от ТК 1С43 до ТК у дома Кр. Партизан, 15	2024-2025	2Ду100; 2Ду65; 2Ду50	703	Подземная канальная	12 413
1-я Соцгородская	Реконструкция теплотрассы на квартал 34 от ТК 1С. 45 до ТК у дома Толбухина, 18	2024-2025	2Ду100; 2Ду50	574	Подземная канальная	13 719
1-я Соцгородская	Реконструкция теплотрассы от дома пр. Молодежный, 17 до дома Обнорского, 10	2024-2025	2Ду150; 2Ду125; 2Ду100; 2Ду80; 2Ду50	1021	Подземная канальная	22 616
Ленинская	Реконструкция теплотрассы по подвалу ж/д №61 до ж/д №59, №59/1 пр. Ленина	2024-2025	2Ду100; 2Ду80	279	Подземная канальная	5 746,81
1-я Соцгородская	Реконструкция теплотрассы от д.1 пер. Бакинский до д. 7А ул. Спутника	2024-2025	2Ду200; 2Ду150	225	Подземная канальная	11 469
2-я Юго-Западная-Западная	Реконструкция теплотрассы от д.12 до д.16 по ул. Прыгунова	2024-2025	2Ду 150	250	Подземная канальная	8 794,38
2-я Юго-Западная-Западная	Реконструкция теплотрассы на ул. Космическая 48-48а (Сх.10А, участок 38-39, 38-37, 38-Космическая 48)	2024-2025	3Ду200 3Ду200 1 Ду150 3Ду80 1Ду65	283	уч 38-39 - канально уч 37-38 - бесканально	10 511
2-я Юго-Западная-Западная	Реконструкция теплотрассы на ул. Космическая 44 (Сх.10А, участок 3-13)	2024-2025	2Ду100 1Ду80	39	Подземная канальная	987
2-я Юго-Западная-Западная	Реконструкция теплотрассы на ул. Космическая 40 (Сх.10А, 2Ю39-Космическая 40)	2024-2025	3Ду80	54	Подземная канальная	1 231
1-я Соцгородская	Реконструкция теплотрассы от ж.д.пр.Молодежный, 70 до ж.д. пр.Ильича,59. II очередь.	2024-2025	2Ду150 2Ду50	1122	Подземная канальная	33 307
Западная	Теплотрасса от ТНС-3 до ул. Пермякова, 10	2025	3 Ду250	824	Подземная канальная	149 992,24

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

ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

Магистраль	Наименование мероприятия	Год реализации мероприятия	Диаметр трубопроводов, мм	Длина участка, м	Вид прокладки тепловой сети	Затраты с НДС, тыс.руб.
			2 Ду200			
			4 Ду150			
			4 Ду125			
			4Ду100			
			3 Ду50			
			1Ду80			
			1Ду65			
			1Ду40			
Западная	Теплотрасса от ТНС-3 до ул. Пермькова, 18	2025	3 Ду250	627,5	Подземная канальная	105 696
			3 Ду200			
			3 Ду125			
			3Ду100			
			2Ду80			
			4Ду65			
2-я Юго-Западная	Теплотрасса 6 микрорайон 33-35-37-39 включая теплотрассу на поликлинику №3 (Сх.6, участок 23-24-36, 24-25, 24-35)	2025	2 Ду150	269,5	Подземная канальная	22 115
			2 Ду125			
			3Ду100			
			3Ду65			
2-я Юго-Западная	Теплотрасса 6 микрорайон 21, 23, 25, 27,29а; ул. Героя Шнитникова 18, 20 (Сх.13, участок 6-5, 9-2-4-5-14, 4-5'-7, 5'-12, 7-7', 18-19, 16-17)	2025	3 Ду200	384	Подземная канальная	47 239
			3 Ду150			
			3Ду100			
			2Ду80			
			3Ду65			
Ленинская	Реконструкция теплотрассы от опуски у ЦТП больницы № 33 до ТК у ж/д № 12а по ул. Юпитерская	2025	2Ду150	480	Подземная канальная	8 267
1-я Соцгородская	Реконструкция теплотрассы отопления и ГВС от ТК у д.2 пр.Ильича до д.30 пр.Ильича	2025	2 Ду200	1928,9	Подземная канальная	79 065
			2 Ду80			
			1Ду200			
			1Ду150			
			1Ду80			
1-я Соцгородская	Реконструкция теплотрассы от д.7 до д.29 по пр. Ильича	2025-2026	2 Ду200	1582,8	Подземная канальная	62 231
			2 Ду150			
			2Ду100			
			1Ду200			
			1Ду150			
2-я Юго-Западная	Реконструкция теплотрассы отопления от д.2 VI микрорайон до д.35 ул. Минеева (инв№ 426606) на участке от точки 2ю.19 до 2ю.27 с строительством насосной подкачивающей станции	2024-2026	700	1033	эстакада	378 323
3-я Юго-Западная	Реконструкция теплотрассы отопления по ул. Коломенская к дому 8 (инв№ 425475) на участке от точки от точки 3ю.19 до 3ю.24	2025-2026	700	478	эстакада	136 221

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

ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

Магистраль	Наименование мероприятия	Год реализации мероприятия	Диаметр трубопроводов, мм	Длина участка, м	Вид прокладки тепловой сети	Затраты с НДС, тыс.руб.
2-я Соцгородская	Реконструкция теплотрассы ГВС от д.31 ул.Поющева до д.6 ул.Дьяконова (инв№ 426451) н участке от точки 1л.63 до 2с.51	2025-2026	350	576	эстакада	37 953
Ленинская	Реконструкция теплотрассы от ТК пр. Ленина, 70 до ТК пр.Ленина, 70а	2026	3Ду 150	390	Подземная канальная	10 518
Ленинская	Реконструкция теплотрассы от ж/д №41/2 до ж/д №41/1 пр. Ленина	2026	2Ду80	88	Подземная канальная	2 252
Ленинская	Реконструкция теплотрассы ул. Таганская, 4/1 от опуска от ЦТП Гл. Успенского до ТК, у ж/д №8/2 до ул. Таганская	2026	3Ду100	540	Подземная канальная	10 216
			1Ду65			
3-я Соцгородская	Реконструкция теплотрассы ул.Газовская, 19А-ул.Васнецова, 21	2026	3Ду 80	148,5	Подземная канальная	3 240
ЗКС	Реконструкция теплотрассы ул.Строкина, 14-16	2026	2Ду 100	334	Подземная канальная	6 569
			1Ду 80			
			1Ду 65			
ЗКС	Реконструкция теплотрассы пр.Бусыгина, 50-52	2026	2Ду 100	144	Подземная канальная	2 995
			1Ду 80			
			1Ду 65			
Комсомольская	Реконструкция теплотрассы ул.Борская, 28-28А	2026	2Ду 80	105	Подземная канальная	2 109
			1Ду 50			
Комсомольская	Реконструкция теплотрассы ул.Бурденко, 18 от ТК до дома	2026	3Ду 100	120	Подземная канальная	2 997
ЗКС	Реконструкция теплотрассы ул.Львовская, 3	2026	2Ду100	140	Подземная канальная	4 067
Комсомольская	Реконструкция теплотрассы ул.Мельникова, 26-28	2026	3Ду100	75	Подземная канальная	1 873
Комсомольская	Реконструкция теплотрассы ул.Мельникова,26 - пр.Бусыгина,18	2026	2Ду 100	30	Подземная канальная	871
Комсомольская	Реконструкция теплотрассы ул.Мельникова, 28-30	2026	2Ду 100	68	Подземная канальная	1 975
ЗКС	Реконструкция теплотрассы ул.Дворовая,36 - ул. Львовская,5А	2026	2Ду 100	94,5	Подземная канальная	2 280
			1Ду 80			
ЗКС	Реконструкция теплотрассы пр.Бусыгина, 45А-47А	2026	2Ду125	100	Подземная канальная	2 336
			1Ду 150			
			1Ду80			
2-я Юго-Западная	Реконструкция тепловых сетей от ж.д. 1 ул. 6-й микрорайон до ж.д. 18 ул. 6-й микрорайон	2026	2Ду250	447	Подземная канальная	11 773
			2Ду200			
			1Ду100			
3-я Юго-Западная	Реконструкция тепловых сетей от ЦТП-4 от ТК 2ю.75	2026	1Ду250	205	Подземная канальная	8 522
3-я Юго-Западная	Реконструкция тепловых сетей от ж.д. 53 ул.Космическая до ж.д. 24 ул.Космическая	2026	2Ду150	330	Подземная канальная	7 461,5
			1Ду125			
2-я Соцгородская	Реконструкция тепловых сетей от ж.д. 2А ул.Комсомольской до ж.д. ул.Комсомольской 2В	2026	2Ду150	222	Подземная канальная	4 464
			2Ду100			
			1Ду65			
1-я Соцгородская	Реконструкция теплотрассы от ТК 1с.46 до ТК у	2026	2Ду150	850,4	Подземная канальная	27 672

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

ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

Магистраль	Наименование мероприятия	Год реализации мероприятия	Диаметр трубопроводов, мм	Длина участка, м	Вид прокладки тепловой сети	Затраты с НДС, тыс.руб.
	дома пр.Ильича, 51		2Ду50			
1-я Соцгородская	Реконструкция теплотрассы от ТК у дома пр.Молодежный, 60 до ТК у дома пр.Ильича, 51	2026	2Ду150	1122	Подземная канальная	34 650
			2Ду50			
2-я Юго-Западная-Западная	Реконструкция теплотрассы по ул. Прыгунова, 12 - 16	2026	2Ду 150	250	Подземная канальная	8 794
3 Юго-Западная	Реконструкция тепловых сетей от ж.д. 11 ул.Сазанова до ж.д. 1А ул.Сазанова	2026		704	Подземная канальная	482
ЗКС	Реконструкция теплотрассы ул.Переходникова,11-13	2026	2Ду 40	96	Подземная канальная	1 788
			1Ду 65			
			1Ду 50			
ЗКС	Реконструкция теплотрассы ул.Бурденко, 40-42	2026	2Ду 65	93	Подземная канальная	1 814
			1Ду 65			
ЗКС	Реконструкция теплотрассы ул.Бурденко, 38-40	2026	2Ду 50	64,5	Подземная канальная	872
			1Ду50			
Комсомольская	Реконструкция теплотрассы от ТК у ж/д Сов. Армии, 6 до ж/д Раевского,5 по подвалу ж/д Раевского, 3	2026	3Ду150	783	Подземная канальная, по подвалу	769
			3Ду80			
3-я Юго-Западная	Капитальный ремонт теплотрассы От техподполья ул. Мончегорская,д.16а\2 на ж.д. по ул. Мончегорская,д.3\2, на дс №17, по ул. Мончегорская,д.16а\4 (ТНС-30,№10а,18-19-20-71-21-72-22-23)	2024	Ду 50	1480	эстакада, подвал	19 391,66
			Ду 80			
			2Ду 125			
			2Ду 150			
3-я Юго-Западная	Капитальный ремонт теплотрассы От опуска между домами по ул. Мончегорская,д.19\1-19\2 на ж.д. ул. Мончегорская,д.19\1-19-2, (ТНС-30,№10а,25-31-32,25-26-27), От эстакадной части у ж.д.ул. Мончегорская,д.17а\1 на ж.д. по ул. Мончегорская,д.17а\4, от эстакадной части у школы №129 на ж\д.ул. Мончегорская,д.15а\1-16а,д.12\1	2024	2Ду 65	1434	Эстакада	16 671,65
			2Ду 80			
			2Ду 100			
			2Ду 125			
			2Ду 150			
2-я Юго-Западная	Капитальный ремонт теплотрассы От ТК 2Ю.85 на ж.д. по ул. Ст. Производственников, д.9,д.11 (ЦТП-7,14-52-53-54-55)	2024	Ду 80	568	Эстакада, канал, бесканал	6 494,79
			2Ду 100			
			2Ду 125			
2-я Юго-Западная	Капитальный ремонт теплотрассы От Тк по ул. Ю.шоссе (ЦТП-4) на ж.д. по ул. Ю.шоссе,д.22а, от Тк между домами по ул. Ю.шоссе,д.22.20 на ж.д. ул. Ю.шоссе,д.22(ЦТП-4,№19,3-2-55)	2024	2Ду 80	208	бесканал, эстакада	2 250,51
			Ду 100			
1-я Соцгородская	Капитальный ремонт теплотрассы Эстакада вдоль дома Комсомольская 35А и к дому Краснодонцев 15	2024	2Ду 80	268	эстакада	3 299, 03
			2Ду 150			
1-я Юго-Западная	Капитальный ремонт теплотрассы Эстакада вдоль Спутника 2А к детскому саду Спутника 7Б	2024	Ду 50	224,2	эстакада	2 228,56
			Ду 65			
МСК	Капитальный ремонт теплотрассы От подъема у ж\д 24 по ул. Васильева до опуска у Васнецова д. 34 Пл. 2 Участок 20 - 38"	2024	Ду 100	444,5	эстакада	6 542, 33
			Ду 150			
МСК	Капитальный ремонт теплотрассы от ТНС 14 к	2024	2Ду 200	291	эстакада	5 024, 37

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

ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

Магистраль	Наименование мероприятия	Год реализации мероприятия	Диаметр трубопроводов, мм	Длина участка, м	Вид прокладки тепловой сети	Затраты с НДС, тыс.руб.
	Мельникова 14 от подъема до опуска Пл. 13 Участок 6-8					
МСК	Капитальный ремонт теплотрассы От подъема у ж/д № 18/2 до опуска у забора д/с №105 (Мельникова д. 24) Пл. 13 Участки 34-35, 35-36	2024	2Ду 50 2Ду 150	327	эстакада	3 904, 87
МСК	Капитальный ремонт теплотрассы От подвала ж/д № 18 до опуска у ж/д №22 по ул. Мельникова Пл.13 Участок 29-32	2024	2Ду 80 2Ду 100	381	эстакада	4 298, 63
3-я Соцгородская	Капитальный ремонт теплотрассы От эстакады у ж/д № 29 по ул. Дворовая до ж/ж № 28 по ул. Рабочая Пл. 2-сг-2 Участки 2-50, 46-47		Ду 40 Ду 50 Ду 100	209	эстакада	2 185,18
Ленинская	Капитальный ремонт теплотрассы у НПС 4 от ж/д 2Б ул.Порядковая к домам № 6, 7, 8, 9, 10 ул. Ермака	2024	Ду 50 Ду 65 Ду 150	485,2	эстакада	5 572,29
Ленинская	Капитальный ремонт теплотрассы у НПС 4 от ж/д №2А ул. Порядковая до ж/д 1 ул. Карповская, включительно ж/д 5 ул. Ермака	2024	Ду 40 Ду 80 Ду 100 Ду 150	996	эстакада	12 209,66
Ленинская	Капитальный ремонт теплотрассы к домам Херсонская 10,12	2024	Ду 200	166,2	эстакада	2 603,11
Ленинская	Капитальный ремонт теплотрассы от ЦТП 4	2024	Ду 150 Ду 200	447,2	эстакада	6 597,77
1-я Соцгородская	Капитальный ремонт теплотрассы 1-я Соцгородская теплотрасса от трамвайных путей у д. 1а пр. Молодежный вдоль улицы Красных Партизан до д. 4В	2025	Ду 300	282	подземная канальная	16 709
Ленинская	Капитальный ремонт Теплотрасса от врезки у ЦТП больница №33 до ТК у д. №126 ул. Юпитерская	2025	Ду 150	560	подземная канальная	24 097
1-я Соцгородская	Капитальный ремонт Теплотрасса от от д.7 до д.29 по пр. Ильича	2025	Ду 50 2Ду 65 Ду 80 Ду 150 Ду 200	1590,5	Подземно, канально, по подвалу, по эстакаде	86 519
1-я Соцгородская	Капитальный ремонт Теплотрасса от от д. 10 пр. Молодежный до д. 20	2025	Ду 150 Ду 200	700,5	Подземно, канально, по подвалу, по эстакаде	41 597
2-я Юго-Западная	Капитальный ремонт Теплотрасса от ТК между жилыми домами 6мкр.д.41-35 на ж.д.по ул. 6мкр. д.35(квартал 110-111№6,21-22)	2025	2Ду 150	60	подземная бесканально	2 926
2-я Юго-Западная	Капитальный ремонт Теплотрасса от техподполья ж.д. ул. 6мкр.д.35 до ТК и на ж.д. по ул. 6мкр.д.33(квартал 110-111№6,23-24-36)	2025	2Ду 100 2Ду 150	165	подземная бесканально	6 434
2-я Юго-Западная	Капитальный ремонт Теплотрасса от ТК между жилыми домами 6мкр.д.35-33 на ж.д.по ул. 6мкр. д.41(квартал 110-111,№6,24-25)	2025	2Ду 100	120	подземная бесканально (частично бесканально)	4 009
2-я Юго-Западная	Капитальный ремонт Теплотрасса от ТК между	2025	2Ду 65	549	подземная	13 002

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

ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

Магистраль	Наименование мероприятия	Год реализации мероприятия	Диаметр трубопроводов, мм	Длина участка, м	Вид прокладки тепловой сети	Затраты с НДС, тыс.руб.
	жилыми домами 6мкр.д.35-33 на поликлинику по ул. 6мкр, д.23а(квартал 110-111,№6,24-36)				бесканально	
МКС	Капитальный ремонт Теплотрасса от пр. Бусыгина д. 48, 50 Пл.30 участок 1-15; Участок КС.20-КС.22	2025	2Ду 150 2Ду 250	556	подземная бесканально	30 966
1-я Соцгородская	Капитальный ремонт Теплотрасса от д. 20 пр. Молодежный до д. 30	2025	Ду 150 Ду 200	655,2	Подземно, канально, по подвалу, по эстакаде	38 907
Ленинская	Капитальный ремонт Теплотрасса по парку "Дубки" - Ленина, 71 ТК 1Л26 - Пав.№11	2025	Ду 700	544	канал, бесканал	71 282
2-я Юго-Западная	Капитальный ремонт Теплотрасса от ТК между 6мкр,21а(Светсервис) и ж.д. 6мкр,д.23 на ж.дома 6мкр.,д.23,21,25,27,29,ул. Шнитникова,д.16,18,20 и на дс №153 по ул. 6мкр.,д.29а (ЦТП-13,№13,2-9, 2-4,4-5,5-7,7-7,7-11,4-5,5-6,5-14,18-19,16-17)	2025	Ду 65 2Ду 80 2Ду 100 2Ду 150 2Ду 200	1285	Подземно, канально	52 667
МСК	Капитальный ремонт Теплотрасса ГВС пр.Бусыгина д. 15-20б	2025	2Ду 350 Ду 400	231,9	Подземно, канально	22 168
	Участок 1л.46-1л.47, 1л.45-КМ.61(до ул. Газовская)		Ду 500			
Ленинская	Капитальный ремонт Теплотрасса 2-й очереди по ул. Матросская от ТК2л.10 до ТК 2л.11	2025	Ду 700	672	Подземно, канально	88 055
2-я Соцгородская	Капитальный ремонт 2-я Соцгородская теплотрасса от ТК 2с.27 у д. №1 по ул. Комсомольская до ТК 2с.29 у д. №7 по ул. Комсомольская	2025	Ду 500	423,9	Подземно, канально	51 733
1-я Соцгородская	Капитальный ремонт Теплотрасса от отопления и ГВС от ТК у д.6 пр.Ильича до д.22 пр.Ильича	2025	Ду 150 2Ду 200	1377	Подземно, канально, по подвалу	86 751
3-я Юго-Западная	Капитальный ремонт Теплотрасса на Космическая 48-48а (Сх.10А, участок 38-39, 38-37, 38-Космическая 48)	2025	Ду 300 2Ду 500 Ду 700	170,9	канал, гильза, бесканал	19 843
2-я Юго-Западная	Капитальный ремонт Теплотрасса от ТК 2Ю.13 по ул. 6мкр.,д.1 на жилые дома по ул.6мкр,д.1а,1,3,5,7,7а,9, ул. Шнитникова,д.2,д,8 (ЦТП-10, №5, 1-2-3-4-12-10-7-16-17-18-19-20-21-22-24-15-25-26-27)	2025	2Ду 80 2Ду 100 2Ду 150 2Ду 200 Ду 250	1625	бесканал, канал	75 274
3-я Соцгородская	Капитальный ремонт Теплотрасса от ул. Пермякова д. 34б(ТНС 4) - Пермякова д. 36 Пл. 4-сг-2 участки 1-2, 2-2', 2-5"	2025	Ду 65 2Ду 125 Ду 150 2Ду 200 Ду 250	414	Подземно, канально	22 602
Ленинская	Капитальный ремонт Теплотрасса 2-й очереди по ул. Матросская от ТК 2Л.11 до ТК 2Л.12	2025	Ду 700	694	Подземно, канально	90 937
1-я Соцгородская	Капитальный ремонт Теплотрасса от ТНС -26 до д.пр Ильича д. 42, пр. Ильича 38 и до пр.	2025	Ду 65 2Ду 80	671,7	Подземно, канально	32 057

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

ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

Магистраль	Наименование мероприятия	Год реализации мероприятия	Диаметр трубопроводов, мм	Длина участка, м	Вид прокладки тепловой сети	Затраты с НДС, тыс.руб.
	Ильича д. 36		3Ду 100			
			3Ду 150			
			2Ду 200			
			2Ду 250			
1-я Юго-Западная	Капитальный ремонт Теплотрасса от Южное шоссе, 60 (от опуска)-Южное шоссе, 56 (до подъема)	2025	Ду 400	186	бесканал, гильза	20 029
1-я Юго-Западная	Капитальный ремонт 2-я Юго-Западная теплотрасса от ул. Веденяпина д.23 до ул. Веденяпина д. 21 (от ТК 2Ю.50 до ТК 2Ю.53)	2025	Ду 400	300	канал, гильза, бесканал	33 274
			Ду 500			
2-я Юго-Западная	Капитальный ремонт Теплотрасса от ТК 2Ю.79 ул. Южное шоссе, д.22в до подъема по ул. Южное шоссе, д.22(ЦТП-5, №19,40-39-38-1-2-37,3-5-6-52-7-8-10-11-12,3-15-16-17-28-42-43-44,18-19,22-23,25-26)	2025	2Ду 80	1955	бесканал, канал	117 742
			2Ду 100			
			2Ду 125			
			2Ду 150			
			2Ду 200			
			Ду 400			
МСК	Капитальный ремонт Теплотрасса от пр.Бусыгина д. 1 к 1. Участки КМ.15-КМ.16, КМ.17-КМ.18, КМ.19-КМ.20, КМ.21-КМ.22	2026	Ду 400	216,9	Подземно, канально	23 997
			Ду 500			
3-я Соцгородская	Капитальный ремонт Теплотрасса от ул.Львовская д.3 - Пермьякова д.24 (Пл.4-сг-2 участки 59-69, 58'' -59 (до т.к у торца ж/д Пермьякова д.24)	2026	Ду 100	620	Подземно, канально	37 897
			2Ду 300			
2-я Соцгородская	Капитальный ремонт 2-я Соцгородская теплотрасса от ТК 2С.39 до ТК 2С.40 вдоль ул. Комсомольская д.21	2026	2Ду 500	192	Подземно, канально	24 423
1-я Соцгородская	Капитальный ремонт 1-я Соцгородская теплотрасса от ТК 1С.19 вдоль д. 1 пр. Ильича до ТК 1С.21	2026	2Ду 500	300	Подземно, канально	38 161
1-я Соцгородская	Капитальный ремонт 1-я Соцгородская теплотрасса от ТК 1с22 до подвала дома 127 по пр. Ленина	2026	Ду 200	455,4	Подземно, канально	29 642
			2Ду 250			
			Ду 300			
Ленинская	Капитальный ремонт Теплотрасса от ТК1Л.95 (ул.Энтузиастов, 4) до ТК1Л.196 (с заменой запорной арматуры, а также с заменой сальниковых компенсаторов в ТК1Л.96)	2026	Ду 400	840	Подземно, канально	73 403
1-я Соцгородская	Капитальный ремонт 1-я Соцгородская теплотрасса вдоль д. 2 пр. Молодежный от ТК 1с.23 до ТК 1с.24 и по пр. Молодежному д. ТК 1С.25	2026	Ду 500	546	Подземно, канально	61 282
2-я Соцгородская	Капитальный ремонт 2-я Соцгородская теплотрасса от ТК 2С.23 по подвалам домов 18,20,22,24 пр. Октября до ТК 1С.77	2026	2Ду 500	1102,5	Подземная канальная, по подвалам домов	140 242
2-я Юго-Западная	Капитальный ремонт Теплотрасса от ТК 2Ю.94 по ул. Смирнова, д.57 на жилые дома, д\с по ул.Смирнова, д.57, д.55, д.53, д.51 д.47, д.49, д.41, д.37, д.39, д.35, ул.Прыгунова, д.1, д.3, д.5,	2026	Ду 65	2625	бесканал, канал	123 283
			2Ду 80			
			Ду 100			
			Ду 150			

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

ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

Магистраль	Наименование мероприятия	Год реализации мероприятия	Диаметр трубопроводов, мм	Длина участка, м	Вид прокладки тепловой сети	Затраты с НДС, тыс.руб.
	д.2, д.4, д.6, д.8, ул. Лескова, д.20, д.22, д.30, д.36, д.38, 42а, (1мкр, №18, 130-127-126-100-102-103-104-105-107-106,100-82-85-86-87-88-89-90-92-93-95-96-97-98,82-67-66-65-64-63-62-61-60,67-67-67-81-50-143,50-49-49-153-48-43-44-45-52)		Ду 200			
1-я Юго-Западная	Капитальный ремонт Теплотрасса от ТК 2Ю.75 по 6мкр.15б на жилые дома по ул. 6 мкр д.17 д.15б д.15а д.15в, по ул. Южное шоссе,д.26б,д.26а. (ЦТП-4,№10,20.,14-13-6-26-25-28-8-10-14-24-13-37и)	2026	2Ду 80	1256	бесканал, канал	50 968
			2Ду 100			
			2Ду 150			
			Ду 250			
2-я Юго-Западная	Капитальный ремонт 2-я Юго-Западная теплотрасса от ул. Веденяпина д.32 до ул. Веденяпина д.29 (от ПО 2Ю.6 до н.о. у д.29)	2026	Ду 400	495	эстакада, гильза, канал	57 225
			Ду 500			
1-я Юго-Западная	Капитальный ремонт Теплотрасса от опускательной трассы между ж.д. по ул. Южное шоссе,д.28б-30б на жилые дома по ул. Южное шоссе,д.30а,д.28а,д.32а,д.30,д.28\1,д.28\2 (ЦТП-4,№10,20.,15-16-19-17-21-22-23-34в-35ж-36з)	2026	2Ду 80	996	бесканал, канал	33 846
			2Ду 100			
			2Ду 150			
Ленинская	Капитальный ремонт Теплотрасса от УТ 1Л.112 у д.№56 пр. Ленина до камеры опускательной трассы у д.№14 ул. Норильская	2026	Ду 400	944	Эстакада	82 491
3-я Соцгородская	Капитальный ремонт Теплотрасса от ул. Политбойцов д. 19 Пл.10-сг-2 участок 91-92"	2026	Ду 200	220	Подземно, канально	13 552
			2Ду 250			
3-я Соцгородская	Капитальный ремонт Теплотрасса от ул. Львовская д. 25, 23, 13 Пл.18 участки 39-41, 41-42, 41-51"	2026	Ду 100	440	Подземно, канально	26 312
			Ду 125			
			Ду 150			
			Ду 200			
			Ду 250			
МСК	Капитальный ремонт Теплотрасса ГВС от ТНС-7а до ул. Борская д. 28 Участок КМ.50-КМ.48"	2026	Ду 300	493,5	Подземно, канально	38 000
МСК	Капитальный ремонт Теплотрасса от ул. Дьяконова д.31а Пл. 20 Участок 2-7"	2026	Ду 100	537,3	Подземно, канально	30 617
			Ду 250			
1-я Юго-Западная	Капитальный ремонт Теплотрасса от ТК 2Ю.49 у ж.д. по ул.Веденяпина,д23 на ж.д.по ул. Веденяпина,д.23а, ул. Фучика,д.31,д.29,ул. Ю.шоссе,д.60, (ЦТП-6,№22,1-2-3-4-5-5,14-15-16-13-12)	2026	Ду 100	550	бесканал, канал	24 171
			Ду 150			
Ленинская	Капитальный ремонт Теплотрасса от Павильона №2 до ТК между домами Б. Заречный, 1-3 включительно подвал ж/д. №1 Б. Заречный	2026	Ду 200	644	Подземно, канально, подвал	39 571
МСК	Капитальный ремонт Теплотрасса от ул. Львовская д. 7а - ул. Львовская д.2. Замена участков стыков ППУ	2027	Ду 400	765	Подземно, канально	92 091
			Ду 500			
	Участок КС.12/13-КС.15 (от компенсатора у Львовская 2)"					

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

ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

Магистраль	Наименование мероприятия	Год реализации мероприятия	Диаметр трубопроводов, мм	Длина участка, м	Вид прокладки тепловой сети	Затраты с НДС, тыс.руб.
2-я Соцгородская	Капитальный ремонт Теплотрасса от ул. Политбойцов д. 4, д. 7, д. 2 Пл. 10-сг-2 участки 132-132', 132-160, 160-163, 163-165, 163-162	2027	Ду 100	1156	Подземно, канально, подвал	65 582
			Ду 125			
			2Ду 150			
			2Ду 200			
			Ду 250			
			Ду 300			
3-я Юго-Западная	Капитальный ремонт 3-я Юго-Западная теплотрасса от опуски Газонная д.23 подъема ул. Ул. Газонная д.15 (от ТК ЗЮ.18 до ТК ЗЮ.19)	2027	Ду 500	120	гильза, бесканал	17 922
			Ду 700			
1-я Юго-Западная	Капитальный ремонт 3-я Юго-Западная теплотрасса от ул. Веденяпина д.1 до ул. Веденяпина д.1В (от ТК 2Ю.63 до ТК 2Ю.65)	2027	2Ду 500	393	бесканал гильза	52 056
1-я Соцгородская	Капитальный ремонт Теплотрасса от ж.д.пр.Молодежный, 70 до ж.д. пр.Ильича,59. 2 очередь	2027	Ду 50	1 104,00	подземная канальная	42 315
			Ду 150			
1-я Соцгородская	Капитальный ремонт 1-я Соцгородская теплотрасса от н.о у д. 28а пр. Молодежный до ТК 1С.32 у Школы 126	2027	Ду 500	607	Подземная, канальная	70 943
3-я Юго-Западная	Капитальный ремонт 3-я Юго-Западная теплотрасса от ул. Лескова д.66А до ул. Народная стройка д.1а (от ТК ЗЮ.24 до ТК ЗЮ.25)	2027	2Ду 500	180	канал, гильза	23 842
2-я Юго-Западная	Капитальный ремонт Теплотрасса от ТК между жилыми домами по ул. Веденяпина,д.27-25 на ж.д. по ул. Веденяпина, д.27, д.29, ул. Фучика, д.43, 41, 39, 37, 35, 33 (Кв-л 5а, № 21, 2-6-19-20-22-12-17-18-34-32-37-39-40-41-24-45-26-48-49-50-51)	2027	2Ду 65	1054	бесканал, канал	50 037
			Ду 80			
			2Ду 100			
			Ду 125			
			Ду 150			
			2Ду 200			
2-я Соцгородская	Капитальный ремонт Теплотрасса от ул. Дьяконова д. 5а- д. 1а Пл. 14 участок 46-47"	2027	Ду 80	120	Подземно, канально	4 050
			Ду 100			
2-я Соцгородская	Капитальный ремонт Теплотрасса от ул. Строкина д. 8 Пл. 10-сг-2 участок 106-117"	2027	Ду 125	1087,4	Подземно, канально	62 973
			2Ду 150			
			2Ду 200			
			2Ду 250			
3-я Юго-Западная	Капитальный ремонт Теплотрасса от ТК между ж.д по ул. Космическая,д.32-30, на ж.д. по ул.Космическая, д.28, д.57, д.55, д.53, д.24 (Змкр, №14а, 38-37-41,29-40-30,27-39,25-22-21-44-45-46-47)	2027	2Ду 80	1312	канал, эстакада	51 205
			2Ду 100			
			2Ду 150			
3-я Юго-Западная	Капитальный ремонт Теплотрасса от ТК по ул. Смирнова,д.71/4 (ТНС-19) на пищеблок, хозкорпус, роддом (Роддомовская, № 13,23-24,26-27-28-29-30)	2027	Ду 65	1117	канал	43 328
			2Ду 80			
			2Ду 100			
			Ду 125			
			Ду 150			
			2Ду 200			
3-я Соцгородская	Капитальный ремонт Теплотрасса от ул.	2027	2Ду 300	300	Подземно, канально	21 865

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

ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

Магистраль	Наименование мероприятия	Год реализации мероприятия	Диаметр трубопроводов, мм	Длина участка, м	Вид прокладки тепловой сети	Затраты с НДС, тыс.руб.
	Дружаева д. 17-Львовская 7а Пл. 4-сг-2 участок 58-79"					
	Капитальный ремонт Теплотрасса от пр. Бусыгина д. 20а - д. 20 Пл.10 участок 6-7	2027	Ду 80	128,6	Подземно бесканально	3 423
2-я Соцгородская	Капитальный ремонт 2-я Соцгородская теплотрасса от ТК 2С.53 у д. 24 пр. Октября д. ТК 2С.54 и под пр. Октября	2027	Ду 350	243	Подземная канальная	23 393
			Ду 400			
2-я Соцгородская	Капитальный ремонт 2-я Соцгородская теплотрасса вдоль пр. Октября от ТК 1с51, 1с52 до ТК 1с55	2027	Ду 200	659,5	Подземная канальная	70 931
			Ду 300			
			Ду 500			
Ленинская	Капитальный ремонт Теплотрасса от ТК - 1Л121 до ТК - 1Л122 под ул. Дружбы включая ремонт ТК	2027	Ду 250	23,6	Подземно, футляр	1 514
1-я Соцгородская	Капитальный ремонт Теплотрасса от ТК 1с103 до д № 12 по пр. Кирова включая подвалы домов	2027	2Ду 150	490,5	Подземная канальная, подвалы	25 962
1-я Соцгородская	Капитальный ремонт Теплотрасса от подвала дома 29 пр. Кирова по территории школы № 36 до подвала дома 10 пр. Кирова	2027	2Ду 150	624,9	Подземная канальная и по подвалам	33 076
МСК	Капитальный ремонт Теплотрасса от ул. Львовская д.29, 25 Пл.18 участок д. 34-36"	2027	Ду 150	256	Подземно, канально	16 421
			2Ду 250			
1-я Соцгородская	Капитальный ремонт Теплотрасса 43 квартала от пр. Молодежный д.60 до пр. Ильича д.51 по ул. Толбухина и по ул. Дегтярева	2027	Ду 50	2 120,80	Подземная канальная	83 312
			Ду 150			
1-я Соцгородская	Капитальный ремонт Теплотрасса от жилого дома № 18а по ул. Красных Партизан до домов № 18-20 по ул. Красных Партизан и до домов № 39-55 по ул. Комсомольская.	2027	2Ду 50	634	Подземная канальная	19 014
			Ду 65			
			2Ду 80			
			3Ду 100			
			2Ду 150			
2-я Юго-Западная	Капитальный ремонт Теплотрасса от ТК 2Ю.48 по ул. Веденяпина, д.25 на ж.д. по ул. Веденяпина, д.22, д.20, д.22а, ул. Ю.шоссе, д.54, д.52, 54а, д.50, д.48, д.46, д.46а, д.42а, д.42, д.40а, д.40, д.38, д.44, д.36, д.34, д.34а, д.33-школа №12, (ЦТП-1, № 7, 1-2-3-4-5-6-7-9-10-12-13-15-16-17-19-21-49-22-23-24-25-56-57-26--27-28-30-31-32-34-50-35-36-44-45-46-51)	2027	2Ду 65	3407	бесканал, канал	172 861
			2Ду 80			
			2Ду 100			
			Ду 125			
			2Ду 150			
			2Ду 200			
			Ду 250			
			Ду 250			
Ленинская	Капитальный ремонт Теплотрасса от ТК опуска пр. Ленина, 45/6 по подвалу ж/д №45/4 пр. Ленина до ж/д ;47/2 и №45/3 пр. Ленина	2028	Ду 100	316	Подземно, канально, подвал	18 527
			Ду 150			
			Ду 250			
МСК	Капитальный ремонт Теплотрасса от ул. Газовская д. 19а, Васнецова д. 21 Пл. 6 участок 42-45"	2028	2Ду 80	150	Подземно, канально	4 708
2-я Соцгородская	Капитальный ремонт Теплотрасса от ул. Политбойцов д. 18, 18а, 20 Пл.10-сг-2 участки 7-9, 10-16"	2028	Ду 100	668	Подземно, канально	43 007
			Ду 125			
			2Ду 150			
			2Ду 200			

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

ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

Магистраль	Наименование мероприятия	Год реализации мероприятия	Диаметр трубопроводов, мм	Длина участка, м	Вид прокладки тепловой сети	Затраты с НДС, тыс.руб.
			Ду 250			
1-я Юго-Западная	Капитальный ремонт Теплотрасса от химсклада до мебельного гаража (1ю.6-1ю.8)	2028	Ду 500	136	Эстакада, гильза, канал	16 535
1-я Юго-Западная	Капитальный ремонт Теплотрасса от ТК 2Ю.61 по ул. Веденяпина, д.11 на ж.д. по ул. Веденяпина, д.10, д.8, д.10а, ул. Автомеханическая, д.2, д.4, д.6, д.10, д.8а-д.с. №339 до подъема т\трассы (Авт.четная, № 16, 0-1-7-2-3-27-62-28-30-31-32-34-35-36-39-40-43-38-63-64)	2028	Ду 65	1 186,00	бесканал, канал	60 801
			Ду 80			
			Ду 200			
2-я Юго-Западная	Капитальный ремонт Теплотрасса о ТК по ул. Лесова, д.60а (Лас Вегас) на д/с № 55-54 ул.Смирновад , 61а-61б, Школу №137 ул. Смирнова, д.52а (2мкр №9, 33-34-36-6-37-35-38-40)	2028	Ду 65	940	бесканал, канал	37 391
			Ду 80			
			2Ду 100			
1-я Соцгородская	Капитальный ремонт Теплотрасса от ТК ул. Обнорского д.2 до дома ул. Красных Партизан д.1, 4, 2б	2028	Ду 50	492	Подземная канальная	13 732
			Ду 80			
			Ду 100			
2-я Юго-Западная	Капитальный ремонт Теплотрасса от ТК ул. Обнорского д.1 до дома № 9 по ул. Обнорского и по пер. Бакинский до дома № 1 по ул. Спутника	2028	Ду 50	1 073,60	Подземная канальная, подвалы	41 203
			Ду 80			
			Ду 100			
			Ду 125			
3-я Соцгородская	Капитальный ремонт Теплотрасса от ул. Дворовая д. 27 - Дворовая 36 - Львовская 5а Пл.5 участки 2-7 , 28-7 , 3-3 "	2028	2Ду 200	701,5	Подземно, канально	54 348
МСК	Капитальный ремонт Теплотрасса от ул. Бурденко д. 27, Г. Васильева д. 36 Пл.2 участок 38-44"	2028	Ду 150	269	Подземно, канально	13 069
3-я Юго-Западная	Капитальный ремонт Теплотрасса от опуска т\трассы 3Ю.41 на ТНС-23 по ул. Сазанова, д.13\2 на ж.д. по ул. Сазанова, д.13, д.9, д.11, д.5, д.1, д.1а (ТНС-23, № 7а, 3-28-4-5-12-6-6-7-8-20-25-21)	2028	2Ду 50	2509	канал	105 547
			Ду 65			
			2Ду 80			
			2Ду 100			
			2Ду 125			
			Ду 150			
			2Ду 200			
3-я Юго-Западная	Капитальный ремонт 3-я Юго-Западная теплотрасса от опуска Отрадная д.5 до подъема ул. Тяблинская д.7 (от ТК 3Ю.14 до ТК 3Ю.17)	2028	Ду 500	642	канал	99 749
			Ду 700			
1-я Соцгородская	Капитальный ремонт Теплотрасса от ТК 22 около д 98а по пр. Ленина до пр. Ленина д.102, 104 и до ул. Фучика д.2	2028	2Ду 65	845,5	Подземная канальная, подвалы	41 841
			Ду 80			
			2Ду 100			
			2Ду 150			
Ленинская	Капитальный ремонт Теплотрасса от ТК пр.	2028	2Ду 200	752,9	Подземно, канально,	35 395
			2Ду 100			

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

ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

Магистраль	Наименование мероприятия	Год реализации мероприятия	Диаметр трубопроводов, мм	Длина участка, м	Вид прокладки тепловой сети	Затраты с НДС, тыс.руб.
	Ленина, 49Г до ж/д №51/1 пр. Ленина		Ду 125 2Ду 150		подвал	
2-я Соцгородская	Капитальный ремонт Теплотрасса от ул. Строкина д. 14 - д. 16 Пл. 10-сг-2 участок 137-138	2028	Ду 65 Ду 80 Ду 100	358,8	Подземно, канально	10 939
1-я Соцгородская	Капитальный ремонт Теплотрасса от жилого дома № 12 по пр. Октября до дома № 13 по ул. Поющева и до дома № 11 по ул. Поющева	2028	Ду 100 Ду 200	309	Подземная канальная	14 807
МСК	Капитальный ремонт Теплотрасса от ул. Дьяконова д. 41, 43, 42, 44, 40 Пл. 25 участки 29-27, 28-13, 12-14"	2028	Ду 150 Ду 200	330	Подземно, канально	18 909
МСК	Капитальный ремонт Теплотрасса от пр. Бусыгина д.15-д.17 Участок КМ.33-КМ.34"	2028	Ду 400	148	Подземно, канально	14 010
2-я Соцгородская	Капитальный ремонт Теплотрасса от ТК 2 у дома пер. Моторный д.2 до ТНС-25	2028	2Ду 200	274,5	Подземная канальная	20 707
3-я Юго-Западная	Капитальный ремонт Теплотрасса от ТК 2Ю.36 по ул. Космическая, д.42-44, на школу №170 ул. Мончегорская, д.19а, дс№ 64 Зенитчиков, д.15а(№10а,4-14-15-16-17-18)	2028	2Ду 50 2Ду 65 2Ду 100 2Ду 150	1395	бесканал	66 030
3-я Соцгородская	Капитальный ремонт Теплотрасса от ул. Дружаева д. 17а Участок ЗС.27-ЗС.29"	2028	Ду 500 Ду 600	396	Подземно, канально	59 690
МСК	Капитальный ремонт Теплотрасса от пр. Бусыгина д. 19 Участок КМ.38-КМ.41"	2028	Ду 100 Ду 500	123	Подземно, канально	11 880
2-я Юго-Западная	Капитальный ремонт Теплотрасса от ж.д.ул.Лескова,д.19 на ж.д.по ул. Лескова, д.17, ул. Прыгунова,д.12, д.10, д.7(кв-л 1-25,№ 23,68-46-49-47-45-44-43-31-30)	2028	Ду 80 Ду 150 Ду 250	406	Подземно, канально	24 596
Ленинская	Капитальный ремонт Теплотрасса от д. 43/2 до д. 41 по пр. Ленина	2028	Ду 125	90	Подземно, канально	2 995
2-я Соцгородская	Капитальный ремонт Теплотрасса от жилого дома 17 ул. Комсомольская до жилого дома 19 ул. Комсомольская	2028	Ду 100 2Ду 150	178	Подземная канальная	8 648
1-я Юго-Западная	Капитальный ремонт Теплотрасса от ул. Смирнова,д.13 на д\с № 341 ул. Смирнова,д.29, ул. Смирнова,д.27 (1мкр, №18, 138-136-32)	2028	Ду 50 Ду 80	270	канал бесканал	7 098
2-я Соцгородская	Капитальный ремонт Теплотрасса от ул. Дьяконова 2/6 - Поющего 31 Участок 2с.51-1л.66"	2028	Ду 300 Ду 500	1371	Подземно, канально	153 931
МСК	Капитальный ремонт Теплотрасса от пр. Бусыгина д. 46 участок КС.7-КС.8"	2029	Ду 500 Ду 600	185,4	Подземно, канально	29 072
3-я Юго-Западная	Капитальный ремонт 3-я Юго-Западная теплотрасса от опуска Газонная д. 15 опуска ул. Коломенская д.3 (от ТК 3Ю.19 до ТК 3Ю.20)	2029	Ду 300 2Ду 500 Ду 700	1551	Гильза, канал, бесканал	219 221
3-я Юго-Западная	Капитальный ремонт 3-я Юго-Западная теплотрасса от ул. Минеева д.35 ул. Космическая д.40 (от ТК 2Ю.33 до ТК 2Ю.40)	2029	Ду 300 Ду 400	2313	Гильза,канал, бесканал	301 334

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

ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

Магистраль	Наименование мероприятия	Год реализации мероприятия	Диаметр трубопроводов, мм	Длина участка, м	Вид прокладки тепловой сети	Затраты с НДС, тыс.руб.
3-я Соцгородская	Капитальный ремонт Теплотрасса от пр. Ленина д. 95б Участок ЗС.1-ЗС.2	2029	Ду 300	1116	Эстакада	145 370
			Ду 600			
1-я Соцгородская	Капитальный ремонт 1-я Соцгородская теплотрасса от ТК 1С.119 до ТНС 26	2029	2Ду 250	663	Подземная, канальная	52 162
2-я Соцгородская	Капитальный ремонт 2-я Соцгородская теплотрасса от ТК 2С.21 до начала капремонта у д. 2Б ул. Комсомольская	2029	2Ду 500	199,5	Подземная, канальная	28 598
1-я Соцгородская	Капитальный ремонт 1-я Соцгородская теплотрасса от ТК 1с49 до ТК 1с50 и до ТК 2 у дома 74а пр. Молодежный	2029	Ду 300	362	Подземная канальная	25 194
Ленинская	Капитальный ремонт Теплотрасса от д. 12 ул. Херсонская до д. 69/4 - 69/3 по пр. Ленина	2029	Ду 300	420	Подземно, канально	14 541
3-я Соцгородская	Капитальный ремонт Теплотрасса от ул. Раевского д. 13 Участок Зс.32-Зс.33"	2029	Ду 250	87	Подземно, канально	11 333
			Ду 600			
МСК	Капитальный ремонт Теплотрасса от ул. Бурденко д. 14 - ул. Г.Васильева д.12 Пл. 24 Участок 34-38"	2029	Ду 80	145	Подземная канальная, эстакада	4 177
3-я Юго-Западная	Капитальный ремонт Теплотрасса от жилого дома ул. Спутника д.7а до Детского Сада № 63 (Отопление) и теплотрасса ГВС от ТК ул. Спутника д.2а до Детского Сада № 63	2029	Ду 50	464,2	Подземная канальная, эстакада	11 379
			Ду 65			
1-я Соцгородская	Капитальный ремонт Теплотрасса от д.13 по ул. Краснодонцев до д.1	2029	Ду 100	159	Подземная канальная	6 239
1-я Соцгородская	Реконструкция теплотрассы отопления и ГВС от ж.д. пр. Молодежный 10 до ж.д. пр. Молодежный 30	2024	Ду150	512	Подземно, канально, по подвалу	66 918,28
ТСР «Ленинский»	Реконструкция теплотрассы 2-й очереди по ул. Матросская от ТК2л.10 до ТК 2л.11	2025	2Ду720	336	Подземно, канально	83 647,97
2-я Юго-Западная	Реконструкция теплотрассы от ТК 2Ю.13 по ул. 6мкр., д.1 на жилые дома по ул.6мкр, д.1а,1,3,5,7,7а,9, ул. Шнитникова, д.2,д,8 (ЦТП-10, №5, 1-2-3-4-12-10-7-16-17-18-19-20-21-22-24-15-25-26-27)	2025	2Ду250	1498	Подземная бесканальная, по подвалу, эстакада	66 404,34
			3Ду200			
			3Ду150			
			3Ду100			
			2Ду80			
1-Соцгородская	Реконструкция теплотрассы от ТНС -26 до д.пр Ильича д. 42, пр. Ильича 38 и до пр. Ильича д. 36	2026	3Ду273	233,1	Канал, Гильза	30 439,16
			3Ду159			
			3Ду219			
			1Ду89			
			1Ду108			
1-я Юго-Западная	Теплотрасса от Южное шоссе, 60 (от опуска)- Южное шоссе, 56 (до подъема)	2026	2Ду500	362	Подземная бесканальная	17 267,72
2-я Юго-Западная	Реконструкция 2-я Юго-Западной теплотрассы от ул. Веденяпина д.23 до ул. Веденяпина д. 21 (от ТК 2Ю.50 до ТК 2Ю.53)	2026	2Ду500	288	Подземная канальная	26 856,64
			1Ду400			
1-Соцгородская	Реконструкция 1-ой Соцгородской теплотрассы от ТК 1С.19 вдоль д. 1 пр. Ильича до ТК 1С.21	2026	2Ду500	116,8	Подземная, канал	27 850,10
			1Ду400			
			3Ду300			

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

Магистраль	Наименование мероприятия	Год реализации мероприятия	Диаметр трубопроводов, мм	Длина участка, м	Вид прокладки тепловой сети	Затраты с НДС, тыс.руб.
			3ДУ200			
1-Соцгородская	Реконструкция 1-ой Соцгородской теплотрассы от ТК 1с22 до подвала дома 127 по пр. Ленина	2025	2ДУ325	208,3	Подземная, канал	24 079,64
			2ДУ273			
			2ДУ219			
			1ДУ159			
Западная т/трасса	Вынос из канала участка Западной теплотрассы на ответвлении Профтехкомбината	2025	Дн 273	540	эстакада	77 400
Восточная т/трасса	Реконструкция Восточной теплотрассы на ответвлении низкой части Кузовного	2025	Дн 426	306	эстакада	62 400
Западная т/трасса	Реконструкция перехода Западной теплотрассы через пр. Ленина с перекладкой гильз (с возможной установкой ПВД)	2025	Ду 426	50	Подземная канальная	15 600
			Ду 219			
Ново-восточная т/трасса	Вынос из-под Комсомольского проезда паропровод 11 ата Ново-восточной теплотрассы	2025	Ду 426	70	эстакада	10 800
ИТОГО						6 925 292

Таблица 2-35 – Участки тепловых сетей ООО "Теплосети", планируемых к реализации с целью модернизации систем коммунальной инфраструктуры в 2024 году с привлечением средств публично-правовой компании «Фонд развития территорий»

№пп	Магистраль	Наименование начала/конца участка	Год реализации	Перспективный условный диаметр, мм	Длина участка, м	Вид прокладки тепловой сети	Затраты с НДС, тыс.руб.
1	2-я Юго-Западная	Капитальный ремонт теплотрассы от техподполья ул. Мончегорская, д. № 16а/2 на ж/д. по ул. Мончегорская, д. № 3/2, на д/с № 17 по ул. Мончегорская, д. 16а/4	2024	Ду 200 Ду 150 Ду 125 Ду 100 Ду 50	1370	эстакада, подвал	21 041
2	1-я Юго-Западная	Капитальный ремонт теплотрассы от ТК по ул. Южное шоссе (ЦТП-5) на ж/д. № 22А по ул. Южное шоссе, от ТК между домами № 22 и № 20 по ул. Южное шоссе на ж/д. № 22 по ул. Южное шоссе	2024	Ду 200 Ду 150 Ду 100	529,5	канал	10 514
3	2-я Юго-Западная	Капитальный ремонт теплотрассы от опуска между домами по ул. Мончегорская, д. 19/1-19/2 на ж/д. № 19/1-19/2 по ул. Мончегорская, от эстакадной части у ж/д. № 17а/1 по ул. Мончегорская на ж/д. № 17а/4 по ул. Мончегорская, от эстакадной части у школы №129 на ж/д. № 15а/1-16а, 12/1 по ул. Мончегорская	2024	Ду 150 Ду 125 Ду 100 Ду 65 Ду 50	2 254,4	эстакада, канал, подвалы	31 511
4	2-я Юго-Западная	Капитальный ремонт теплотрассы - эстакада вдоль ул. Спутника, 2А к детскому саду ул. Спутника, 7Б	2024	Ду 65 Ду 50	224,2	эстакада	2 378
5	2-я Соцгородская	Капитальный ремонт теплотрассы - эстакада от д. 35А ул. Комсомольская до д. № 15 ул. Краснодонцев	2024	Ду 150 Ду 80	268	эстакада	3 504

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

№пп	Магистраль	Наименование начала/конца участка	Год реализации	Перспективный условный диаметр, мм	Длина участка, м	Вид прокладки тепловой сети	Затраты с НДС, тыс.руб.
6	Комсомольская	Капитальный ремонт теплотрассы - эстакада от подъема у ж/д № 24 ул. Васильева до опуска у д. 34 ул. Васнецова	2024	Ду 150 Ду 100 Ду 80 Ду 50	591,5	эстакада, канал	8 581
7	Ленинская	Капитальный ремонт теплотрассы от подвала ж/д № 18 до опуска у ж/д №22 по ул. Мельникова	2024	Ду 100 Ду 80 Ду 65 Ду 50	420	эстакада	5 097
8	Ленинская	Капитальный ремонт теплотрассы от подъема у ж/д № 18/2 до опуска у забора д/с № 105 по ул. Мельникова, 24	2024	Ду 150 Ду 125 Ду 50 Ду 40	327	эстакада	4 345
9	Ленинская	Капитальный ремонт теплотрассы - эстакада от ТНС № 14 к ж/д. № 14 по ул. Мельникова	2024	Ду 200	316,6	эстакада	6 307
10	3-я Соцгородская	Капитальный ремонт теплотрассы от эстакады у ж/д № 29 по ул. Дворовая до ж/д № 28 по ул. Рабочая	2024	Ду 100 Ду 80 Ду 65 Ду 50 Ду 40	229	эстакада	2 804
11	Ленинская 1-я очередь	Капитальный ремонт теплотрассы - эстакада у НПС-4 от ж/д №2А ул. Порядковая до ж/д 1 ул. Карповская, включительно ж/д 5 ул. Ермака	2024	Ду 125 Ду 65 Ду 50 Ду 40	783,6	эстакада	12 365
12	Ленинская 1-я очередь	Капитальный ремонт теплотрассы - эстакада от ЦТП № 4	2024	Ду 200 Ду 150	547,2	эстакада	9 895
13	Ленинская 1-я очередь	Капитальный ремонт теплотрассы - эстакада к ж/д. № 10 и № 12 по ул. Херсонская	2024	Ду 150 Ду 80 Ду 65	359,2	эстакада	6 274
ИТОГО							124 617

Предложения по реконструкции или модернизации существующих объектов системы централизованного теплоснабжения в целях снижения уровня износа существующих объектов системы централизованного теплоснабжения ГПНО «Нижегородпассажиравтотранс»:

- Реконструкция ветхого участка тепловой сети (протяженность 100 м ,2 Ду200) от тепловой камеры до МКД по ул. Ясная, д 31, срок реализации (2025 г), ориентировочная стоимость 2880,74 тыс. руб. с НДС.

Таблица 2.36 – Объемы реконструкции, модернизации существующих тепловых сетей и теплосетевых объектов ООО "СТН-Энергосети" в целях снижения уровня износа существующих объектов

Мероприятие	Год реализации мероприятия	Затраты с НДС, тыс.руб
Модернизация наружных сетей теплоснабжения от газовой котельной по адресу ул.К.Маркса, 60б, в части установки инерционно-гравитационного фильтра-грязевика ГИГ-400	2026	4 468
ИТОГО		4 468
*мероприятие 3.1.1. проекта инвестиционной программы ООО «СТН-Энергосети» на 2024-2028 годы		

Таблица 2.37 – Объемы реконструкции, модернизации существующих тепловых сетей и теплосетевых объектов ООО "Генерация тепла" в целях снижения уровня износа существующих объектов

Мероприятие	Год реализации мероприятия	Затраты с НДС, тыс.руб
Модернизация сетей отопления и ГВС от котельной пос. Мостоотряд, 32а	2024	10 529
ИТОГО		10 529

2.5.4. Предложения по строительству и реконструкции (или) модернизации насосных станций

Таблица 2.38 – Объемы реконструкции насосных станций на тепловых сетях АО "Теплоэнерго"

ИСТОЧНИК ФИНАНСИРОВАНИЯ	Наименование мероприятия	Стадия реализации в 2024 году	ОБЪЁМ ФИНАНСИРОВАНИЯ, тыс.руб. без НДС																											
			ВСЕГО	2023 (факт)	ТАРИФ	КС (затраты с 01.07.2023)	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047
КС	Техническое перевооружение системы управления НПС-6, расположенной по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Невзоровых, д 39Б	ПИР	11 316	0	0	0	250	0	11 066	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Оснащение комплексной системой противоаварийной автоматики и защитой системы теплоснабжения НТЦ при возникновении нештатных ситуаций, влияющих на отклонение (изменение) расчетного гидравлического режима работы магистральных тепловых сетей	-	15 800	578	578	0	0	0	0	0	15 222	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Реконструкция объекта: "Нежилое здание (насосной подкачивающей станции №2 и центральный тепловой пункт)" по адресу: г. Нижний Новгород, Нижегородский район, улица Володарского, 3а (литер АА1А2)	-	57 313	0	0	0	0	2 224	55 090	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Строительство объекта: "Насосная подкачивающая станция в 120 м на СЗ от стадиона "Нижний Новгород", ул. Бетанкура, 1а	СМР	100 800	86 902	99	86 803	13 898	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ИТОГО																185 229														

2.5.5. Предложения по строительству и реконструкции (или) модернизации тепловых пунктов

Таблица 2-39 – Объемы строительства и реконструкции тепловых пунктов на тепловых сетях АО "Теплоэнерго"

ИСТОЧНИК ФИНАНСИРОВАНИЯ	Наименование мероприятия	Стадия реализации в 2024 году	ОБЪЁМ ФИНАНСИРОВАНИЯ, тыс.руб. без НДС																											
			ВСЕГО	2023 (факт)	ТАРИФ	КС (затраты с 01.07.2023)	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047
КС	Техническое перевооружение объекта: "Центральный тепловой пункт по адресу: г. Нижний Новгород, ул. Перекопская, д. 10-А"	СМР	6 871	5 915	0	5 915	956	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Техническое перевооружение узлов учета тепловой энергии и теплоносителя ЦТП-701 по адресу: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, мкр Щербинки 1-й, д.13А	-	7 260	0	0	0	0	7 260	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Техническое перевооружение узлов учета тепловой энергии и теплоносителя ЦТП-302, расположенного по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, б-р Мещерский, д.5а	-	5 616	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	196	5 420	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Техническое перевооружение узлов учета тепловой энергии и теплоносителя ЦТП-303, расположенного по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, б-р Мещерский, д.7А	-	11 190	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	196	10 994	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Техническое перевооружение узлов учета тепловой энергии и теплоносителя ЦТП-304, расположенного по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Карла Маркса, д 15а	-	6 613	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	196	6 417	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Техническое перевооружение узлов учета тепловой энергии и теплоносителя ЦТП-305, расположенного по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Карла Маркса, д. 18А	-	5 812	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	196	5 616	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Техническое перевооружение узлов учета тепловой энергии и теплоносителя ЦТП-312, расположенного по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Мануфактурная, 1б, помещение № 1	-	6 860	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	196	6 664	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Техническое перевооружение узлов учета тепловой энергии и теплоносителя ЦТП-317, расположенного по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Безрукова, д.5	-	5 559	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	196	5 363	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Техническое перевооружение узлов учета тепловой энергии и теплоносителя ЦТП-324, расположенного по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Заводской парк, д.18	-	10 924	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	196	10 728	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Техническое перевооружение узлов учета тепловой энергии и теплоносителя котельной расположенной по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Витебская, дом 4а	-	4 604	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	240	4 364	0	0	0	0	0	
КС	Техническое перевооружение узлов учета тепловой энергии и теплоносителя ЦТП, расположенного по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, пл Комсомольская, д.10, к.4	-	5 361	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	279	5 081	0	0	0
КС	Модернизация насосного оборудования (в части монтажа ЧРП) в ЦТП на объекте: Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Кащенко, д.23А	-	675	0	0	0	0	0	0	675	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Модернизация насосного оборудования (в части монтажа ЧРП) в ЦТП на объекте: Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская	-	713	0	0	0	0	0	0	713	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

ИСТОЧНИК ФИНАНСИРОВАНИЯ	Наименование мероприятия	Стадия реализации в 2024 году	ОБЪЁМ ФИНАНСИРОВАНИЯ, тыс.руб. без НДС																											
			ВСЕГО	2023 (факт)	ТАРИФ	КС (затраты с 01.07.2023)	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047
	Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, мкр Щербинки 1-й, д.13А																													
КС	Модернизация насосного оборудования (в части монтажа ЧРП) в ЦТП на объекте: Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Покровская Б., д.32а	-	760	0	0	0	0	0	0	760	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Модернизация насосного оборудования (в части монтажа ЧРП) в ЦТП по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, пер Гаражный, д. 3А (пом. П1)	-	689	0	0	0	0	0	0	689	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Модернизация насосного оборудования (в части монтажа ЧРП) в ЦТП по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, пер Светлогорский, д.16А	-	713	0	0	0	0	0	0	713	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Модернизация насосного оборудования (в части монтажа ЧРП) в ЦТП по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Невзоровых, д.1А	-	695	0	0	0	0	0	0	695	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Модернизация насосного оборудования (в части монтажа ЧРП) в ЦТП по адресу: г. Нижний Новгород, наб. Верхне-Волжская, д.21а	-	728	0	0	0	0	0	0	728	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Модернизация насосного оборудования (в части монтажа ЧРП) в ЦТП по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Ошарская, д.88А, пом.2	-	707	0	0	0	0	0	0	707	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Модернизация насосного оборудования (в части монтажа ЧРП) в ЦТП по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Бориса Панина, д 9, пом П4	-	651	0	0	0	0	0	0	651	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Модернизация насосного оборудования (в части монтажа ЧРП) в ЦТП по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Трудовая, д.6а	-	878	0	0	0	0	0	0	878	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Модернизация насосного оборудования (в части монтажа ЧРП) в ЦТП по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Трудовая, д.21А	-	1 015	0	0	0	0	0	0	1 015	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Модернизация насосного оборудования (в части монтажа ЧРП) в ЦТП по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, пр-кт Гагарина, д.21, к.13	-	639	0	0	0	0	0	0	639	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Модернизация насосного оборудования (в части монтажа ЧРП) в ЦТП по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Красносельская, д.2б	-	769	0	0	0	0	0	0	769	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Модернизация насосного оборудования (в части монтажа ЧРП) в ЦТП по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Красносельская, д.11А	-	695	0	0	0	0	0	0	695	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Модернизация насосного оборудования (в части монтажа ЧРП) в ЦТП по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Бориса Панина, д.4А	-	639	0	0	0	0	0	0	639	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Модернизация насосного оборудования (в части монтажа ЧРП) в ЦТП по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Бориса Панина, д. 5Б	-	589	0	0	0	0	0	0	589	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Модернизация насосного оборудования (в части монтажа ЧРП) в ЦТП по адресу: г. Нижний Новгород, ул Ошарская, д. 15А (пом. П2)	-	721	0	0	0	0	0	0	721	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Модернизация насосного оборудования (в части монтажа ЧРП) в ЦТП по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний	-	1 019	0	0	0	0	0	0	1 019	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

ИСТОЧНИК ФИНАНСИРОВАНИЯ	Наименование мероприятия	Стадия реализации в 2024 году	ОБЪЁМ ФИНАНСИРОВАНИЯ, тыс.руб. без НДС																											
			ВСЕГО	2023 (факт)	ТАРИФ	КС (затраты с 01.07.2023)	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047
	Новгород, ул Республиканская, дом 25А																													
КС	Модернизация насосного оборудования (в части монтажа ЧРП) в ЦТП по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Ковалихинская, дом 30б	-	762	0	0	0	0	0	0	762	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Модернизация насосного оборудования (в части монтажа ЧРП) в ЦТП по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Невзоровых, д 7Б	-	631	0	0	0	0	0	0	631	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Модернизация насосного оборудования (в части монтажа ЧРП) в ЦТП по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Норвежская, дом 6, ПЗ	-	612	0	0	0	0	0	0	612	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Модернизация насосного оборудования (в части монтажа ЧРП) в ЦТП по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Пушкина, д.29Б	-	818	0	0	0	0	0	0	818	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Модернизация насосного оборудования (в части монтажа ЧРП) в ЦТП по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Адмирала Васюнина, д.5, к.3, пом. 2, 3	-	651	0	0	0	0	0	0	651	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Модернизация насосного оборудования (в части монтажа ЧРП) в ЦТП по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул имени Генерала Ивлиева И.Д., д 2А	-	896	0	0	0	0	0	0	896	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Модернизация насосного оборудования (в части монтажа ЧРП) в ЦТП по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Богородского, дом 9А	-	722	0	0	0	0	0	0	722	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Модернизация насосного оборудования (в части монтажа ЧРП) в ЦТП по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Богородского, дом 15А	-	692	0	0	0	0	0	0	692	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Модернизация насосного оборудования (в части монтажа ЧРП) в ЦТП по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул имени Маршала Рокоссовского К.К., д 15а	-	1 100	0	0	0	0	0	0	1 100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Модернизация насосного оборудования (в части монтажа ЧРП) в ЦТП по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Тимирязева, д 1а	-	675	0	0	0	0	0	0	675	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Модернизация насосного оборудования (в части монтажа ЧРП) в ЦТП по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Нестерова, дом 34л	-	1 166	0	0	0	0	0	0	1 166	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Модернизация насосного оборудования (в части монтажа ЧРП) в ЦТП по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Надежды Суловой, дом 18а	-	876	0	0	0	0	0	0	876	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Модернизация насосного оборудования (в части монтажа ЧРП) в ЦТП по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, пр-кт. Кораблестроителей, д. 32Б	-	2 442	0	0	0	0	0	0	2 442	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Модернизация насосного оборудования (в части монтажа ЧРП) в ЦТП по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Маршала Малиновского, дом 7а	-	1 260	0	0	0	0	0	0	0	0	1 260	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Модернизация насосного оборудования (в части монтажа ЧРП) в ЦТП по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, мкр Щербинки 1-й, д.1А	-	901	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	901	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ТАРИФ	Переустройство систем теплоснабжения путем установки оборудования индивидуальных тепловых	ПИР	52 729	43 877	43 877	0	862	7 989	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

ИСТОЧНИК ФИНАНСИРОВАНИЯ	Наименование мероприятия	Стадия реализации в 2024 году	ОБЪЁМ ФИНАНСИРОВАНИЯ, тыс.руб. без НДС																											
			ВСЕГО	2023 (факт)	ТАРИФ	КС (затраты с 01.07.2023)	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047
	пунктов в многоквартирных жилых домах г. Нижнего Новгорода по адресам: Волжская набережная, 5, ул. Генерала Зимины, 39, ул. Карла Маркса, 22, ул. Пролетарская, 5, ул. Пролетарская, 7, ул.Генерала Зимины, 12																													
ТАРИФ	Переустройство систем теплоснабжения путем установки оборудования индивидуальных тепловых пунктов в многоквартирных жилых домах г. Нижнего Новгорода по адресам: ул. А. Люкина, д.9, ул. Коминтерна, д.8, ул. Коминтерна, д.16, ул. Березовская, д.22, ул. 50-летия Победы, д. 4/1	ПИР	24 551	0	0	0	634	23 917	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ТАРИФ	Переустройство систем теплоснабжения путем установки оборудования индивидуальных тепловых пунктов в МБДОУ "Детский сад №318" по адресу: ул. Рябцева, 17, МБДОУ "Детский сад №73" по адресу: ул. Рябцева, 21, многоквартирных жилых домах г. Нижнего Новгорода по адресам: ул.Рябцева, 1А, 12	СМР	8 940	2 292	2 292	0	6 648	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на ЦТП-508 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Зайцева, д 18, пом.П1	СМР	1 841	1 246	0	1 246	595	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на ЦТП-504 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, пр-кт. Кораблестроителей, д. 32Б	СМР	2 123	1 584	0	1 584	539	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на ЦТП-509 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Зайцева, 14а	СМР	2 907	1 806	0	1 806	1 101	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на ЦТП-501 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Василия Иванова, д 14В	СМР	1 778	1 361	0	1 361	417	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на ЦТП-401 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, пл Комсомольская, д.10, к.4	-	2 023	0	0	0	0	117	1 906	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на ЦТП-404 по адресу: г. Нижний Новгород, ул Баумана, д. 58А п1	-	2 029	0	0	0	0	123	1 906	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на ЦТП-409 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Молитовская, д.6, к.3	-	2 029	0	0	0	0	123	1 906	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на ЦТП-324 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Заводской парк, д.18	-	2 029	0	0	0	0	123	1 906	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Техническое перевооружение ЦТП-147 по адресу: ул. Н. Сусловой, 18а в части замены группы насосов ГВС" (инв. №102706)	ПИР	5 217	51	0	51	154	5 012	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Модернизация объекта: "Блок насосной станции (БНС MVI 9503/2) (инв. № 102492) в ЦТП-107 по адресу: г. Н.Новгород, ул. Невзоровых, 107 в части замены насоса ГВС	СМР	1 918	71	0	71	1 847	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ТАРИФ	Модернизация объекта: "Насос ГВС ст. №1, №2" в ЦТП-706 по адресу: г. Н.Новгород, ул. Эпроньевская, 10в (инв. №95750, 95751)	СМР	1 026	93	93	0	932	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Модернизация объекта: "Блока насосной станции (БНС MVI 7002.2бш)" (инв. № 102297) в ЦТП-703 по адресу: г. Н.Новгород, ул. Кащенко, 23 в части замены насоса ГВС	СМР	847	65	0	65	783	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Техническое перевооружение ЦТП-135 по адресу: ул. Генерала Ивлиева, 2а в части замены группы	ПИР	5 205	51	0	51	145	5 009	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

ИСТОЧНИК ФИНАНСИРОВАНИЯ	Наименование мероприятия	Стадия реализации в 2024 году	ОБЪЁМ ФИНАНСИРОВАНИЯ, тыс.руб. без НДС																												
			ВСЕГО	2023 (факт)	ТАРИФ	КС (затраты с 01.07.2023)	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047	
	насосов ГВС (инв.№ 102638, 102639, 102640)																														
КС	Модернизация объекта: "Пластинчатые теплообменники ГВС" в ЦТП-127 по адресу: ул. Трудовая, 6-А, с демонтажем существующих теплообменников ГВС№1 РиданНН41-01/041-01063, ГВС№2 РиданНН47-01/	СМР	5 149	4 821	104	4 717	328	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Модернизация объекта: "Пароводяной водоподогреватель" с демонтажем существующего кожухотрубного пароводяного водоподогревателя ст. №2, "Бойлер МНВ-600пл нагрева 62.3м2" (инв. № 102749) в ЦТП-322 по адресу: ул. Левинка, 51	СМР	2 629	112	112	0	2 517	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Модернизация объекта: "Сетевой насос Д-200-90а" с демонтажем существующего насоса подачи горячей воды Д-200-90а с эл/двигат. (номенклатурный № ЕР-О0005450) в ЦТП-324 по адресу: ул. Заводской парк, 18	СМР	1 604	81	0	81	1 524	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Модернизация водоводяных подогревателей в ЦТП-504 по адресу: ул. Кораблестроителей, 32-Б (№ЕР-О0008561 ВВП ОСТ-16, №ЕР-О0008562 ВВП ОСТ-16, №ЕР-О0008563 Водоподогреватель ОСТ-14)	ПИР	11 017	0	0	0	445	10 572	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Техническое перевооружение ЦТП-322, расположенного по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Левинка, д 51 (в части замены трубопровода пара в две линии)	-	1 616	0	0	0	0	79	1 537	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Техническое перевооружение ЦТП-509, расположенного по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Зайцева, 14а (в части замены насоса Д315/71)	-	10 719	0	0	0	0	0	190	10 530	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Техническое перевооружение ЦТП-179, расположенного по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Покровская Б., д.32а (в части замены ВВП ГВС тип ЭТРА ЭТ-04С-16-39 (число пластин 39) - 1-ая ступень - 2 шт.)	-	4 164	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	225	3 939	0	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Техническое перевооружение ЦТП-110, расположенного по адресу: г. Нижний Новгород, пер Гаражный, д. 3А (пом. П1) (в части замены ВВП ГВС тип РИДАН НН № 210-18 (число пластин 151) - 1-ая ступень - 1 шт.)	-	2 300	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	124	2 176	0	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Техническое перевооружение ЦТП-110, расположенного по адресу: г. Нижний Новгород, пер Гаражный, д. 3А (пом. П1) (в части замены ВВП ГВС тип РИДАН НН № 470-16 (число пластин 77) - 2-ая ступень - 1 шт.)	-	2 051	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	111	1 941	0	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Техническое перевооружение ЦТП-110, расположенного по адресу: г. Нижний Новгород, пер Гаражный, д. 3А (пом. П1) (в части замены насосов WILO BL 32/160-4/2, 2 шт.)	-	8 633	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	466	8 167	0	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Техническое перевооружение ЦТП-163, расположенного по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, пер Светлогорский, д.16А (в части замены ВВП ГВС тип Этра ЭТ-047С-16-67 (число пластин 67) - 1-ая ступень - 2 шт.)	-	4 125	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	223	3 902	0	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Техническое перевооружение ЦТП-163, расположенного по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, пер Светлогорский, д.16А (в части замены насосов WILO BL 50/150-7.5/2, 2 шт.)	-	11 737	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	634	11 103	0	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Техническое перевооружение ЦТП-114, расположенного по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Невзоровых, д.1А (в части замены ВВП ГВС тип Этра ЭТ-021с-16-63 (число пластин 63) - 1-ая	-	1 820	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	98	1 721	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 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

ИСТОЧНИК ФИНАНСИРОВАНИЯ	Наименование мероприятия	Стадия реализации в 2024 году	ОБЪЁМ ФИНАНСИРОВАНИЯ, тыс.руб. без НДС																												
			ВСЕГО	2023 (факт)	ТАРИФ	КС (затраты с 01.07.2023)	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047	
	ступень -- 1 шт.)																														
КС	Техническое перевооружение ЦТП-114, расположенного по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Невзоровых, д.1А (в части замены ВВП ГВС тип Этра ЭТ-047С-16-59 (число пластин 59) - 2-ая ступень - 1 шт.)	-	2 384	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	129	2 255	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Техническое перевооружение ЦТП-114, расположенного по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Невзоровых, д.1А (в части замены насосов ГВС Wilo MVIE 1603/6-1/16/E/3-2-2G - 2 шт.)	-	9 120	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	492	8 628	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Техническое перевооружение ЦТП-108, расположенного по адресу: г. Нижний Новгород, наб. Верхне-Волжская, д.21а (в части замены ВВП ГВС тип РИДАН НН № 47 (число пластин 45) - 1-ая ступень - 2 шт.)	-	3 176	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	172	3 004	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Техническое перевооружение ЦТП-108, расположенного по адресу: г. Нижний Новгород, наб. Верхне-Волжская, д.21а (в части замены ВВП ГВС тип РИДАН НН № 47 (число пластин 67) - 2-ая ступень - 2 шт.)	-	3 537	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	191	3 346	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Техническое перевооружение ЦТП-108, расположенного по адресу: г. Нижний Новгород, наб. Верхне-Волжская, д.21а (в части замены ВВП ГВС РИДАН НН № 47 (число пластин 45) циркуляционный - 1 шт.)	-	1 896	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	102	1 793	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Техническое перевооружение ЦТП-108, расположенного по адресу: г. Нижний Новгород, наб. Верхне-Волжская, д.21а (в части замены насосов ГВС Wilo 5202-3/16/E/3-2 - 2 шт.)	-	9 610	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	519	9 091	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Техническое перевооружение ЦТП-117, расположенного по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Ошарская, д.88А, пом.2 (в части замены ВВП ГВС тип ЭТРА ЭТ-021С-16-63 (число пластин 63) - 1-ая ступень - 1 шт.)	-	1 954	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	105	1 848	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Техническое перевооружение ЦТП-117, расположенного по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Ошарская, д.88А, пом.2 (в части замены ВВП ГВС тип ЭТРА ЭТ-047С-16-59 (число пластин 59) - 2-ая ступень - 1 шт.)	-	2 384	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	129	2 255	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Техническое перевооружение ЦТП-117, расположенного по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Ошарская, д.88А, пом.2 (в части замены насосов ГВС Wilo MVIE 1603/6-1/16/E/3-2-2G - 2 шт.)	-	9 120	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	492	8 628	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Техническое перевооружение ЦТП-122, расположенного по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Бориса Панина, д 9, пом П4 (в части замены ВВП ГВС тип РИДАН НН № 140-16 (число пластин 83) - 1-ая ступень - 1 шт.)	-	1 505	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	81	1 424	0	0	0	0	0	0	
КС	Техническое перевооружение ЦТП-122, расположенного по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Бориса Панина, д 9, пом П4 (в части замены ВВП ГВС тип РИДАН НН № 210-16 (число пластин 69) - 2-ая ступень - 1 шт.)	-	1 956	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	106	1 851	0	0	0	0	0	0	
КС	Техническое перевооружение ЦТП-122, расположенного по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Бориса Панина, д 9, пом П4 (в части замены насосов ГВС Wilo MVIE 3202-3/16/E/3-2 - 2 шт.)	-	9 707	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	524	9 183	0	0	0	0	0	0	

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

ИСТОЧНИК ФИНАНСИРОВАНИЯ	Наименование мероприятия	Стадия реализации в 2024 году	ОБЪЁМ ФИНАНСИРОВАНИЯ, тыс.руб. без НДС																											
			ВСЕГО	2023 (факт)	ТАРИФ	КС (затраты с 01.07.2023)	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047
КС	Техническое перевооружение ЦТП-126, расположенного по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Трудовая, д.21А (в части замены ВВП ГВС тип РИДАН НН № 41 (число пластин 73) - 1-ая ступень - 2 шт.)	-	4 042	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	218	3 824	0	0	0	0	0	0
КС	Техническое перевооружение ЦТП-126, расположенного по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Трудовая, д.21А (в части замены ВВП ГВС тип РИДАН НН № 47 (число пластин 97) - 2-ая ступень - 2 шт.)	-	4 240	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	229	4 011	0	0	0	0	0	0	
КС	Техническое перевооружение ЦТП-126, расположенного по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Трудовая, д.21А (в части замены насосов ГВС WIL0 MVI 9502-3/16/E/3, 2 шт.)	-	8 953	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	483	8 469	0	0	0	0	0	0	
КС	Техническое перевооружение ЦТП-165, расположенного по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, пр-кт Гагарина, д.21, к.13 (в части замены ВВП ГВС тип ЭТРА ЭТ 022С-16-61 (число пластин 61) - 1-ая ступень -- 1 шт.)	-	2 055	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	111	1 944	0	0	0	0	0	0	
КС	Техническое перевооружение ЦТП-165, расположенного по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, пр-кт Гагарина, д.21, к.13 (в части замены ВВП ГВС тип ЭТРА ЭТ 047С-16-61 (число пластин 69) - 2-ая ступень -- 1 шт.)	-	2 197	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	119	2 078	0	0	0	0	0	0	
КС	Техническое перевооружение ЦТП-165, расположенного по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, пр-кт Гагарина, д.21, к.13 (в части замены насоса ГВС Wilo MVIE 1605/6-1/16/E/3-2G -- 2 шт.)	-	9 796	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	529	9 267	0	0	0	0	0	0	
КС	Техническое перевооружение ЦТП-165, расположенного по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, пр-кт Гагарина, д.21, к.13 (в части замены насоса ГВС Wilo HELIX VE 1605-1/16/E/KS -- 1 шт.)	-	8 575	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	463	8 112	0	0	0	0	0	0	
КС	Техническое перевооружение ЦТП-166, расположенного по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Красносельская, д.2б (в части замены ВВП ГВС тип РИДАН НН № 47-0-16 (число пластин 39) - 1-ая ступень -- 1 шт.)	-	2 387	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	129	2 258	0	0	0	0	0	0	
КС	Техническое перевооружение ЦТП-166, расположенного по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Красносельская, д.2б (в части замены ВВП ГВС тип РИДАН НН № 47-0-16 (число пластин 59) - 2-ая ступень -- 1 шт.)	-	2 225	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	120	2 105	0	0	0	0	0	0	
КС	Техническое перевооружение ЦТП-166, расположенного по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Красносельская, д.2б (в части замены ВВП ГВС тип РИДАН № 14-0-16 (число пластин 36) - циркуляционный -- 1 шт.)	-	1 429	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	77	1 352	0	0	0	0	0	0	
КС	Техническое перевооружение ЦТП-166, расположенного по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Красносельская, д.2б (в части замены насосов ГВС Wilo MVIE 5202-3/16/E/3-2 -- 3 шт.)	-	12 695	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	686	12 009	0	0	0	0	0	0	
КС	Техническое перевооружение ЦТП-155, расположенного по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, Артельная ул, д.11А (в части замены ВВП ГВС тип РИДАН НН	-	2 993	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	162	2 831	0	0	0	0	0	0	

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

ИСТОЧНИК ФИНАНСИРОВАНИЯ	Наименование мероприятия	Стадия реализации в 2024 году	ОБЪЁМ ФИНАНСИРОВАНИЯ, тыс.руб. без НДС																											
			ВСЕГО	2023 (факт)	ТАРИФ	КС (затраты с 01.07.2023)	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047
	№ 22 0-16 (число пластин 55) - 1-ая ступень -- 2 шт.)																													
КС	Техническое перевооружение ЦТП-155, расположенного по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, Артельная ул, д.11А (в части замены ВВП ГВС тип РИДАН НН № 47 0-16 (число пластин 55) - 2-ая ступень -- 2 шт.)	-	3 697	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	200	3 497	0	0	0	0	0
КС	Техническое перевооружение ЦТП-155, расположенного по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, Артельная ул, д.11А (в части замены насосов ГВС Wilo BL 32/160-4/2 -- 2 шт.)	-	10 051	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	543	9 508	0	0	0	0	0	
КС	Техническое перевооружение ЦТП-119, расположенного по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Бориса Панина, д.4А (в части замены ВВП ГВС тип РИДАН НН № 47-16 (число пластин 101) - 1-ая ступень -- 1 шт.)	-	2 606	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	141	2 466	0	0	0	0	0	
КС	Техническое перевооружение ЦТП-119, расположенного по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Бориса Панина, д.4А (в части замены ВВП ГВС тип РИДАН НН № 47 (число пластин 65) - 2-ая ступень -- 1 шт.)	-	2 279	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	123	2 156	0	0	0	0	0	
КС	Техническое перевооружение ЦТП-119, расположенного по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Бориса Панина, д.4А (в части замены насосов ГВС Wilo MVIЕ 3202-3/16/E/3-2 -- 2 шт.)	-	10 210	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	551	9 659	0	0	0	0	0	
КС	Техническое перевооружение ЦТП-120, расположенного по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Бориса Панина, д. 5Б (в части замены ВВП ГВС тип РИДАН НН № 20 (число пластин 61) - 1-ая ступень -- 1 шт.)	-	2 165	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	117	2 048	0	0	0	0	
КС	Техническое перевооружение ЦТП-120, расположенного по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Бориса Панина, д. 5Б (в части замены ВВП ГВС тип РИДАН НН № 20 (число пластин 61) - 2-ая ступень -- 1 шт.)	-	2 165	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	117	2 048	0	0	0	0	0	
КС	Техническое перевооружение ЦТП-120, расположенного по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Бориса Панина, д. 5Б (в части замены насосов ГВС Wilo MVIЕ 403-1/16/E/3-400-50-2/3 -- 2 шт.)	-	10 741	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	580	10 161	0	0	0	0	0	
КС	Техническое перевооружение ЦТП-116, расположенного по адресу: г. Нижний Новгород, ул Ошарская, д. 15А (пом. П2) (в части замены ВВП ГВС тип РИДАН НН № 47 0-16 (число пластин 40) - 1-ая ступень -- 1 шт.)	-	2 536	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	137	2 399	0	0	0	0	
КС	Техническое перевооружение ЦТП-116, расположенного по адресу: г. Нижний Новгород, ул Ошарская, д. 15А (пом. П2) (в части замены ВВП ГВС тип РИДАН НН № 47 0-16 (число пластин 59) - 2-ая ступень -- 1 шт.)	-	2 536	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	137	2 399	0	0	0	0	0	
КС	Техническое перевооружение ЦТП-116, расположенного по адресу: г. Нижний Новгород, ул Ошарская, д. 15А (пом. П2) (в части замены насосов ГВС Wilo MVIЕ 3203-7,5-3/16/E/3-2 -- 2 шт.)	-	10 901	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	589	10 312	0	0	0	0	0	
КС	Техническое перевооружение ЦТП-123, расположенного по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Республиканская, дом 25А (в части замены ВВП ГВС тип РИДАН НН №41 (число пластин 153) - 1-ая ступень -- 1 шт.)	-	4 025	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	217	3 807	0	0	0	0	
КС	Техническое перевооружение ЦТП-123,	-	4 025	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	217	3 807	0	0	0	0	0	

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

ИСТОЧНИК ФИНАНСИРОВАНИЯ	Наименование мероприятия	Стадия реализации в 2024 году	ОБЪЁМ ФИНАНСИРОВАНИЯ, тыс.руб. без НДС																											
			ВСЕГО	2023 (факт)	ТАРИФ	КС (затраты с 01.07.2023)	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047
	расположенного по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Республиканская, дом 25А (в части замены ВВП ГВС тип РИДАН НН №47 (число пластин 135) - 2-ая ступень -- 1 шт.)																													
КС	Техническое перевооружение ЦТП-123, расположенного по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Республиканская, дом 25А (в части замены насосов ГВС Wilo TYP MVI 9503-3/16/E/3 -- 2 шт.)	-	14 037	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	758	13 279	0	0	0	0
КС	Техническое перевооружение ЦТП-112, расположенного по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Ковалихинская, дом 30Б (в части замены ВВП ГВС тип ЭТРА № 047С-16-87 (число пластин 87) - 1-ая ступень -- 2 шт.)	-	5 867	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	317	5 551	0	0	0	
КС	Техническое перевооружение ЦТП-112, расположенного по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Ковалихинская, дом 30Б (в части замены насосов ГВС Wilo IL 40/220-11/2 -- 2 шт.)	-	12 122	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	655	11 467	0	0	0	
КС	Техническое перевооружение ЦТП-115, расположенного по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Невзоровых, д 7Б (в части замены ВВП ГВС тип 14 ТО-16 (число пластин 40) - 1-ая ступень -- 1 шт.)	-	1 590	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	86	1 505	0	0	0	
КС	Техническое перевооружение ЦТП-115, расположенного по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Невзоровых, д 7Б (в части замены ВВП ГВС тип 14 ТО-16 (число пластин 25) - 2-ая ступень -- 1 шт.)	-	1 590	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	86	1 505	0	0	0	
КС	Техническое перевооружение ЦТП-115, расположенного по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Невзоровых, д 7Б (в части замены насос ГВС Wilo MVIE 1603-1/E/3-400-50-2/B -- 2 шт.)	-	11 032	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	596	10 436	0	0	0	
КС	Техническое перевооружение ЦТП-161, расположенного по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Норвежская, дом 6, ПЗ (в части замены ВВП ГВС тип РИДАН НН № 47 (число пластин 115) - 1-ая ступень -- 1 шт.)	-	4 234	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	229	4 005	0	0	0	
КС	Техническое перевооружение ЦТП-161, расположенного по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Норвежская, дом 6, ПЗ (в части замены ВВП ГВС тип РИДАН НН № 47 (число пластин 120) - 2-ая ступень -- 1 шт.)	-	4 234	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	229	4 005	0	0	0	
КС	Техническое перевооружение ЦТП-161, расположенного по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Норвежская, дом 6, ПЗ (в части замены насосов ГВС Wilo MVI 5202/3/16/E/3 -- 2 шт.)	-	11 630	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	628	11 002	0	0	0	
КС	Техническое перевооружение ЦТП-162, расположенного по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Пушкина, д.29Б (в части замены ВВП ГВС тип РИДАН НН № 21 0-16 (число пластин 109) - 1-ая ступень -- 2 шт.)	-	4 683	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	253	4 430	0	0	
КС	Техническое перевооружение ЦТП-162, расположенного по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Пушкина, д.29Б (в части замены ВВП ГВС тип РИДАН НН № 47 0-16 (число пластин 69) - 2-ая ступень -- 2 шт.)	-	5 627	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	304	5 323	0	0	
КС	Техническое перевооружение ЦТП-162,	-	15 801	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	853	14 948	0	0	

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

ИСТОЧНИК ФИНАНСИРОВАНИЯ	Наименование мероприятия	Стадия реализации в 2024 году	ОБЪЁМ ФИНАНСИРОВАНИЯ, тыс.руб. без НДС																												
			ВСЕГО	2023 (факт)	ТАРИФ	КС (затраты с 01.07.2023)	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047	
	расположенного по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Пушкина, д.29Б (в части замены насосов ГВС Wilo MVIE 5203-3/16/E/3-2 -- 3 шт.)																														
КС	Техническое перевооружение ЦТП-159, расположенного по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Адмирала Васюнина, д.5, к.3, пом. 2, 3 (в части замены ВВП ГВС тип РИДАН НН № 47 (число пластин 51) - 1-ая ступень -- 1 шт.)	-	2 910	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	157	2 753	0	0
КС	Техническое перевооружение ЦТП-159, расположенного по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Адмирала Васюнина, д.5, к.3, пом. 2, 3 (в части замены насосов ГВС Wilo MVIE 3202-3/16/E/3-2 -- 2 шт.)	-	11 807	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	638	11 169	0	0
КС	Техническое перевооружение ЦТП-137, расположенного по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Богородского, дом 9А (в части замены ВВП ГВС тип РИДАН НН № 41 0-16 (число пластин 160) - 1-ая ступень -- 2 шт.)	-	8 633	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	466	8 166	0	0	
КС	Техническое перевооружение ЦТП-137, расположенного по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Богородского, дом 9А (в части замены ВВП ГВС тип РИДАН НН № 47 0-16 (число пластин 107) - 2-ая ступень -- 2 шт.)	-	7 091	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	383	6 708	0	0	
КС	Техническое перевооружение ЦТП-137, расположенного по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Богородского, дом 9А (в части замены насосов ГВС Wilo MVIE 5202-3/16/E/3-2 -- 2 шт.)	-	12 130	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	655	11 475	0	0	
КС	Техническое перевооружение ЦТП-138, расположенного по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Богородского, д.15а (в части замены ВВП ГВС тип ЭТРА ЭТ-04С-16-75 (число пластин 75) - 1-ая ступень - 2 шт.)	-	7 189	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	388	6 801	0	0	
КС	Техническое перевооружение ЦТП-138, расположенного по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Богородского, д.15а (в части замены ВВП ГВС тип ЭТРА ЭТ-047С-16-99 (число пластин 99) - 2-ая ступень - 2 шт.)	-	7 851	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	424	7 427	0	0	
КС	Техническое перевооружение ЦТП-138, расположенного по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Богородского, дом 15А (в части замены насосов ГВС Wilo MVIE 5202-3/16/E/3-2 -- 2 шт.)	-	12 130	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	655	11 475	0	0	
КС	Техническое перевооружение ЦТП-150, расположенного по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул имени Маршала Рокоссовского К.К., д.15а (в части замены ВВП ГВС тип РИДАН НН № 41 (число пластин 139) - 1-ая ступень -- 2 шт.)	-	8 422	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	455	7 968	0	0	
КС	Техническое перевооружение ЦТП-150, расположенного по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул имени Маршала Рокоссовского К.К., д.15а (в части замены ВВП ГВС тип РИДАН НН № 47 (число пластин 95) - 2-ая ступень -- 2 шт.)	-	6 726	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	363	6 363	0	0	
КС	Техническое перевооружение ЦТП-150, расположенного по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул. имени Маршала Рокоссовского К.К., д.15а (в части замены	-	20 562	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 110	19 451	0	0	

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

ИСТОЧНИК ФИНАНСИРОВАНИЯ	Наименование мероприятия	Стадия реализации в 2024 году	ОБЪЁМ ФИНАНСИРОВАНИЯ, тыс.руб. без НДС																												
			ВСЕГО	2023 (факт)	ТАРИФ	КС (затраты с 01.07.2023)	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047	
	насосов ГВС Wilo MVI 9503-3/16/E/3-400-50 -- 3 шт.)																														
КС	Техническое перевооружение ЦТП-125, расположенного по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул. Тимирязева, д. 1а (в части замены ВВП ГВС тип ЭТРА ЭТ-050С-16-49 (число пластин 49) - 1-ая ступень - 2 шт.)	-	5 756	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	311	5 445	0
КС	Техническое перевооружение ЦТП-125, расположенного по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул. Тимирязева, д. 1а (в части замены насосов ГВС Wilo MVI 5202-3/16/E/3-2 -- 2 шт.)	-	12 761	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	689	12 072	0
КС	Техническое перевооружение ЦТП-130, расположенного по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул. Нестерова, дом 34л (в части замены ВВП ГВС тип РИДАН НН № 47 0-16 (число пластин 34) - 1-ая ступень -- 2 шт.)	-	4 867	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	263	4 605	0	
КС	Техническое перевооружение ЦТП-130, расположенного по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул. Нестерова, д.34л (в части замены насосов ГВС WIL0 7003/2-3/25/E/3-400-50-2, 2 шт.)	-	15 584	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	842	14 743	0	
КС	Техническое перевооружение ЦТП-158, расположенного по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул. Заярская, д.2Б (в части замены насосов ГВС WIL0 BL80/165-22/2, 3 шт.)	-	16 940	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	915	16 025	0	
КС	Техническое перевооружение ЦТП-175, расположенного по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, пер. Ткачева, д.2А (в части замены ВВП ГВС тип РИДАН НН №14 (число пластин 54) - 1-ая ступень -- 1 шт.)	-	2 075	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	112	1 963	0	
КС	Техническое перевооружение ЦТП-175, расположенного по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, пер. Ткачева, д.2А (в части замены ВВП ГВС тип РИДАН НН №20 (число пластин 46) - 2-ая ступень -- 1 шт.)	-	2 433	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	131	2 302	0	
КС	Техническое перевооружение ЦТП-175, расположенного по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, пер. Ткачева, д. 2А (в части замены насосов ГВС Wilo IRL 32/130-1.1/2 - 2 шт.)	-	12 623	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	682	11 941	0	
КС	Техническое перевооружение ЦТП-411, расположенного по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул. Перекопская, д.10А (в части замены ВВП ГВС тип ЭТРА ЭТ 047С-16-83 (число пластин 83) - 1-ая ступень - 1 шт.)	-	4 007	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	216	3 790	0	
КС	Техническое перевооружение ЦТП-411, расположенного по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул. Перекопская, д.10А (в части замены ВВП ГВС тип ЭТРА ЭТ 047С-16-83 (число пластин 83) - 2-ая ступень - 1 шт.)	-	4 007	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	216	3 790	0	
КС	Техническое перевооружение ЦТП-411, расположенного по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул. Перекопская, д.10А (в части замены насосов ГВС WIL0 Helix v3604-3/16/K5/400-50/B, 3 шт.)	-	19 032	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 028	18 004	0	
ТАРИФ	Техническое перевооружение ЦТП-44, расположенного по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул. Деловая, 22 корп. 5 (в части замены ВВП ГВС)	-	2 300	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	124	2 176	0	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Техническое перевооружение ЦТП-321 по адресу:	ПИР	26 666	0	0	0	930	25 736	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

ИСТОЧНИК ФИНАНСИРОВАНИЯ	Наименование мероприятия	Стадия реализации в 2024 году	ОБЪЁМ ФИНАНСИРОВАНИЯ, тыс.руб. без НДС																											
			ВСЕГО	2023 (факт)	ТАРИФ	КС (затраты с 01.07.2023)	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047
	Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Красных Зорь, д.23б (переключение потребителей горячего водоснабжения на закрытую схему)																													
КС	Техническое перевооружение ЦТП-325 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ш Сормовское, д.15б (переключение потребителей горячего водоснабжения на закрытую схему)	ПИР+СМР	26 311	0	0	0	793	25 518	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ТАРИФ	Модернизация ЦТП-111 по адресу: г. Нижний Новгород, ул. Грузинская, 28	ПИР	5 909	0	0	0	251	5 658	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Кащенко, д.23А	-	258	0	0	0	0	0	0	258	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, мкр Щербинки 1-й, д.13А	-	24 108	0	0	0	0	0	0	258	0	0	0	1 288	22 561	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, мкр Щербинки 1-й, д.1А	-	24 108	0	0	0	0	0	0	258	0	0	0	1 288	22 561	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Карбышева, д 1А	-	24 108	0	0	0	0	0	0	258	0	0	0	1 288	22 561	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Барминская, д 8А, пом п4	-	18 510	0	0	0	0	0	1 000	17 510	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул.Нижегородская, д.29	-	18 510	0	0	0	0	0	1 000	17 510	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Покровская Б., д.32а	-	1 443	0	0	0	0	0	0	1 443	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Ильинская, д. 13/2	-	20 485	0	0	0	0	0	0	0	1 106	19 378	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Сергиевская, дом 1а	-	20 485	0	0	0	0	0	0	0	1 106	19 378	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Бориса Панина, д.10 Б	-	20 485	0	0	0	0	0	0	0	1 106	19 378	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул. Бориса Панина, д. 7б	-	20 485	0	0	0	0	0	0	0	1 106	19 378	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Генкиной, дом 37, пом. П1	-	28 086	0	0	0	0	0	0	258	0	0	0	0	0	0	0	1 577	26 250	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Нестерова, д 31а	-	18 892	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 020	17 872	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Тропинина, д.20	-	24 812	0	0	0	0	0	0	258	0	0	970	23 584	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Белинского, дом 102а	-	23 139	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 249	21 889	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: г. Нижний Новгород, пер Гаражный, д. 3А (пом. П1)	-	1 443	0	0	0	0	0	0	1 443	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, пер Светлогорский, д.16А	-	1 701	0	0	0	0	0	0	1 701	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г.	-	1 443	0	0	0	0	0	0	1 443	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

ИСТОЧНИК ФИНАНСИРОВАНИЯ	Наименование мероприятия	Стадия реализации в 2024 году	ОБЪЁМ ФИНАНСИРОВАНИЯ, тыс.руб. без НДС																											
			ВСЕГО	2023 (факт)	ТАРИФ	КС (затраты с 01.07.2023)	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047
	Нижний Новгород, ул Невзоровых, д.1А																													
КС	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Ковалихинская, д 49Б	-	16 435	0	0	0	0	0	0	0	822	15 613	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: г. Нижний Новгород, наб. Верхне-Волжская, д.21а	-	1 701	0	0	0	0	0	1 701	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Ошарская, д.88А, пом.2	-	1 701	0	0	0	0	0	1 701	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул имени Генерала Ивлиева И.Д., д 37а	-	15 216	0	0	0	0	0	0	822	14 394	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Ванеева, д 116а	-	17 239	0	0	0	0	0	0	822	16 417	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Маршала Малиновского, дом 7а	-	16 475	0	0	0	0	0	0	822	15 654	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул. Невзоровых, д.107	-	15 216	0	0	0	0	0	0	822	14 394	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Бориса Панина, д 9, пом П4	-	1 701	0	0	0	0	0	1 701	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Трудовая, д.6а	-	1 701	0	0	0	0	0	1 701	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Трудовая, д.21А	-	1 443	0	0	0	0	0	1 443	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, пр-кт Гагарина, д.21, к.13	-	1 443	0	0	0	0	0	1 443	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Красносельская, д.2Б	-	1 443	0	0	0	0	0	1 443	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, Артельная ул, д.11А	-	1 443	0	0	0	0	0	1 443	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Бориса Панина, д.4А	-	1 701	0	0	0	0	0	1 701	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Бориса Панина, д. 5Б	-	1 443	0	0	0	0	0	1 443	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: г. Нижний Новгород, ул Пушкина, д. 41Б, пом П1	-	14 274	0	0	0	0	0	771	13 503	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Горловская, д 2, пом ПЗ	-	18 636	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 006	17 630	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: г. Нижний Новгород, ул Ошарская, д. 15А (пом. П2)	-	1 686	0	0	0	0	0	1 686	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Покровская Б., дом 93А	-	17 958	0	0	0	0	0	0	0	970	16 988	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Полтавская, д 35А	-	17 958	0	0	0	0	0	0	0	970	16 988	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Республиканская, дом 25А	-	1 443	0	0	0	0	0	1 443	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

ИСТОЧНИК ФИНАНСИРОВАНИЯ	Наименование мероприятия	Стадия реализации в 2024 году	ОБЪЁМ ФИНАНСИРОВАНИЯ, тыс.руб. без НДС																												
			ВСЕГО	2023 (факт)	ТАРИФ	КС (затраты с 01.07.2023)	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047	
	Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Нестерова, дом 34л																														
КС	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Надежды Сусловой, дом 18а	-	1 443	0	0	0	0	0	0	1 443	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, б-р 60 лет Октября, дом 12а	-	18 636	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 006	17 630	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Маршала Рокоссовского, дом 1 а	-	18 636	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 006	17 630	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Проходная, мастерская, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Заярская, дом 2Б Ремонтно-механическая мастерская, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Заярская, дом 2Б	-	1 701	0	0	0	0	0	0	1 701	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, пл. Минина и Пожарского, в подвале дома №4	-	1 701	0	0	0	0	0	0	1 701	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, пер. Ткачева, д.2а	-	1 443	0	0	0	0	0	0	1 443	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул.Славянская, 10	-	10 339	0	0	0	0	0	521	9 818	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Карла Маркса, д. 18А	-	27 198	0	0	0	0	0	258	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 455	25 485	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Левинка, д 51	-	8 979	0	0	0	0	0	0	437	8 543	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Сергея Есенина, д.7б	-	28 340	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 530	26 810	0	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, Нижегородская область, г.Н.Новгород, р-н Канавинский, ул Гордеевская, д 60а, пом.П2	-	28 340	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 530	26 810	0	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: г. Нижний Новгород, ул Страж Революции, д 15А, пом П1	-	30 282	0	0	0	0	0	258	0	0	0	0	0	1 621	28 402	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Шалапина, д.14а	-	31 623	0	0	0	0	0	258	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 694	29 671	0	0	0	0	0	0	
КС	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Безрукова, д.5	-	28 340	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 530	26 810	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Заводской парк, д.18	-	18 894	0	0	0	0	258	0	0	0	0	0	0	1 006	17 630	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Народная, д.38А	-	23 397	0	0	0	0	0	258	0	0	0	0	0	0	0	1 249	21 889	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Народная, д.48А	-	23 397	0	0	0	0	0	258	0	0	0	0	0	0	0	1 249	21 889	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г.	-	23 397	0	0	0	0	0	258	0	0	0	0	0	0	0	1 249	21 889	0	0	0	0	0	0	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 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

ИСТОЧНИК ФИНАНСИРОВАНИЯ	Наименование мероприятия	Стадия реализации в 2024 году	ОБЪЁМ ФИНАНСИРОВАНИЯ, тыс.руб. без НДС																											
			ВСЕГО	2023 (факт)	ТАРИФ	КС (затраты с 01.07.2023)	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047
	Нижний Новгород, ул Красных Зорь, д 15а																													
КС	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Генерала Зими́на, д.24А	-	17 071	0	0	0	0	0	0	0	922	16 149	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, б-р Мещерский, д.7А	-	17 946	0	0	0	0	0	0	0	922	17 024	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Гордеевская, д 34а, пом.П2	-	18 032	0	0	0	0	0	0	0	922	17 110	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Генерала Зими́на, д 26а	-	34 845	0	0	0	0	0	244	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 383	33 219	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Березовская, д.75А	-	25 866	0	0	0	0	0	258	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 383	24 225	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Керченская, д.20а	-	25 608	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 383	24 225	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Карла Маркса, д 15а	-	27 198	0	0	0	0	0	258	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 455	25 485	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Мануфактурная, дом 16, помещение №1	-	7 101	0	0	0	0	0	258	369	6 473	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул. Федосеенко, д.13а	-	24 495	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 059	23 437	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Василия Иванова, д 14В	-	17 044	0	0	0	0	0	0	796	16 248	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул.Баренца, д.9Б	-	19 605	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1 059	18 546	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, пр-кт. Кораблестроителей, д. 32Б	-	258	0	0	0	0	0	258	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Героя Рябцева, д 5а	-	10 015	0	0	0	0	0	258	0	0	0	0	0	0	0	527	9 230	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: г. Нижний Новгород, ул Баумана, д. 58А п1	-	19 863	0	0	0	0	0	258	0	0	0	0	0	1 059	18 546	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, пл Комсомольская, д.10, к.4	-	18 843	0	0	0	0	0	258	0	864	17 721	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Архангельская, д.11а	-	12 855	0	0	0	0	0	258	0	0	0	0	0	0	0	0	0	583	12 013	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Даргомыжского, дом 17	-	36 290	0	0	0	0	0	258	1 946	34 086	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Движенцев, д.30а	-	8 224	0	0	0	0	0	258	369	7 596	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Путейская, д.9а	-	8 132	0	0	0	0	0	258	369	7 504	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Академика Баха, д.4А	-	8 731	0	0	0	0	0	258	369	8 104	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г.	-	14 041	0	0	0	0	0	258	0	0	0	0	0	0	0	0	0	554	13 228	0	0	0	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 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

ИСТОЧНИК ФИНАНСИРОВАНИЯ	Наименование мероприятия	Стадия реализации в 2024 году	ОБЪЁМ ФИНАНСИРОВАНИЯ, тыс.руб. без НДС																											
			ВСЕГО	2023 (факт)	ТАРИФ	КС (затраты с 01.07.2023)	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047
	Нижний Новгород, ул Днепропетровская, д.8А																													
КС	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Менделеева, д.26а	-	12 367	0	0	0	0	0	0	258	0	0	0	0	0	0	0	0	554	11 554	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Октябрьской Революции, д.51а	-	7 185	0	0	0	0	0	0	258	0	0	0	0	0	374	6 552	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Обухова, д 34б	-	9 949	0	0	0	0	0	0	258	0	0	0	0	0	523	9 167	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Обухова, дом 51А	-	9 075	0	0	0	0	0	0	258	0	0	0	0	0	476	8 340	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Обухова, дом 53А	-	14 338	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	774	13 564	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Украинская, дом 1а	-	10 608	0	0	0	0	0	0	258	0	0	0	0	0	507	9 842	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Тираспольская, д.11а	-	5 882	0	0	0	0	0	0	258	0	0	0	0	0	238	5 386	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Витебская, д.1б	-	13 258	0	0	0	0	0	0	258	0	0	0	0	0	0	0	0	621	12 378	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Витебская 46а	-	12 876	0	0	0	0	0	0	258	0	0	0	0	0	0	0	0	621	11 996	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Заречная, д 1А	-	13 078	0	0	0	0	0	0	258	0	0	0	0	0	0	0	0	621	12 199	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Молитовская, д.6, к.3	-	16 265	0	0	0	0	0	0	258	0	864	15 142	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Июльских Дней, д.11, к.2	-	19 602	0	0	0	0	0	0	258	0	0	0	0	0	0	0	1 045	18 299	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Июльских Дней, д.9, к.1	-	19 602	0	0	0	0	0	0	258	0	0	0	0	0	0	0	1 045	18 299	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Витебская, дом 4а	-	19 602	0	0	0	0	0	0	258	0	0	0	0	0	0	0	1 045	18 299	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Гончарова, д.1Б	-	13 076	0	0	0	0	0	662	12 414	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Заводская, д.17А	-	34 132	0	0	0	0	0	1 843	32 289	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Отдельно стоящее здание - ЦТП, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Ванеева, дом 63	-	258	0	0	0	0	0	0	258	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Нежилое здание, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Мурашкинская, д 13б	-	258	0	0	0	0	0	0	258	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Монтаж системы пожарной сигнализации и системы оповещения и управления эвакуацией на ЦТП-123 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Республиканская, дом 25А	СМР	352	33	0	33	318	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

ИСТОЧНИК ФИНАНСИРОВАНИЯ	Наименование мероприятия	Стадия реализации в 2024 году	ОБЪЁМ ФИНАНСИРОВАНИЯ, тыс.руб. без НДС																											
			ВСЕГО	2023 (факт)	ТАРИФ	КС (затраты с 01.07.2023)	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047
КС	Монтаж системы пожарной сигнализации и системы оповещения и управления эвакуацией на ЦТП-151 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул имени Генерала Ивлиева И.Д., д 37а	СМР	258	23	0	23	235	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Монтаж системы пожарной сигнализации и системы оповещения и управления эвакуацией на ЦТП-152 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, б-р 60 лет Октября, дом 12а	СМР	228	21	0	21	207	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Монтаж системы пожарной сигнализации и системы оповещения и управления эвакуацией на ЦТП-153 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Маршала Рокоссовского, дом 1 а	СМР	234	22	0	22	212	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Монтаж системы пожарной сигнализации и системы оповещения и управления эвакуацией на ЦТП-164 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Ванеева, д 110Г	СМР	253	27	0	27	226	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Монтаж системы пожарной сигнализации и системы оповещения и управления эвакуацией на ЦТП-167 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Ванеева, д 116а	СМР	257	27	0	27	230	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ТАРИФ	Монтаж системы пожарной сигнализации и системы оповещения и управления эвакуацией на ЦТП-104 по адресу: ул. 1-я Оранжерейная, 37-а, пом. П2	СМР	149	18	18	0	131	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ТАРИФ	Монтаж системы пожарной сигнализации и системы оповещения и управления эвакуацией на ЦТП-171 по адресу: ул. Мельникова-Печерского, 8	СМР	131	16	16	0	115	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Монтаж системы пожарной сигнализации и системы оповещения и управления эвакуацией на ЦТП-113 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Ковалихинская, д 49б	СМР	251	21	0	21	229	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Монтаж системы пожарной сигнализации и системы оповещения и управления эвакуацией на ЦТП-307 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Гордеевская, д 34а, пом.П2	СМР	178	22	0	22	156	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Монтаж системы пожарной сигнализации и системы оповещения и управления эвакуацией на ЦТП-309 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Керченская, д.20а	СМР	208	21	0	21	187	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Монтаж системы пожарной сигнализации и системы оповещения и управления эвакуацией на ЦТП-318 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Генерала Зимина, д.24А	СМР	220	21	0	21	199	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Монтаж системы пожарной сигнализации и системы оповещения и управления эвакуацией на ЦТП-103 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Полтавская, д 35А	ПИР	731	0	0	0	36	695	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Монтаж системы пожарной сигнализации и системы оповещения и управления эвакуацией на ЦТП-165 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, пр-кт Гагарина, д.21, к.13	ПИР	326	0	0	0	18	308	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Монтаж системы пожарной сигнализации и системы оповещения и управления эвакуацией на ЦТП-131 по адресу: ул. Б. Покровская, 93-а	ПИР	365	0	0	0	20	345	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Монтаж системы пожарной сигнализации и системы оповещения и управления эвакуацией на ЦТП-131 по адресу: ул. Б. Покровская, 93-а	ПИР	285	0	0	0	16	269	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

ИСТОЧНИК ФИНАНСИРОВАНИЯ	Наименование мероприятия	Стадия реализации в 2024 году	ОБЪЁМ ФИНАНСИРОВАНИЯ, тыс.руб. без НДС																											
			ВСЕГО	2023 (факт)	ТАРИФ	КС (затраты с 01.07.2023)	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047
	оповещения и управления эвакуацией на ЦТП-175 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, пер. Ткачева, д.2а																													
КС	Монтаж системы пожарной сигнализации и системы оповещения и управления эвакуацией на ЦТП-301 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул. Сергея Есенина, д.7б	ПИР	564	0	0	0	30	534	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Монтаж системы пожарной сигнализации и системы оповещения и управления эвакуацией на ЦТП-177 по адресу: ул. Нестерова, 31-а	ПИР	426	0	0	0	25	401	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Монтаж системы пожарной сигнализации и системы оповещения и управления эвакуацией на ЦТП-180 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул.Нижегородская, д.29	ПИР	369	0	0	0	23	346	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Монтаж системы пожарной сигнализации и системы оповещения и управления эвакуацией на ЦТП-179 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул. Покровская Б., д.32а	ПИР	394	0	0	0	24	371	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Монтаж системы пожарной сигнализации и системы оповещения и управления эвакуацией на ЦТП-148 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул.Юбилейная, д.30А	-	555	0	0	0	0	35	520	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Монтаж системы пожарной сигнализации и системы оповещения и управления эвакуацией на ЦТП-147 по адресу: ул. Н.Сусловой, 18-а	-	658	0	0	0	0	39	619	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Монтаж системы пожарной сигнализации и системы оповещения и управления эвакуацией на ЦТП-162 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул.Пушкина, д.29Б	-	658	0	0	0	0	39	619	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Монтаж системы пожарной сигнализации и системы оповещения и управления эвакуацией на ЦТП-216 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул.Обухова, дом 53А	-	366	0	0	0	0	27	339	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Монтаж системы пожарной сигнализации и системы оповещения и управления эвакуацией на ЦТП-502 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул.Баренца, д.9Б	-	380	0	0	0	0	27	353	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Монтаж системы пожарной сигнализации и системы оповещения и управления эвакуацией на ЦТП-508 по адресу: ул. Зайцева, 18	-	1 288	0	0	0	0	66	1 222	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Монтаж системы пожарной сигнализации и системы оповещения и управления эвакуацией на ЦТП-505 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул.Федосеевко, д.13а	-	616	0	0	0	0	37	579	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Монтаж системы пожарной сигнализации и системы оповещения и управления эвакуацией на ЦТП-311 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, Нижегородская область, г.Н.Новгород, р-н Канавинский, ул Гордеевская, д 60а, пом.П2	-	470	0	0	0	0	31	439	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Монтаж системы пожарной сигнализации и системы оповещения и управления эвакуацией на ЦТП-302 по адресу: Мещерский бульвар, 5-а	-	641	0	0	0	0	38	603	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Монтаж системы пожарной сигнализации и системы оповещения и управления эвакуацией на ЦТП-303 по адресу: Российская Федерация, обл.	-	1 000	0	0	0	0	54	946	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

ИСТОЧНИК ФИНАНСИРОВАНИЯ	Наименование мероприятия	Стадия реализации в 2024 году	ОБЪЁМ ФИНАНСИРОВАНИЯ, тыс.руб. без НДС																											
			ВСЕГО	2023 (факт)	ТАРИФ	КС (затраты с 01.07.2023)	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047
	Нижегородская, г. Нижний Новгород, б-р Мещерский, д.7А																													
КС	Монтаж системы пожарной сигнализации и системы оповещения и управления эвакуацией на ЦТП-317 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Безрукова, д.5	-	453	0	0	0	0	30	423	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Монтаж системы пожарной сигнализации и системы оповещения и управления эвакуацией на ЦТП-601 по адресу: ул. Сергиевская, 1-а	-	373	0	0	0	0	23	350	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Монтаж системы пожарной сигнализации и системы оповещения и управления эвакуацией на ЦТП-602 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Ильинская, д.13/2	-	346	0	0	0	0	0	22	324	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Монтаж системы пожарной сигнализации и системы оповещения и управления эвакуацией на ЦТП-161 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Норвежская, дом 6, ПЗ	-	558	0	0	0	0	0	35	523	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Монтаж системы пожарной сигнализации и системы оповещения и управления эвакуацией на ЦТП-150 по адресу: г. Нижний Новгород, ул имени Маршала Рокоссовского К.К., д 15а	-	752	0	0	0	0	0	43	709	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Монтаж системы пожарной сигнализации и системы оповещения и управления эвакуацией на ЦТП-509 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Зайцева, 14а	-	1 122	0	0	0	0	0	59	1 063	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Монтаж системы пожарной сигнализации и системы оповещения и управления эвакуацией на ЦТП-146 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Агрономическая, д.138А, пом.П2	-	944	0	0	0	0	0	51	893	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Монтаж системы пожарной сигнализации и системы оповещения и управления эвакуацией на ЦТП-120 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Бориса Панина, д. 5Б	-	246	0	0	0	0	0	17	229	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Монтаж системы пожарной сигнализации и системы оповещения и управления эвакуацией на ЦТП-107 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул. Невзоровых, д.107	-	705	0	0	0	0	0	41	664	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Монтаж системы пожарной сигнализации и системы оповещения и управления эвакуацией на ЦТП-110 по адресу: г. Нижний Новгород, пер Гаражный, д. 3А (пом. П1)	-	265	0	0	0	0	0	18	247	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Монтаж системы пожарной сигнализации и системы оповещения и управления эвакуацией на ЦТП-114 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Невзоровых, д.1А	-	286	0	0	0	0	0	19	267	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Монтаж системы пожарной сигнализации и системы оповещения и управления эвакуацией на ЦТП-116 по адресу: г. Нижний Новгород, ул Ошарская, д. 15А (пом. П2)	-	307	0	0	0	0	0	20	287	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Монтаж системы пожарной сигнализации и системы оповещения и управления эвакуацией на ЦТП-126 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Трудовая, д.21А	-	323	0	0	0	0	0	21	302	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Монтаж системы пожарной сигнализации и системы оповещения и управления эвакуацией на ЦТП-166 по адресу: Российская Федерация, обл.	-	695	0	0	0	0	0	41	654	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

ИСТОЧНИК ФИНАНСИРОВАНИЯ	Наименование мероприятия	Стадия реализации в 2024 году	ОБЪЁМ ФИНАНСИРОВАНИЯ, тыс.руб. без НДС																											
			ВСЕГО	2023 (факт)	ТАРИФ	КС (затраты с 01.07.2023)	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047
	Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Красносельская, д.26																													
КС	Монтаж системы пожарной сигнализации и системы оповещения и управления эвакуацией на ЦТП-105 по адресу: ул. Володарского, 4-а	-	360	0	0	0	0	0	26	334	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ТАРИФ	Монтаж системы пожарной сигнализации и системы оповещения и управления эвакуацией на ЦТП-141 по адресу: пл. Минина и Пожарского, в подвале дома 4	-	339	0	0	0	0	0	22	317	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
ТАРИФ	Монтаж системы пожарной сигнализации и системы оповещения и управления эвакуацией на ЦТП-111 по адресу: ул. Грузинская, 28	-	258	0	0	0	0	0	18	240	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Монтаж системы пожарной сигнализации и системы оповещения и управления эвакуацией на ЦТП-130 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Нестерова, дом 34л	-	297	0	0	0	0	0	20	277	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Монтаж системы охранной сигнализации на ЦТП-407 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Июльских Дней, д.11, к.2	ПИР+СМР	131	0	0	0	131	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Монтаж системы охранной сигнализации на ЦТП-408 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Июльских Дней, д.9, к.1	ПИР+СМР	131	0	0	0	131	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Монтаж системы охранной сигнализации на ЦТП-214 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Обухова, д 34б	ПИР+СМР	131	0	0	0	131	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Монтаж системы охранной сигнализации на ЦТП-215 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Обухова, дом 51А	ПИР+СМР	131	0	0	0	131	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Монтаж системы охранной сигнализации на ЦТП-201 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Витебская, дом 4а	ПИР+СМР	131	0	0	0	131	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Монтаж системы охранной сигнализации на ЦТП-313 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Народная, д.38А	ПИР+СМР	182	0	0	0	182	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Монтаж системы охранной сигнализации на ЦТП-314 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Народная, д.48А	ПИР+СМР	179	0	0	0	179	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Монтаж системы охранной сигнализации на ЦТП-316 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Шаляпина, д.14а	ПИР+СМР	169	0	0	0	169	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Монтаж системы охранной сигнализации на ЦТП-307 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Гордеевская, д 34а, пом.П2	ПИР+СМР	196	0	0	0	196	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Монтаж системы охранной сигнализации на ЦТП-309 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Керченская, д.20а	ПИР+СМР	189	0	0	0	189	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Монтаж системы охранной сигнализации на ЦТП-173 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул. Бориса Панина, д. 7б	ПИР+СМР	163	0	0	0	163	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Монтаж системы охранной сигнализации на ЦТП-182 по адресу: ул. Б Панина, 10-б	ПИР+СМР	131	0	0	0	131	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
КС	Монтаж системы охранной сигнализации на ЦТП-	ПИР+СМР	287	0	0	0	287	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

ИСТОЧНИК ФИНАНСИРОВАНИЯ	Наименование мероприятия	Стадия реализации в 2024 году	ОБЪЁМ ФИНАНСИРОВАНИЯ, тыс.руб. без НДС																											
			ВСЕГО	2023 (факт)	ТАРИФ	КС (затраты с 01.07.2023)	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047
	103 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Полтавская, д 35А																													
КС	Монтаж системы охранной сигнализации на ЦТП-165 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, пр-кт Гагарина, д.21, к.13	ПИР+СМР	131	0	0	0	131	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Монтаж системы охранной сигнализации на ЦТП-131 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Покровская Б., дом 93А	ПИР+СМР	131	0	0	0	131	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Монтаж системы охранной сигнализации на ЦТП-175 по адресу: ул. Ткачёва, 2-а	ПИР+СМР	131	0	0	0	131	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Монтаж системы охранной сигнализации на ЦТП-213 по адресу: ул. Украинская, 1-а	-	132	0	0	0	0	132	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Монтаж системы охранной сигнализации на ЦТП-206 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Заречная, д 1А	-	132	0	0	0	0	132	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Монтаж системы охранной сигнализации на ЦТП-211 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Октябрьской Революции, д.51а	-	132	0	0	0	0	132	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Монтаж системы охранной сигнализации на ЦТП-301 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Сергея Есенина, д.76	-	231	0	0	0	0	231	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Монтаж системы охранной сигнализации на ЦТП-304 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Карла Маркса, д 15а	-	470	0	0	0	0	470	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Монтаж системы охранной сигнализации на ЦТП-177 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Нестерова, д 31а	-	184	0	0	0	0	184	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Монтаж системы охранной сигнализации на ЦТП-180 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул.Нижегородская, д.29	-	165	0	0	0	0	165	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Монтаж системы охранной сигнализации на ЦТП-701 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, мкр Щербинки 1-й, д.13А	-	159	0	0	0	0	159	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Монтаж системы охранной сигнализации на ЦТП-702 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, мкр Щербинки 1-й, д.1А	-	132	0	0	0	0	132	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Монтаж системы охранной сигнализации на ЦТП-703 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Кашенко, д.23А	-	132	0	0	0	0	132	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Монтаж системы охранной сигнализации на ЦТП-174 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Белинского, дом 102а	-	132	0	0	0	0	132	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Монтаж системы охранной сигнализации на ЦТП-125 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Тимирязева, д 1а	-	132	0	0	0	0	132	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ТАРИФ	Монтаж системы охранной сигнализации на ЦТП-102 по адресу: пер Университетский, 4	-	132	0	0	0	0	132	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Монтаж системы охранной сигнализации на ЦТП-109 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул	-	213	0	0	0	0	213	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

ИСТОЧНИК ФИНАНСИРОВАНИЯ	Наименование мероприятия	Стадия реализации в 2024 году	ОБЪЁМ ФИНАНСИРОВАНИЯ, тыс.руб. без НДС																											
			ВСЕГО	2023 (факт)	ТАРИФ	КС (затраты с 01.07.2023)	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047
	123 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Республиканская, дом 25А																													
КС	Монтаж системы охранной сигнализации на ЦТП-161 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Норвежская, дом 6, ПЗ	-	229	0	0	0	0	0	229	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Монтаж системы охранной сигнализации на ЦТП-150 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул имени Маршала Рокоссовского К.К., д 15а	-	296	0	0	0	0	0	296	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Монтаж системы охранной сигнализации на ЦТП-113 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Ковалихинская, д 49б	-	194	0	0	0	0	0	194	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ТАРИФ	Монтаж системы охранной сигнализации на ЦТП-202 по адресу: ул. Касимовская, 17	-	132	0	0	0	0	0	0	132	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Монтаж системы охранной сигнализации на ЦТП-302 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, б-р Мещерский, д.5а	-	258	0	0	0	0	0	0	258	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Монтаж системы охранной сигнализации на ЦТП-305 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Карла Маркса, д. 18А	-	465	0	0	0	0	0	0	465	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Монтаж системы охранной сигнализации на ЦТП-138 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Богородского, дом 15А	-	132	0	0	0	0	0	0	132	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Монтаж системы охранной сигнализации на ЦТП-159 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Адмирала Васюнина, д.5, к.3, пом. 2, 3	-	132	0	0	0	0	0	0	132	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Монтаж системы охранной сигнализации на ЦТП-122 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Бориса Панина, д 9, пом П4	-	203	0	0	0	0	0	0	203	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ТАРИФ	Монтаж системы охранной сигнализации на ЦТП-142 по адресу: ул. Ошарская, 61в	-	132	0	0	0	0	0	0	132	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Монтаж системы охранной сигнализации на ЦТП-135 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул имени Генерала Ивлиева И.Д., д 2А	-	260	0	0	0	0	0	0	260	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Монтаж системы охранной сигнализации на ЦТП-136 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Генерала Ивлиева, д.8А	-	132	0	0	0	0	0	0	132	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Монтаж системы охранной сигнализации на ЦТП-139 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Надежды Сусловой, д 2, корп 1, пом П2	-	132	0	0	0	0	0	0	132	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Монтаж системы охранной сигнализации на ЦТП-146 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Агрономическая, д.138А, пом.П2	-	362	0	0	0	0	0	0	362	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Монтаж системы охранной сигнализации на ЦТП-120 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Бориса Панина, д. 5Б	-	132	0	0	0	0	0	0	132	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Монтаж системы охранной сигнализации на ЦТП-107 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул. Невзоровых, д.107	-	280	0	0	0	0	0	0	280	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Монтаж системы охранной сигнализации на ЦТП-	-	132	0	0	0	0	0	0	132	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

ИСТОЧНИК ФИНАНСИРОВАНИЯ	Наименование мероприятия	Стадия реализации в 2024 году	ОБЪЁМ ФИНАНСИРОВАНИЯ, тыс.руб. без НДС																											
			ВСЕГО	2023 (факт)	ТАРИФ	КС (затраты с 01.07.2023)	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047
	110 по адресу: г. Нижний Новгород, пер Гаражный, д. 3А (пом. П1)																													
КС	Монтаж системы охранной сигнализации на ЦТП-114 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Невзоровых, д.1А	-	132	0	0	0	0	0	0	132	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Монтаж системы охранной сигнализации на ЦТП-116 по адресу: г. Нижний Новгород, ул Ошарская, д. 15А (пом. П2)	-	132	0	0	0	0	0	0	132	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Монтаж системы охранной сигнализации на ЦТП-126 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Трудовая, д.21А	-	132	0	0	0	0	0	0	132	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Монтаж системы охранной сигнализации на ЦТП-166 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Красносельская, д.2б	-	276	0	0	0	0	0	0	276	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Монтаж системы охранной сигнализации на ЦТП-105 по адресу: ул. Володарского, 4-а	-	161	0	0	0	0	0	0	161	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Диспетчеризация реконструируемого объекта ЦТП-411 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Перекопская, д.10А	СМР	52	2	0	2	50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Диспетчеризация объекта ЦТП-501 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Василия Иванова, д 14В	СМР	827	804	0	804	23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Диспетчеризация объекта ЦТП-502 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул.Баренца, д.9Б	СМР	896	857	0	857	39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Диспетчеризация объекта ЦТП-505 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул.Федосееенко, д.13а	СМР	877	838	0	838	39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ТАРИФ	Диспетчеризация ЦТП по адресу: г. Нижний Новгород, Нижегородский район, Казанское шоссе, рядом с домом №10	СМР	52	2	2	0	49	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Диспетчеризация объекта: ЦТП-702 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, мкр Щербинки 1-й, д.1А	ПИР+СМР	323	0	0	0	323	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Диспетчеризация объекта: ЦТП-306 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Генерала Зимины, д 26а	ПИР+СМР	323	0	0	0	323	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Диспетчеризация объекта: ЦТП-308 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Генерала Зимины, д 26а	ПИР+СМР	323	0	0	0	323	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ТАРИФ	Диспетчеризация объекта: ЦТП по адресу: ул. Куйбышева, 14а	ПИР+СМР	323	0	0	0	323	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ТАРИФ	Диспетчеризация объекта: "Котельная" по адресу: п. Новинки, ул. Полевая, 2в	ПИР+СМР	875	0	0	0	875	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ТАРИФ	Диспетчеризация объекта: "Котельная" по адресу: Нижегородская область, г Нижний Новгород, р-н Ленинский, ул Арктическая, номер 20А	ПИР+СМР	875	0	0	0	875	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ТАРИФ	Диспетчеризация объекта: "Котельная" по адресу: ул. Ульянова, 47	ПИР+СМР	875	0	0	0	875	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Диспетчеризация объекта: ЦТП-177 по адресу:Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Нестерова, д 31а	ПИР+СМР	752	0	0	0	752	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Диспетчеризация объекта: ЦТП-179 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Покровская Б., д.32а	ПИР+СМР	752	0	0	0	752	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Диспетчеризация объекта: ЦТП-209 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул.Витебская 46а	ПИР+СМР	752	0	0	0	752	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Диспетчеризация объекта: ЦТП-203 по адресу:	ПИР+СМР	752	0	0	0	752	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

ИСТОЧНИК ФИНАНСИРОВАНИЯ	Наименование мероприятия	Стадия реализации в 2024 году	ОБЪЁМ ФИНАНСИРОВАНИЯ, тыс.руб. без НДС																											
			ВСЕГО	2023 (факт)	ТАРИФ	КС (затраты с 01.07.2023)	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047
	Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Менделеева, д.26а																													
КС	Диспетчеризация объекта: ЦТП-407 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Июльских Дней, д.11, к.2	ПИР+СМР	752	0	0	0	752	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Диспетчеризация объекта: ЦТП-408 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Июльских Дней, д.9, к.1	ПИР+СМР	752	0	0	0	752	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Диспетчеризация объекта: ЦТП-601 по адресу: ул. Сергиевская, 1а	ПИР+СМР	752	0	0	0	752	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Диспетчеризация объекта: ЦТП-602 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Ильинская, д.13/2	ПИР+СМР	752	0	0	0	752	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Диспетчеризация объекта: ЦТП-704 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Карбышева, д 1А	ПИР+СМР	752	0	0	0	752	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Диспетчеризация объекта: ЦТП-165 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, пр-кт Гагарина, д.21, к.13	ПИР+СМР	752	0	0	0	752	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Диспетчеризация объекта: ЦТП-106 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Звездинка, д 7б	-	324	0	0	0	0	324	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Диспетчеризация объекта: ЦТП-109 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Володарского, д 3а	-	324	0	0	0	0	324	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Диспетчеризация объекта: ЦТП 112 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Ковалихинская, дом 30б	-	324	0	0	0	0	324	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Диспетчеризация объекта: ЦТП 113 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Ковалихинская, д 49б	-	324	0	0	0	0	324	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Диспетчеризация объекта: ЦТП 116 по адресу: г. Нижний Новгород, ул Ошарская, д. 15А (пом. П2)	-	324	0	0	0	0	324	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Диспетчеризация объекта: ЦТП 117 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Ошарская, д.88А, пом.2	-	324	0	0	0	0	324	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Диспетчеризация объекта: ЦТП 119 по адресу: ул. Панина, 4а	-	324	0	0	0	0	324	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Диспетчеризация объекта: ЦТП 124 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Республиканская, д 35А	-	324	0	0	0	0	324	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Диспетчеризация объекта: ЦТП 126 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Трудовая, д.21А	-	324	0	0	0	0	324	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Диспетчеризация объекта: ЦТП 131 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Покровская Б., дом 93А	-	324	0	0	0	0	324	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Диспетчеризация объекта: ЦТП 136 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Генерала Ивлиева, д.8А	-	324	0	0	0	0	324	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ТАРИФ	Диспетчеризация объекта: ЦТП 142 по адресу: ул. Ошарская, 61в	-	321	0	0	0	0	321	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Диспетчеризация объекта: ЦТП-152 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, б-р 60 лет Октября, дом 12а	-	324	0	0	0	0	324	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Диспетчеризация объекта: ЦТП-153 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Маршала Рокоссовского, дом 1 а	-	324	0	0	0	0	324	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Диспетчеризация объекта: ЦТП 157 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Горловская, д 2, пом ПЗ	-	324	0	0	0	0	324	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Диспетчеризация объекта: ЦТП 158 по адресу:	-	324	0	0	0	0	324	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

ИСТОЧНИК ФИНАНСИРОВАНИЯ	Наименование мероприятия	Стадия реализации в 2024 году	ОБЪЁМ ФИНАНСИРОВАНИЯ, тыс.руб. без НДС																											
			ВСЕГО	2023 (факт)	ТАРИФ	КС (затраты с 01.07.2023)	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047
	Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Заярская, дом 2Б																													
КС	Диспетчеризация объекта: ЦТП 166 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Красносельская, д.2б	-	324	0	0	0	0	324	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Диспетчеризация объекта: ЦТП 175 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, пер. Ткачева, д.2а	-	324	0	0	0	0	324	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ТАРИФ	Диспетчеризация объекта: ЦТП-326 по адресу: ул. Шляпина, 23а	-	321	0	0	0	0	321	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Диспетчеризация объекта: ЦТП-208 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Витебская, д.1б	-	324	0	0	0	0	324	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Диспетчеризация объекта: ЦТП-307 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Гордеевская, д 34а, пом.П2	-	324	0	0	0	0	324	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Диспетчеризация объекта: ЦТП-311 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, Нижегородская область, г.Н.Новгород, р-н Канавинский, ул Гордеевская, д 60а, пом.П2	-	324	0	0	0	0	324	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Диспетчеризация объекта: ЦТП-318 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Генерала Зимины, д.24А	-	324	0	0	0	0	324	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Диспетчеризация объекта: НПС по адресу: ул. Володарского, 3а	-	324	0	0	0	0	324	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Диспетчеризация объекта: ЦТП-180 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул.Нижегородская, д.29	-	324	0	0	0	0	324	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ТАРИФ	Диспетчеризация объекта: ЦТП-329 по адресу: г. Нижний Новгород, ул. Мурашкинская, д.13Б, строение 1	-	321	0	0	0	0	321	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Диспетчеризация объекта: ЦТП-181 по адресу: ул. Барминская, д.8А, пом. п4	-	324	0	0	0	0	324	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Диспетчеризация объекта: ЦТП-174 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Белинского, дом 102а	-	324	0	0	0	0	324	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Диспетчеризация объекта: ЦТП-173 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул. Бориса Панина, д. 7б	-	324	0	0	0	0	324	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Диспетчеризация объекта: ЦТП-213 по адресу: ул. Украинская, д.1а	-	324	0	0	0	0	324	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Диспетчеризация объекта: ЦТП-207 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Путейская, д.9а	-	324	0	0	0	0	324	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Диспетчеризация объекта: ЦТП-206 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Заречная, д 1А	-	324	0	0	0	0	324	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Диспетчеризация объекта: ЦТП-211 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Октябрьской Революции, д.51а	-	324	0	0	0	0	324	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Диспетчеризация объекта: ЦТП-705 по адресу: ул. Тропинина, 20	-	324	0	0	0	0	324	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ТАРИФ	Диспетчеризация объекта: ЦТП-183 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Ванеева, дом 63	-	321	0	0	0	0	321	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Диспетчеризация объекта: ЦТП-185 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Генжиной, дом 37, пом. П1	-	324	0	0	0	0	324	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Диспетчеризация объекта: ЦТП-508 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Зайцева, д 18, пом.П1	-	324	0	0	0	0	324	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

ИСТОЧНИК ФИНАНСИРОВАНИЯ	Наименование мероприятия	Стадия реализации в 2024 году	ОБЪЁМ ФИНАНСИРОВАНИЯ, тыс.руб. без НДС																												
			ВСЕГО	2023 (факт)	ТАРИФ	КС (затраты с 01.07.2023)	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047	
КС	Диспетчеризация объекта: ЦТП-509 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Зайцева, 14а	-	324	0	0	0	0	324	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Диспетчеризация объекта: ЦТП-409 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Молитовская, д.6, к.3	-	324	0	0	0	0	324	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Диспетчеризация объекта: ЦТП-212 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Тираспольская, д.11а	-	324	0	0	0	0	324	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Диспетчеризация объекта: ЦТП-405 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Гончарова, д.1Б	-	324	0	0	0	0	324	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Диспетчеризация объекта: ЦТП-323 по адресу: г. Нижний Новгород, ул Страж Революции, д 15А, пом П1	-	324	0	0	0	0	324	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Диспетчеризация объекта: ЦТП-401 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, пл Комсомольская, д.10, к.4	-	324	0	0	0	0	324	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ТАРИФ	Диспетчеризация объекта: ЦТП-102 по адресу: пер. Университетский, 4	-	324	0	0	0	0	324	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Диспетчеризация объекта: ЦТП-103 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Полтавская, д 35А	-	321	0	0	0	0	321	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Диспетчеризация объекта: ЦТП-107 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул. Невзоровых, д.107	-	324	0	0	0	0	324	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Диспетчеризация объекта: ЦТП-108 по адресу: г. Нижний Новгород, наб. Верхне-Волжская, д.21а	-	324	0	0	0	0	324	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Диспетчеризация объекта: ЦТП-110 по адресу: г. Нижний Новгород, пер Гаражный, д. 3А (пом. П1)	-	324	0	0	0	0	324	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Диспетчеризация объекта: ЦТП-114 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Невзоровых, д.1А	-	324	0	0	0	0	324	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Диспетчеризация объекта: ЦТП-115 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Невзоровых, д 7Б	-	324	0	0	0	0	324	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Диспетчеризация объекта: ЦТП-120 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Бориса Панина, д. 5Б	-	324	0	0	0	0	324	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Диспетчеризация объекта: ЦТП-123 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Республиканская, дом 25А	-	324	0	0	0	0	324	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Диспетчеризация объекта: ЦТП-127 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Трудовая, д.6а	-	324	0	0	0	0	324	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Диспетчеризация объекта: ЦТП-130 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Нестерова, дом 34л	-	324	0	0	0	0	324	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Диспетчеризация объекта: ЦТП-135 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул имени Генерала Ивлиева И.Д., д 2А	-	324	0	0	0	0	324	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Диспетчеризация объекта: ЦТП-137 по адресу: ул. Богородского, 9а	-	324	0	0	0	0	324	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Диспетчеризация объекта: ЦТП-138 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Богородского, дом 15А	-	324	0	0	0	0	324	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Диспетчеризация объекта: ЦТП-139 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Надежды Сусловой, д 2, корп 1, пом П2	-	324	0	0	0	0	324	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ТАРИФ	Диспетчеризация объекта: ЦТП-178 по адресу: пл. Минина и Пожарского, в подвале дома 4	-	324	0	0	0	0	324	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

ИСТОЧНИК ФИНАНСИРОВАНИЯ	Наименование мероприятия	Стадия реализации в 2024 году	ОБЪЁМ ФИНАНСИРОВАНИЯ, тыс.руб. без НДС																											
			ВСЕГО	2023 (факт)	ТАРИФ	КС (затраты с 01.07.2023)	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047
КС	Диспетчеризация объекта: ЦТП-146 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул. Агрономическая, д.138А, пом.П2	-	324	0	0	0	0	324	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Диспетчеризация объекта: ЦТП-148 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул. Юбилейная, д.30А	-	324	0	0	0	0	324	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Диспетчеризация объекта: ЦТП-150 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул. имени Маршала Рокоссовского К.К., д. 15а	-	324	0	0	0	0	324	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Диспетчеризация объекта: ЦТП-151 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул. имени Генерала Ивлиева И.Д., д. 37а	-	324	0	0	0	0	324	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Диспетчеризация объекта: ЦТП-155 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, Артельная ул, д.11А	-	324	0	0	0	0	324	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Диспетчеризация объекта: ЦТП-156 по адресу: г. Нижний Новгород, ул. Пушкина, д. 41Б, пом П1	-	324	0	0	0	0	324	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Диспетчеризация объекта: ЦТП-159 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул. Адмирала Васюнина, д.5, к.3, пом. 2, 3	-	324	0	0	0	0	324	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Диспетчеризация объекта: ЦТП-162 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул. Пушкина, д.29Б	-	324	0	0	0	0	324	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Диспетчеризация объекта: ЦТП-163 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, пер. Светлогорский, д.16А	-	324	0	0	0	0	324	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Диспетчеризация объекта: ЦТП-164 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул. Ванеева, д. 110Г	-	324	0	0	0	0	324	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Диспетчеризация объекта: ЦТП-168 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул. Маршала Малиновского, дом 7а	-	324	0	0	0	0	324	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Диспетчеризация объекта: ЦТП-301 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул. Сергея Есенина, д.7б	-	324	0	0	0	0	324	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Диспетчеризация объекта: ЦТП-205 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул. Движенцев, д.30а	-	656	0	0	0	0	656	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Диспетчеризация объекта: ЦТП-406 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул. Заводская, д.17А	-	656	0	0	0	0	656	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Диспетчеризация объекта: ЦТП-404 по адресу: г. Нижний Новгород, ул. Баумана, д. 58А, пом. П1	-	656	0	0	0	0	656	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Диспетчеризация объекта: ЦТП-412 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул. Днепропетровская, д.8А	-	656	0	0	0	0	656	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Диспетчеризация объекта: ЦТП-204 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул. Архангельская, д.11а	-	656	0	0	0	0	656	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Диспетчеризация объекта: ЦТП-504 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, пр-кт. Кораблестроителей, д. 32Б	-	656	0	0	0	0	656	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Диспетчеризация объекта: ЦТП-324 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул. Заводской парк, д.18	-	656	0	0	0	0	656	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Диспетчеризация объекта: ЦТП-402 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул. Академика Баха, д.4А	-	656	0	0	0	0	656	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

ИСТОЧНИК ФИНАНСИРОВАНИЯ	Наименование мероприятия	Стадия реализации в 2024 году	ОБЪЁМ ФИНАНСИРОВАНИЯ, тыс.руб. без НДС																											
			ВСЕГО	2023 (факт)	ТАРИФ	КС (затраты с 01.07.2023)	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047
КС	Диспетчеризация объекта: ЦТП-403 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Даргомыжского, дом 17	-	656	0	0	0	0	656	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Диспетчеризация объекта: ЦТП-182 по адресу: ул. Панина, 10-б	-	324	0	0	0	0	324	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Диспетчеризация объекта: ЦТП-701 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, мкр Щербинки 1-й, д.13А	-	324	0	0	0	0	324	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Диспетчеризация объекта: ЦТП-703 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Кащенко, д.23А	-	324	0	0	0	0	324	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ТАРИФ	Диспетчеризация объекта: ЦТП-706 по адресу: ул. Эпронская, 10	-	324	0	0	0	0	324	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Диспетчеризация объекта: ЦТП-314 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Народная, д.48А	-	324	0	0	0	0	324	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Диспетчеризация объекта: ЦТП-201 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Витебская, дом 4а	-	324	0	0	0	0	324	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Диспетчеризация объекта: ЦТП-214 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Обухова, д 34б	-	324	0	0	0	0	324	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Диспетчеризация объекта: ЦТП-215 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Обухова, дом 51А	-	324	0	0	0	0	324	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Диспетчеризация объекта: ЦТП-216 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Обухова, дом 53А	-	324	0	0	0	0	324	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
КС	Диспетчеризация объекта: ЦТП-317 по адресу: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Безрукова, д.5	-	324	0	0	0	0	324	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ИТОГО			2 608 173																											

Таблица 2.40 – Объемы строительства и реконструкции тепловых пунктов на тепловых сетях ООО "Коммунальная сетевая компания"

Наименование теплового пункта	Тип мероприятия	Год строительства/реконструкции	Затраты с НДС, тыс.руб.
ЦТП-33, Южный бульвар, 10 А	Модернизация ЦТП 33 с заменой двух насосов Wilo BL80/270-11/4 системы отопления 17-ти этажных домов, двух насосов Wilo BL80/250-7,5/4 системы отопления 10-ти этажных домов, двух насосов Wilo BL 50/140-7,5/2 первой ступени системы горячего водоснабжения, двух насосов Wilo BL65/220-30/2 второй ступени системы горячего водоснабжения	2024	3650
	Модернизация ЦТП 33 с заменой одного теплообменного аппарата пластинчатого системы отопления 17-ти этажных домов, двух теплообменных аппаратов пластинчатых первой ступени системы горячего водоснабжения		
	Модернизация ЦТП 33 с заменой одного теплообменного аппарата пластинчатого второй ступени системы горячего водоснабжения		
ЦТП-34, Южный бульвар, 14 А	Модернизация ЦТП 34 с заменой двух теплообменных аппаратов пластинчатых первой ступени системы горячего водоснабжения, двух теплообменных аппаратов пластинчатых второй ступени системы горячего водоснабжения	2025	3598
	Модернизация ЦТП 34 с заменой двух насосов Wilo BL65/160-1 1/2 системы отопления 17-ти этажных домов, двух насосов Wilo BL50/140-5.5/2 системы отопления 10-ти этажных домов, двух насосов Wilo BL50/140-5.5/2 системы отопления 10-ти этажных домов, двух насосов Wilo BL50/140-5.5/2 первой ступени системы горячего водоснабжения, двух насосов Wilo BL50/220-18.5/2 второй ступени системы горячего водоснабжения		
ИТОГО			7 248

Таблица 2-41 – Объемы строительства и реконструкции тепловых пунктов на тепловых сетях ООО "Нижновтеплоэнерго"

Наименование теплового пункта, вид мероприятия	Год строительства/реконструкции	Затраты с НДС, тыс.руб.
Модернизация ЦТП-129	2025-2030	8000
Модернизация ЦТП-144	2025-2030	8000
Модернизация ЦТП-145	2025-2030	8000
Модернизация ЦТП-149	2025-2030	8000
ИТОГО		82 011

2.5.6. Предложения по переводу потребителей с открытой системы теплоснабжения (горячего водоснабжения) на закрытую систему горячего водоснабжения

Предложения по переводу потребителей с открытой системы теплоснабжения (горячего водоснабжения) на закрытую систему горячего водоснабжения представлены в документе «Обосновывающие материалы к схеме теплоснабжения города Нижнего Новгорода на перспективу до 2030 года (актуализация на 2025 год). Глава 9 «Предложения по переводу открытых систем теплоснабжения (горячего водоснабжения) в закрытые системы горячего водоснабжения» (шифр 22401.ОМ-ПСТ.009.000).

2.5.7. Мероприятия ООО «Теплосети» и ООО «Автозаводская ТЭЦ» на строительство или реконструкцию тепловых сетей и сооружений на них для повышения эффективности функционирования системы горячего водоснабжения Автозаводского района Нижнего Новгорода

Предложения по строительству или реконструкции тепловых сетей и сооружений на них для повышения эффективности функционирования системы горячего водоснабжения Автозаводского района Нижнего Новгорода в настоящей схеме теплоснабжения представлены в документе «Обосновывающие материалы к схеме теплоснабжения города Нижнего Новгорода на период до 2030 года (актуализация на 2025 год). Глава 8. Предложения по строительству и реконструкции тепловых сетей и сооружений» (шифр 22401.ОМ-ПСТ.008.000). Данные предложения выделены в отдельную группу.

2.6. Комплекс мероприятий на источниках, тепловых сетях и теплосетевых объектах в соответствии с заключаемым концессионным соглашением в отношении объектов теплоснабжения и горячего водоснабжения

Комплекс мероприятий на источниках, тепловых сетях и теплосетевых объектах в соответствии с заключаемым концессионным соглашением в отношении объектов теплоснабжения и горячего водоснабжения представлен в таблицах 2.45-2.50.

Таблица 2-42 – Сведения о реконструкции объектов теплоснабжения (котельные) в рамках концессионного соглашения г.Нижний Новгород

№ пп	Основное средство	Тип ОС	Кадастровый номер	Мощность (паспорт), Гкал/ч	Нагрузка (суммарн.), Гкал/ч	УРУТ факт, кг у.т./1Гкал/ч	Цель, описание работ	Период реализации
1	Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Пугачева, д 1	котельная	52:18:0010067:106	35,51	26,45	158,52	Замена систем сигнализации, замена основного и вспомогательного оборудования, замена узлов учёта тепловой энергии, природного газа, холодной воды, электрической энергии, оборудования водоподготовки, диспетчеризация котельной.	до 2040
2	Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Базарная, д.6	котельная	52:18:0010086:118	26,00	22,21	159,29	Замена водоподогревателей, оборудования ХВП. Реконструкция котельной с переводом в режим ЦТП (закрытие неэффективной изношенной котельной с переключением потребителей на сети от СТЭЦ)	до 2032
3	Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Коперника, д.1А	котельная	52:18:0010049:6	12,60	14,43	160,77	Замена систем сигнализации, замена основного и вспомогательного оборудования, замена узлов учёта тепловой энергии, природного газа, холодной воды, электрической энергии, оборудования водоподготовки, диспетчеризация котельной.	до 2030
4	Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул.Гаугеля, д.6Б	котельная	52:18:0010513:1681	33,20	18,86	175,73	Замена систем сигнализации, замена основного и вспомогательного оборудования, замена узлов учёта тепловой энергии, природного газа, холодной воды, электрической энергии, оборудования водоподготовки, диспетчеризация котельной.	до 2033
5	Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Гаугеля, д.25	котельная	52:18:0010515:29	33,20	18,41	162,79	Замена систем сигнализации, замена основного и вспомогательного оборудования, замена узлов учёта тепловой энергии, природного газа, холодной воды, электрической энергии, оборудования водоподготовки, диспетчеризация котельной.	до 2030
6	Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Василия Иванова, д 36б	котельная	52:18:0010490:427	10,40	8,40	158,15	Замена оборудования ХВП, систем сигнализации, замена основного и вспомогательного оборудования, замена узлов учёта тепловой энергии, природного газа, холодной воды, электрической энергии, оборудования водоподготовки, диспетчеризация котельной.	до 2032
7	Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Баренца, д. 9А	котельная	52:18:0010488:59	19,50	16,89	157,98	Замена оборудования ХВП, систем сигнализации, замена основного и вспомогательного оборудования, замена узлов учёта тепловой энергии, природного газа, холодной воды, электрической энергии, оборудования водоподготовки, диспетчеризация котельной.	до 2038
8	Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Василия Иванова, д 14д, пом П1	котельная	52:18:0010498:91	19,50	21,14	155,80	Замена оборудования ХВП, систем сигнализации, замена основного и вспомогательного оборудования, замена узлов учёта тепловой энергии, природного газа, холодной воды, электрической энергии, оборудования водоподготовки, диспетчеризация котельной.	до 2035
9	Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Ф.Энгельса, д.1В	котельная	52:18:0010026:346	31,04	19,75	158,07	Замена систем сигнализации, замена основного и вспомогательного оборудования, замена узлов учёта тепловой энергии, природного газа, холодной воды, электрической энергии, оборудования водоподготовки, диспетчеризация котельной.	до 2041
10	Котельная, адрес	котельная	52:18:0010310:78	10,40	8,01	161,04	Замена оборудования ХВП, систем сигнализации, замена	до 2035

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ**

№ пп	Основное средство	Тип ОС	Кадастровый номер	Мощность (паспорт), Гкал/ч	Нагрузка (суммарн.), Гкал/ч	УРУТ факт, кг у.т./1Гкал/ч	Цель, описание работ	Период реализации
	(местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Планетная, д. 8 В						основного и вспомогательного оборудования, замена узлов учёта тепловой энергии, природного газа, холодной воды, электрической энергии, оборудования водоподготовки, диспетчеризация котельной.	
11	Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, пер Общественный, дом 2а	котельная	52:18:0010274:53 52:18:0010274:54	0,33	0,20	203,71	Замена систем сигнализации, замена основного и вспомогательного оборудования, замена узлов учёта тепловой энергии, природного газа, холодной воды, электрической энергии, оборудования водоподготовки, диспетчеризация котельной.	до 2030
12	Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, пр-кт Союзный, д 43, пом.П2	котельная	52:18:0010111:222	60,00	37,63	158,38	Замена оборудования ХВП, систем сигнализации, замена основного и вспомогательного оборудования, замена узлов учёта тепловой энергии, природного газа, холодной воды, электрической энергии, оборудования водоподготовки, диспетчеризация котельной.	до 2036
13	Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Федосеенко, д 89А	котельная	52:18:0010525:110	5,92	4,05	174,72	Замена систем сигнализации, замена основного и вспомогательного оборудования, замена узлов учёта тепловой энергии, природного газа, холодной воды, электрической энергии, оборудования водоподготовки, диспетчеризация котельной.	до 2032
14	Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ш Московское, д.219 а	котельная	52:18:0020106:216	4,73	3,11	160,24	Замена систем сигнализации, замена основного и вспомогательного оборудования, замена узлов учёта тепловой энергии, природного газа, холодной воды, электрической энергии, оборудования водоподготовки, диспетчеризация котельной.	до 2043
15	Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Баранова, д 11	котельная	52:18:0020112:111	30,44	23,20	159,08	Замена систем сигнализации, замена основного и вспомогательного оборудования, замена узлов учёта тепловой энергии, природного газа, холодной воды, электрической энергии, оборудования водоподготовки, диспетчеризация котельной.	до 2043
16	Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул.Красных Зорь, д.4а	котельная	52:18:0020103:2202	12,72	11,26	157,55	Замена систем сигнализации, замена основного и вспомогательного оборудования, замена узлов учёта тепловой энергии, природного газа, холодной воды, электрической энергии, оборудования водоподготовки, диспетчеризация котельной.	до 2041
17	Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Николая Гастелло, д.1а	котельная	52:18:0020089:206	13,42	11,62	160,68	Замена систем сигнализации, замена основного и вспомогательного оборудования, замена узлов учёта тепловой энергии, природного газа, холодной воды, электрической энергии, оборудования водоподготовки, диспетчеризация котельной.	до 2041
18	Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, пр-кт Героев, д.13	котельная	52:18:0020071:244	5,81	4,53	159,28	Замена систем сигнализации, замена основного и вспомогательного оборудования, замена узлов учёта тепловой энергии, природного газа, холодной воды, электрической энергии, оборудования водоподготовки, диспетчеризация котельной.	до 2041
19	Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний	котельная	52:18:0050210:94	17,45	15,50	160,50	Замена систем сигнализации, замена основного и вспомогательного оборудования, замена узлов учёта тепловой энергии, природного газа, холодной воды,	до 2037

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ**

№ пп	Основное средство	Тип ОС	Кадастровый номер	Мощность (паспорт), Гкал/ч	Нагрузка (суммарн.), Гкал/ч	УРУТ факт, кг у.т./1Гкал/ч	Цель, описание работ	Период реализации
	Новгород, пр-кт Ленина, дом 51, корпус 10						электрической энергии, оборудования водоподготовки, диспетчеризация котельной.	
20	Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Академика Баха, д.4	котельная	52:18:0050031:453	80,00	60,96	156,59	Замена оборудования ХВП, систем сигнализации, замена основного и вспомогательного оборудования, замена узлов учёта тепловой энергии, природного газа, холодной воды, электрической энергии, оборудования водоподготовки, диспетчеризация котельной.	до 2033
21	Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Геройская, д 11А	котельная	52:18:0050253:214	17,20	14,97	156,93	Замена оборудования ХВП, систем сигнализации, замена основного и вспомогательного оборудования, замена узлов учёта тепловой энергии, природного газа, холодной воды, электрической энергии, оборудования водоподготовки, диспетчеризация котельной.	до 2037
22	Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ш Московское, дом 15а	котельная	52:18:0030051:16	21,23	14,94	160,34	Замена систем сигнализации, замена основного и вспомогательного оборудования, замена узлов учёта тепловой энергии, природного газа, холодной воды, электрической энергии, оборудования водоподготовки, диспетчеризация котельной.	до 2041
23	Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Тихорецкая, дом 3в	котельная	52:18:0030237:60	14,50	14,13	158,19	Замена систем сигнализации, замена основного и вспомогательного оборудования, замена узлов учёта тепловой энергии, природного газа, холодной воды, электрической энергии, оборудования водоподготовки, диспетчеризация котельной.	до 2031
24	Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Знаменская, д 5б	котельная	52:18:0030249:59	5,16	2,69	167,75	Замена систем сигнализации, замена основного и вспомогательного оборудования, замена узлов учёта тепловой энергии, природного газа, холодной воды, электрической энергии, оборудования водоподготовки, диспетчеризация котельной.	до 2036
25	Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Чкалова, д 9г	котельная	52:18:0030076:208	19,50	13,42	157,40	Замена оборудования ХВП, систем сигнализации, замена основного и вспомогательного оборудования, замена узлов учёта тепловой энергии, природного газа, холодной воды, электрической энергии, оборудования водоподготовки, диспетчеризация котельной.	до 2033
26	Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Лесной городок, д 6в	котельная	52:18:0030259:1439	33,19	19,81	156,56	Замена систем сигнализации, замена основного и вспомогательного оборудования, замена узлов учёта тепловой энергии, природного газа, холодной воды, электрической энергии, оборудования водоподготовки, диспетчеризация котельной.	до 2042
27	Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Климовская, д.86а	котельная	52:18:0030117:95	25,00	17,63	159,43	Замена систем сигнализации, замена основного и вспомогательного оборудования, замена узлов учёта тепловой энергии, природного газа, холодной воды, электрической энергии, оборудования водоподготовки, диспетчеризация котельной.	до 2029
28	Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Таллинская, дом 15в	котельная	52:18:0030336:44	38,78	27,28	162,71	Замена систем сигнализации, замена основного и вспомогательного оборудования, замена узлов учёта тепловой энергии, природного газа, холодной воды, электрической энергии, оборудования водоподготовки, диспетчеризация котельной.	до 2038

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

ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

№ пп	Основное средство	Тип ОС	Кадастровый номер	Мощность (паспорт), Гкал/ч	Нагрузка (суммарн.), Гкал/ч	УРУТ факт, кг у.т./1Гкал/ч	Цель, описание работ	Период реализации
29	Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Октябрьской Революции д.66В	котельная	52:18:0050002:45	8,65	4,70	154,77	Замена систем сигнализации, замена основного и вспомогательного оборудования, замена узлов учёта тепловой энергии, природного газа, холодной воды, электрической энергии, оборудования водоподготовки, диспетчеризация котельной.	до 2036
30	Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, проспект Ленина, дом 5А	котельная	52:18:0030185:590	23,38	13,38	157,35	Замена систем сигнализации, замена основного и вспомогательного оборудования, замена узлов учёта тепловой энергии, природного газа, холодной воды, электрической энергии, оборудования водоподготовки, диспетчеризация котельной.	до 2034
31	Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Вольская, д.15а	котельная	52:18:0030113:149	9,46	3,64	158,23	Замена систем сигнализации, замена основного и вспомогательного оборудования, замена узлов учёта тепловой энергии, природного газа, холодной воды, электрической энергии, оборудования водоподготовки, диспетчеризация котельной.	до 2034
32	Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Ивана Романова, д 3а	котельная	52:18:0030041:58	5,24	2,83	158,64	Замена систем сигнализации, замена основного и вспомогательного оборудования, замена узлов учёта тепловой энергии, природного газа, холодной воды, электрической энергии, оборудования водоподготовки, диспетчеризация котельной.	до 2034
33	Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Металлистов, д.4 б	котельная	52:18:0030242:70	3,35	3,12	170,62	Замена систем сигнализации, замена основного и вспомогательного оборудования, замена узлов учёта тепловой энергии, природного газа, холодной воды, электрической энергии, оборудования водоподготовки, диспетчеризация котельной.	до 2031
34	Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Невельская, д 9а	котельная	52:18:0030327:166	3,39	2,41	159,71	Замена систем сигнализации, замена основного и вспомогательного оборудования, замена узлов учёта тепловой энергии, природного газа, холодной воды, электрической энергии, оборудования водоподготовки, диспетчеризация котельной.	до 2034
35	Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Чонгарская, д.43а	котельная	52:18:0030180:76	1,10	0,56	166,35	Замена оборудования водоподготовки (источник финансирования - выручка от реализации тепловой энергии (мощности) по ценам, определенным соглашением сторон договора)	до 2037
36	Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Ветеринарная, д.5	котельная	52:18:0070036:202	660,00	583,92	156,09	Замена систем сигнализации, замена и установка основного и вспомогательного оборудования, элементов систем газоснабжения, водоснабжения, электроснабжения и других, замена узлов учёта тепловой энергии, природного газа, холодной воды, электрической энергии, оборудования водоподготовки, диспетчеризация котельной. Может дописать так (это в части ГРП, резервного ввода) ???	до 2048
37	Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Ванеева, д.209 Б	котельная	52:18:0070264:44	19,50	16,41	157,23	Замена систем сигнализации, замена основного и вспомогательного оборудования, замена узлов учёта тепловой энергии, природного газа, холодной воды, электрической энергии, оборудования водоподготовки, диспетчеризация котельной.	до 2031
38	Котельная, адрес	котельная	52:18:0060053:46	16,17	12,27	157,86	Замена систем сигнализации, замена основного и	до 2043

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ**

№ пп	Основное средство	Тип ОС	Кадастровый номер	Мощность (паспорт), Гкал/ч	Нагрузка (суммарн.), Гкал/ч	УРУТ факт, кг у.т./1Гкал/ч	Цель, описание работ	Период реализации
	(местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, пер Плотничный, д 11А						вспомогательного оборудования, замена узлов учёта тепловой энергии, природного газа, холодной воды, электрической энергии, оборудования водоподготовки, диспетчеризация котельной.	
39	Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Суетинская, д 21	котельная	52:18:0060026:43	14,44	7,40	156,14	Замена систем сигнализации, замена основного и вспомогательного оборудования, замена узлов учёта тепловой энергии, природного газа, холодной воды, электрической энергии, оборудования водоподготовки, диспетчеризация котельной, реконструкция котельной.	до 2043
40	Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Донецкая, д 9в	котельная	52:18:0060189:93	15,68	9,92	155,93	Замена систем сигнализации, замена основного и вспомогательного оборудования, замена узлов учёта тепловой энергии, природного газа, холодной воды, электрической энергии, оборудования водоподготовки, диспетчеризация котельной.	до 2037
41	Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, пер Бойновский, д.9д	котельная	52:18:0060156:189	4,74	3,05	156,80	Замена систем сигнализации, замена основного и вспомогательного оборудования, замена узлов учёта тепловой энергии, природного газа, холодной воды, электрической энергии, оборудования водоподготовки, диспетчеризация котельной.	до 2037
42	Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Варварская, д.15	котельная	52:18:0060073:52	5,00	1,35	152,93	Замена систем сигнализации, замена основного и вспомогательного оборудования, замена узлов учёта тепловой энергии, природного газа, холодной воды, электрической энергии, оборудования водоподготовки, диспетчеризация котельной.	до 2035
43	Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, наб Нижневолжская, дом 2а	котельная	52:18:0060016:22	4,30	1,60	159,13	Замена систем сигнализации, замена основного и вспомогательного оборудования, замена узлов учёта тепловой энергии, природного газа, холодной воды, электрической энергии, оборудования водоподготовки, диспетчеризация котельной.	до 2031
44	Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, наб Верхневолжская, д.7д	котельная	52:18:0060085:122	2,00	1,29	158,89	Замена систем сигнализации, замена основного и вспомогательного оборудования, замена узлов учёта тепловой энергии, природного газа, холодной воды, электрической энергии, оборудования водоподготовки, диспетчеризация котельной.	до 2036
45	Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Рождественская, д 40а	котельная	52:18:0060025:189	1,18	0,99	155,83	Замена систем сигнализации, замена основного и вспомогательного оборудования, замена узлов учёта тепловой энергии, природного газа, холодной воды, электрической энергии, оборудования водоподготовки, диспетчеризация котельной.	до 2043
46	Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, пер Звенигородский, дом 8А	котельная	52:18:0070072:85	3,18	2,41	156,87	Замена систем сигнализации, замена основного и вспомогательного оборудования, замена узлов учёта тепловой энергии, природного газа, холодной воды, электрической энергии, оборудования водоподготовки, диспетчеризация котельной.	до 2029
47	Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний	котельная	52:18:0080023:57	13,33	5,64	158,61	Замена систем сигнализации, замена основного и вспомогательного оборудования, замена узлов учёта тепловой энергии, природного газа, холодной воды,	до 2039

№ пп	Основное средство	Тип ОС	Кадастровый номер	Мощность (паспорт), Гкал/ч	Нагрузка (суммарн.), Гкал/ч	УРУТ факт, кг у.т./1Гкал/ч	Цель, описание работ	Период реализации
	Новгород, ш Анкудиновское, д.3Б						электрической энергии, оборудования водоподготовки, диспетчеризация котельной.	
48	Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Маршала Голованова, д 25а	котельная	52:18:0080188:320	31,90	25,35	159,54	Замена систем сигнализации, замена основного и вспомогательного оборудования, замена узлов учёта тепловой энергии, природного газа, холодной воды, электрической энергии, оборудования водоподготовки, диспетчеризация котельной.	до 2040
49	Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, пр-кт Гагарина, д 60, корп 22	котельная	52:18:0070187:237	12,60	3,61	165,18	Замена систем сигнализации, замена основного и вспомогательного оборудования, замена узлов учёта тепловой энергии, природного газа, холодной воды, электрической энергии, оборудования водоподготовки, диспетчеризация котельной.	до 2032
50	Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, пр-кт Гагарина, д. 156	котельная	52:18:0080038:327	4,64	3,82	158,47	Замена систем сигнализации, замена основного и вспомогательного оборудования, замена узлов учёта тепловой энергии, природного газа, холодной воды, электрической энергии, оборудования водоподготовки, диспетчеризация котельной.	до 2043
51	Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Горная, д 13А	котельная	52:18:0080039:770	19,59	15,63	158,76	Замена систем сигнализации, замена основного и вспомогательного оборудования, замена узлов учёта тепловой энергии, природного газа, холодной воды, электрической энергии, оборудования водоподготовки, диспетчеризация котельной.	до 2040
52	Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, просп.Гагарина, д.25е	котельная	52:18:0070180:115	12,60	6,92	158,25	Замена основного и вспомогательного оборудования, узлов учёта тепловой энергии, природного газа, холодной воды, электрической энергии, оборудования водоподготовки, систем сигнализации и диспетчеризации котельной (источник финансирования - плата за подключение к системе теплоснабжения, установленная в индивидуальном порядке)	до 2029
53	Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, пр.Гагарина, д.70 А	котельная	52:18:0080006:199	20,00	14,60	158,52	Замена систем сигнализации, замена основного и вспомогательного оборудования, замена узлов учёта тепловой энергии, природного газа, холодной воды, электрической энергии, оборудования водоподготовки, диспетчеризация котельной.	до 2032
54	Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул 40 лет Победы, д 15	котельная	52:18:0080255:561	17,71	15,27	155,40	Замена систем сигнализации, замена основного и вспомогательного оборудования, замена узлов учёта тепловой энергии, природного газа, холодной воды, электрической энергии, оборудования водоподготовки, диспетчеризация котельной.	до 2039
55	Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Терешковой, д.7	котельная	52:18:0080010:201	14,87	12,46	157,23	Замена систем сигнализации, замена основного и вспомогательного оборудования, замена узлов учёта тепловой энергии, природного газа, холодной воды, электрической энергии, оборудования водоподготовки, диспетчеризация котельной.	до 2041
56	Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул.Военных Комиссаров,	котельная	52:18:0080185:164	29,75	24,37	156,61	Замена систем сигнализации, замена основного и вспомогательного оборудования, замена узлов учёта тепловой энергии, природного газа, холодной воды, электрической энергии, оборудования водоподготовки,	до 2042

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ**

№ пп	Основное средство	Тип ОС	Кадастровый номер	Мощность (паспорт), Гкал/ч	Нагрузка (суммарн.), Гкал/ч	УРУТ факт, кг у.т./1Гкал/ч	Цель, описание работ	Период реализации
	д.9						диспетчеризация котельной.	
57	Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул.Радистов, д.24	котельная	52:18:0080067:246	7,22	4,97	156,73	Замена систем сигнализации, замена основного и вспомогательного оборудования, замена узлов учёта тепловой энергии, природного газа, холодной воды, электрической энергии, оборудования водоподготовки, диспетчеризация котельной.	до 2037
58	Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, наб.Гребного канала, 1Ц	котельная	52:26:0010011:66	38,70	9,26	166,06	Замена оборудования ХВП (замена фильтров), установка охранной сигнализации (источник финансирования - выручка от реализации тепловой энергии (мощности) по ценам, определенным соглашением сторон договора)	до 2027
59	Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Меднолитейная, д.1Б	котельная	52:18:0010388:77	0,32	0,21	162,01	Замена приборов учета (источник финансирования - выручка от реализации тепловой энергии (мощности) по ценам, определенным соглашением сторон договора)	до 2025

Таблица 2-43 – Сведения о строительстве объектов (котельные) теплоснабжения в рамках концессионного соглашения г.Нижний Новгород

№ пп	Основное средство, адрес (строительный)	Тип ОС	Цель, описание работ	Период реализации
1	"Блочно-модульная котельная" по адресу: город Нижний Новгород, около жилого дома 13а по ул.Ярославская, Установленной мощностью не менее 4 МВт	котельная	Строительство блочно-модульной котельной для переключения нагрузки котельных ул. Соревнования, 4а, ул. Гребешковский откос, 7, ул. Ярославская, 23.	до 2027
2	"Блочно-модульная котельная" по адресу: город Нижний Новгород, Ленинский район, в 30 м на север от д. №23 на ул Дачная, мощностью 4,5 МВт	котельная	Строительство котельной предназначено для перевода части нагрузки с существующей морально и физически устаревшей котельной расположенной по адресу ул. Премудрова, 12а.	до 2029
3	"Модульная котельная" по адресу: город Нижний Новгород, ул Днепропетровская около жилого дома 8 . Установленной мощностью не менее 41 МВт	котельная	Строительство котельной предназначено для перевода части нагрузки с существующей морально и физически устаревшей котельной расположенной по адресу ул. Премудрова, 12а.	до 2029
4	"Модульная котельная" по адресу: город Нижний Новгород, в районе ул. Ларина-Кашенко. Установленной мощностью не менее 70 МВт (наименование котельной и фактический адрес расположения котельных может быть изменен после предоставления земельного участка под строительство котельных и присвоения почтового адреса после ввода объекта в эксплуатацию)	котельная	Строительство котельной предназначено для перевода нагрузки с существующих морально и физически устаревших котельных расположенных по адресам: пр. Гагарина, 97; пр. Гагарина, 178б.	до 2030
5	"Центральный тепловой пункт " по адресу: город Нижний Новгород, в районе дома №10а, по ул. Партизанская.	ЦТП	Для переключения части нагрузки по отоплению и ГВС с котельной расположенной по улице Памирская, 11 (Соглашение от 15.02.2022 между Адм. Нижнего Новгорода, АО "Теплоэнерго" и АО НПП "Полет")	до 2025
6	Котельная, адрес (местонахождение) объекта: около котельной Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Римского-Корсакова, д. 50	котельная	Строительство БМК с переводом нагрузки от котельной ул. Римского-Корсакова, д. 50	до 2037
7	Котельная, адрес (местонахождение) объекта: около котельной Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Дубравная, дом 18	котельная	Строительство БМК с переводом нагрузки от котельной ул. Дубравная, дом 18	до 2037
8	Котельная, адрес (местонахождение) объекта: около котельной Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Путейская, д. 31а	котельная	Строительство БМК с переводом нагрузки от котельной ул. Путейская, д. 31а	до 2037
9	Котельная, адрес (местонахождение) объекта: около котельной Нижегородская	котельная	Строительство БМК с переводом нагрузки от котельной кп Зеленый Город,	до 2037

№ пп	Основное средство, адрес (строительный)	Тип ОС	Цель, описание работ	Период реализации
	область, г. Нижний Новгород, кп Зеленый Город, "ДОЛ "Чайка", дом 31Л		"ДОЛ "Чайка", дом 31Л	
10	Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, кп Зеленый Город, д/о Зеленый город, дом 19	котельная	Строительство БМК с переводом нагрузки от котельной кп Зеленый Город, д/о Зеленый город, дом 19	до 2037
11	Котельная, адрес (местонахождение) объекта: около котельной Нижегородская область, г. Нижний Новгород, Зеленый Город кп, школа Мореновская, д. 7г	котельная	Строительство БМК с переводом нагрузки от котельной Зеленый Город кп, школа Мореновская, д. 7г	до 2037
12	Котельная, адрес (местонахождение) объекта: около котельной Нижегородская область, г. Нижний Новгород, кп Зеленый Город, д 7, Дом-интернат для престарелых и инвалидов "Зеленый город"	котельная	Строительство БМК с переводом нагрузки от котельной кп Зеленый Город, д 7, Дом-интернат для престарелых и инвалидов "Зеленый город", пом П2	до 2037
13	Котельная, адрес (местонахождение) объекта: около котельной Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ш Анкудиновское, д.24	котельная	Строительство БМК с переводом нагрузки от котельной ш Анкудиновское, д. 24	до 2037
14	Котельная, адрес (местонахождение) объекта: около котельной Нижегородская область, г. Нижний Новгород, Меднолитейная, 16	котельная	Строительство БМК с переводом нагрузки от котельной Меднолитейная, 16	до 2037

Таблица 2-44 – Сведения о реконструкции объектов теплоснабжения (ЦТП и НПС) в рамках концессионного соглашения г.Нижний Новгород

№пп	Основное средство	Тип ОС	Кадастровый номер	Тепловая нагрузка ЦТП (дог), Гкал/час	Цель, описание работ	Период реализации
1	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Кащенко, д. 23А	ЦТП	52:18:0080177:75	0,69	Модернизация насосного оборудования, Замена контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры Монтаж охранной сигнализации Монтаж оборудования диспетчеризации	до 2029
2	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, мкр Щербинки 1-й, д. 13А	ЦТП	52:18:0080174:425	6,38	Модернизация насосного оборудования Замена контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры Монтаж охранной сигнализации Монтаж оборудования диспетчеризации	до 2034
3	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, мкр Щербинки 1-й, д. 1А	ЦТП	52:18:0080174:413	6,05	Модернизация насосного оборудования Замена автоматики регулирования, контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры. Монтаж охранной сигнализации Монтаж оборудования диспетчеризации	до 2034
4	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Карбышева, д 1А	ЦТП	52:18:0080075:104	1,46	Замена автоматики регулирования, контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры. Монтаж оборудования диспетчеризации	до 2034
5	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Барминская, д 8А, пом п4	ЦТП	52:18:0070007:393	1,62	Замена автоматики регулирования, контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры Монтаж оборудования диспетчеризации	до 2029
6	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул.Нижегородская, д. 29	ЦТП	52:18:0060041:246	3,77	Замена автоматики регулирования, контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры. Монтаж охранно-пожарной сигнализации Монтаж оборудования диспетчеризации	до 2029
7	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Покровская Б., д. 32а	ЦТП	52:18:0060057:392	2,14	Модернизация насосного оборудования Модернизация теплообменного оборудования Замена контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры Монтаж пожарной сигнализации Монтаж оборудования диспетчеризации	до 2040
8	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Ильинская, д. 13/2	ЦТП	52:18:0060036:94	1,94	Замена автоматики регулирования, контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры. Монтаж пожарной сигнализации Монтаж оборудования диспетчеризации	до 2031
9	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Сергиевская, дом 1а	ЦТП	52:18:0060035:20	0,50	Замена автоматики регулирования, контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры Монтаж пожарной сигнализации Монтаж оборудования диспетчеризации	до 2031
10	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Бориса Панина, д. 10 Б	ЦТП	52:18:0070074:258	1,09	Замена автоматики регулирования, контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры Монтаж охранной сигнализации Монтаж оборудования диспетчеризации	до 2031
11	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул. Бориса Панина, д. 7б	ЦТП	52:18:0070076:1895	0,39	Замена автоматики регулирования, контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры Монтаж охранно-пожарной сигнализации Монтаж оборудования диспетчеризации	до 2031
12	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация,	ЦТП	52:18:0070066:182	0,38	Замена автоматики регулирования, контрольно-измерительных приборов,	до 2038

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ**

№пп	Основное средство	Тип ОС	Кадастровый номер	Тепловая нагрузка ЦТП (дог)), Гкал/час	Цель, описание работ	Период реализации
	обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Генкиной, дом 37, пом. П1				запорной арматуры Монтаж оборудования диспетчеризации	
13	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Нестерова, д 31а	ЦТП	52:18:0060079:581	2,40	Замена автоматики регулирования, контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры Монтаж охранно-пожарной сигнализации Монтаж оборудования диспетчеризации	до 2033
14	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Тропинина, д. 20	ЦТП	52:18:0080248:90	16,76	Замена автоматики регулирования, контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры Монтаж оборудования диспетчеризации	до 2033
15	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Белинского, дом 102а	ЦТП	52:18:0060113:29	1,35	Замена автоматики регулирования, контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры Монтаж охранно-пожарной сигнализации Монтаж оборудования диспетчеризации	до 2037
16	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, пер Гаражный, д 3А	ЦТП	52:18:0070077:135	0,76	Модернизация теплообменного оборудования Модернизация насосного оборудования Замена контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры Монтаж охранно-пожарной сигнализации Монтаж оборудования диспетчеризации	до 2040
17	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, пер Светлогорский, д. 16А	ЦТП	52:18:0070178:27	0,53	Модернизация теплообменного оборудования Модернизация насосного оборудования Замена контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры Монтаж охранной сигнализации Монтаж оборудования диспетчеризации	до 2040
18	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Невзоровых, д. 1А	ЦТП	52:18:0070035:34	1,64	Модернизация теплообменного оборудования Модернизация насосного оборудования Замена контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры Монтаж охранно-пожарной сигнализации Монтаж оборудования диспетчеризации	до 2041
19	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Ковалихинская, д 49б	ЦТП	52:18:0060096:57	5,81	Замена автоматики регулирования, контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры Монтаж охранно-пожарной сигнализации Монтаж оборудования диспетчеризации	до 2031
20	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, наб Верхневолжская, д. 21а	ЦТП	52:18:0060102:22	1,62	Модернизация теплообменного оборудования Модернизация насосного оборудования Замена контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры Монтаж оборудования диспетчеризации	до 2041
21	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Ошарская, д. 88А, пом. 2	ЦТП	52:18:0070064:1447	1,68	Модернизация теплообменного оборудования Модернизация насосного оборудования Замена контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры Монтаж оборудования диспетчеризации	до 2041
22	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул имени Генерала Ивлиева И.Д., д 37а	ЦТП	52:18:0070267:72	7,48	Замена автоматики регулирования, контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры Монтаж пожарной сигнализации Монтаж оборудования диспетчеризации	до 2031
23	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Ванеева, д 116а	ЦТП	52:18:0070259:128	11,55	Замена автоматики регулирования, контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры	до 2031

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ**

№пп	Основное средство	Тип ОС	Кадастровый номер	Тепловая нагрузка ЦТП (дог)), Гкал/час	Цель, описание работ	Период реализации
					Монтаж пожарной сигнализации Монтаж оборудования диспетчеризации	
24	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Маршала Малиновского, дом 7а	ЦТП	52:18:0070259:131	8,74	Замена автоматики регулирования, контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры Модернизация насосного оборудования Монтаж пожарной сигнализации Монтаж оборудования диспетчеризации	до 2031
25	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул. Невзоровых, д. 107	ЦТП	52:18:0070022:485	14,18	Замена автоматики регулирования, контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры Модернизация насосного оборудования Монтаж охранно-пожарной сигнализации Монтаж оборудования диспетчеризации	до 2031
26	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Бориса Панина, д 9, пом П4	ЦТП	52:18:0070077:533	1,15	Модернизация теплообменного оборудования Модернизация насосного оборудования Замена контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры Монтаж охранной сигнализации Монтаж оборудования диспетчеризации	до 2042
27	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Трудовая, д.6а	ЦТП	52:18:0060105:61	4,63	Модернизация теплообменного оборудования Модернизация насосного оборудования Замена контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры Монтаж оборудования диспетчеризации	до 2029
28	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Трудовая, д.21А	ЦТП	52:18:0060097:40	8,53	Модернизация теплообменного оборудования Модернизация насосного оборудования Монтаж оборудования диспетчеризации Монтаж охранно-пожарной сигнализации Замена контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры	до 2042
29	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, пр-кт Гагарина, д. 21, к.13	ЦТП	52:18:0070047:46	1,79	Модернизация теплообменного оборудования Модернизация насосного оборудования Замена контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры Монтаж охранно-пожарной сигнализации Монтаж оборудования диспетчеризации	до 2042
30	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Красносельская, д.2б	ЦТП	52:18:0060144:44	1,28	Модернизация теплообменного оборудования Модернизация насосного оборудования Замена контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры Монтаж охранно-пожарной сигнализации Монтаж оборудования диспетчеризации	до 2043
31	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, Артельная ул, д.11А	ЦТП	52:18:0070052:87	2,70	Модернизация теплообменного оборудования Модернизация насосного оборудования Замена контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры Монтаж охранно-пожарной сигнализации Монтаж оборудования диспетчеризации	до 2043
32	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Бориса Панина, д. 4А	ЦТП	52:18:0070075:522	3,19	Модернизация теплообменного оборудования Модернизация насосного оборудования Замена контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры Монтаж охранной сигнализации Монтаж оборудования диспетчеризации	до 2043
33	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация,	ЦТП	52:18:0070076:121	1,17	Модернизация теплообменного оборудования	до 2044

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ**

№пп	Основное средство	Тип ОС	Кадастровый номер	Тепловая нагрузка ЦТП (дог)), Гкал/час	Цель, описание работ	Период реализации
	обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Бориса Панина, д. 5Б				Модернизация насосного оборудования Замена контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры Монтаж охранно-пожарной сигнализации Монтаж оборудования диспетчеризации	
34	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Пушкина, д 41Б, пом П1	ЦТП	52:18:0070172:603	1,99	Замена автоматики регулирования, контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры Монтаж охранной сигнализации Монтаж оборудования диспетчеризации	до 2030
35	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Горловская, д 2, пом ПЗ	ЦТП	52:18:0070159:102	2,75	Замена автоматики регулирования, контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры Монтаж охранно-пожарной сигнализации Монтаж оборудования диспетчеризации	до 2035
36	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Ошарская, д 15а	ЦТП	52:18:0060067:222	1,27	Модернизация теплообменного оборудования Модернизация насосного оборудования Замена контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры Монтаж охранно-пожарной сигнализации Монтаж оборудования диспетчеризации	до 2044
37	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Покровская Б., дом 93А	ЦТП	52:18:0060133:31	0,35	Замена автоматики регулирования, контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры Монтаж охранно-пожарной сигнализации Монтаж оборудования диспетчеризации	до 2032
38	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Полтавская, д 35А	ЦТП	52:18:0070068:95	6,87	Замена автоматики регулирования, контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры Монтаж охранно-пожарной сигнализации Монтаж оборудования диспетчеризации	до 2032
39	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Республиканская, дом 25А	ЦТП	52:18:0070075:81	2,58	Модернизация насосного оборудования Модернизация теплообменного оборудования Замена контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры Монтаж охранно-пожарной сигнализации Монтаж оборудования диспетчеризации	до 2044
40	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Республиканская, д 35А	ЦТП	52:18:0070074:72	4,39	Замена автоматики регулирования, контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры Монтаж охранной сигнализации Монтаж оборудования диспетчеризации	до 2035
41	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Ванеева, д 110Г	ЦТП	52:18:0070257:71	1,83	Замена автоматики регулирования, контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры Монтаж пожарной сигнализации Монтаж оборудования диспетчеризации	до 2031
42	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Агрономическая, д.138А, пом.П2	ЦТП	52:18:0070121:29	4,22	Замена автоматики регулирования, контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры Монтаж охранно-пожарной сигнализации Монтаж оборудования диспетчеризации	до 2031
43	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Ковалихинская, дом 30Б	ЦТП	52:18:0060095:16	2,93	Модернизация насосного оборудования Модернизация теплообменного оборудования Замена контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры Монтаж оборудования диспетчеризации	до 2045

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ**

№пп	Основное средство	Тип ОС	Кадастровый номер	Тепловая нагрузка ЦТП (дог)), Гкал/час	Цель, описание работ	Период реализации
44	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Невзоровых, д 7Б	ЦТП	52:18:0070035:33	0,69	Модернизация теплообменного оборудования Модернизация насосного оборудования Замена контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры Монтаж охранной сигнализации Монтаж оборудования диспетчеризации	до 2045
45	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Норвежская, дом 6, ПЗ	ЦТП	52:18:0070142:133	1,71	Модернизация теплообменного оборудования Модернизация насосного оборудования Замена контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры Монтаж охранно-пожарной сигнализации Монтаж оборудования диспетчеризации	до 2045
46	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Пушкина, д. 29Б	ЦТП	52:18:0070050:81	4,58	Модернизация теплообменного оборудования Модернизация насосного оборудования Замена контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры Монтаж пожарной сигнализации Монтаж оборудования диспетчеризации	до 2046
47	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Юбилейная, д. 30А	ЦТП	52:18:0070228:73	1,33	Замена автоматики регулирования, контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры Монтаж охранно-пожарной сигнализации Монтаж оборудования диспетчеризации	до 2043
48	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Адмирала Васюнина, д.5, к.3, пом. 2, 3	ЦТП	52:18:0070249:471	7,07	Модернизация насосного оборудования Модернизация теплообменного оборудования Замена контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры Монтаж охранной сигнализации Монтаж оборудования диспетчеризации	до 2046
49	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Володарского, д 4а	ЦТП	52:18:0060067:2986	3,61	Замена автоматики регулирования, контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры Монтаж охранно-пожарной сигнализации Монтаж оборудования диспетчеризации	до 2040
50	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Звездинка, д 7б	ЦТП	52:18:0060122:62	8,66	Замена автоматики регулирования, контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры Монтаж оборудования диспетчеризации	до 2040
51	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул имени Генерала Ивлиева И.Д., д 2А	ЦТП	52:18:0070250:136	6,06	Модернизация насосного оборудования Замена контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры Монтаж охранной сигнализации Монтаж оборудования диспетчеризации	до 2029
52	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Генерала Ивлиева, д. 8А	ЦТП	52:18:0070250:135	6,21	Замена автоматики регулирования, контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры Монтаж охранной сигнализации Монтаж оборудования диспетчеризации	до 2040
53	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Богородского, дом 9А	ЦТП	52:18:0070254:58	7,13	Модернизация теплообменного оборудования Модернизация насосного оборудования Замена контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры Монтаж оборудования диспетчеризации	до 2046
54	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Богородского, дом 15А	ЦТП	52:18:0070254:48	7,42	Модернизация насосного оборудования Модернизация теплообменного оборудования Замена контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры Монтаж охранной сигнализации	до 2046

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ**

№пп	Основное средство	Тип ОС	Кадастровый номер	Тепловая нагрузка ЦТП (дог), Гкал/час	Цель, описание работ	Период реализации
					Монтаж оборудования диспетчеризации	
55	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Надежды Сусловой, д 2, корп 1, пом П2	ЦТП	52:18:0070110:464	8,32	Замена автоматики регулирования, контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры Монтаж охранной сигнализации Монтаж оборудования диспетчеризации	до 2040
56	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул имени Маршала Рокоссовского К.К., д 15а	ЦТП	52:18:0070257:72	5,22	Модернизация теплообменного оборудования Модернизация насосного оборудования Замена контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры Монтаж охранно-пожарной сигнализации Монтаж оборудования диспетчеризации	до 2047
57	Тепловой пункт и насосная подкачивающая станция №2, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Володарского, д 3а	ЦТП НПС	52:18:0060067:227	6,66	Техническое перевооружение системы управления НПС Модернизация насосного оборудования Монтаж охранной сигнализации Монтаж оборудования диспетчеризации	до 2030
58	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Тимирязева, д 1а	ЦТП	52:18:0070036:212	0,30	Модернизация насосного оборудования Модернизация теплообменного оборудования Замена контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры Монтаж охранной сигнализации Монтаж оборудования диспетчеризации	до 2047
59	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Нестерова, дом 34л	ЦТП	52:18:0060078:72	4,07	Модернизация насосного оборудования Замена контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры Монтаж пожарной сигнализации Монтаж оборудования диспетчеризации	до 2047
60	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Надежды Сусловой, дом 18а	ЦТП	52:18:0070110:122	3,54	Модернизация насосного оборудования Замена контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры Монтаж охранно-пожарной сигнализации Монтаж оборудования диспетчеризации	до 2029
61	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, б-р 60 лет Октября, дом 12а	ЦТП	52:18:0070267:70	3,83	Замена автоматики регулирования, контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры Монтаж пожарной сигнализации Монтаж оборудования диспетчеризации	до 2035
62	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Маршала Рокоссовского, дом 1 а	ЦТП	52:18:0070267:1571	4,62	Замена автоматики регулирования, контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры Монтаж охранно-пожарной сигнализации Монтаж оборудования диспетчеризации	до 2035
63	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Заярская, дом 2Б	ЦТП	52:18:0070163:38	6,96	Модернизация насосного оборудования Замена контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры Монтаж оборудования диспетчеризации	до 2048
64	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, пл. Минина и Пожарского, в подвале дома №4	ЦТП	52:18:0060083:958	1,66	Замена автоматики регулирования, контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры	до 2029
65	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, пер. Ткачева, д. 2а	ЦТП	52:18:0060068:68	0,70	Модернизация насосного оборудования Модернизация теплообменного оборудования Замена контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры Монтаж охранно-пожарной сигнализации Монтаж оборудования диспетчеризации	до 2048

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ**

№пп	Основное средство	Тип ОС	Кадастровый номер	Тепловая нагрузка ЦТП (дог), Гкал/час	Цель, описание работ	Период реализации
66	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул.Славянская, 10	ЦТП	52:18:0060119:257	0,66	Замена автоматики регулирования, контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры Монтаж пожарной сигнализации	до 2030
67	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Карла Маркса, д. 18А	ЦТП	52:18:0030412:332	11,16	Замена автоматики регулирования, контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры Техническое перевооружение узлов учета тепловой энергии и теплоносителя Монтаж охранной сигнализации	до 2040
68	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Левинка, д 51	ЦТП	№52:18:0020002:43	1,62	Замена автоматики регулирования, контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры Модернизация теплообменного оборудования	до 2031
69	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Сергея Есенина, д. 7б	ЦТП	52:18:0030015:257	15,25	Замена автоматики регулирования, контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры Монтаж охранно-пожарной сигнализации Монтаж оборудования диспетчеризации	до 2041
70	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, Нижегородская область, г.Н.Новгород, р-н Канавинский, ул Гордеевская, д 60а, пом.П2	ЦТП	52:18:0030048:950	4,28	Замена автоматики регулирования, контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры Монтаж охранно-пожарной сигнализации Монтаж оборудования диспетчеризации	до 2041
71	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Красных Зорь, д. 23б	ЦТП	52:18:0020024:92	3,79	Замена автоматики регулирования, контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры	до 2027
72	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Страж Революции, д 15А, пом П1	ЦТП	52:18:0020022:362	4,70	Замена автоматики регулирования, контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры Монтаж оборудования диспетчеризации	до 2036
73	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Шаляпина, д. 14а	ЦТП	52:18:0020047:321	2,78	Замена автоматики регулирования, контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры Монтаж охранной сигнализации Монтаж оборудования диспетчеризации	до 2043
74	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, б-р Мещерский, д. 5а	ЦТП	52:18:0030013:302	1,59	Техническое перевооружение узлов учета тепловой энергии и теплоносителя Монтаж охранно-пожарной сигнализации	до 2038
75	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Безрукова, д.5	ЦТП	52:18:0020076:82	8,75	Замена автоматики регулирования, контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры Техническое перевооружение узлов учета тепловой энергии и теплоносителя Монтаж пожарной сигнализации Монтаж оборудования диспетчеризации	до 2041
76	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Заводской парк, д. 18	ЦТП	52:18:0010010:40	23,51	Замена автоматики регулирования, контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры Техническое перевооружение узлов учета тепловой энергии и теплоносителя Мероприятия по обеспечению водно-химического режима Модернизация насосного оборудования Монтаж оборудования диспетчеризации	до 2038
77	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ш Сорновское, д. 15б	ЦТП	52:18:0020010:244	4,46	Замена автоматики регулирования, контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры	до 2027

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ**

№пп	Основное средство	Тип ОС	Кадастровый номер	Тепловая нагрузка ЦТП (дог)), Гкал/час	Цель, описание работ	Период реализации
78	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Народная, д. 38А	ЦТП	52:18:0020008:473	12,62	Замена автоматики регулирования, контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры Монтаж охранной сигнализации	до 2037
79	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Народная, д. 48А	ЦТП	52:18:0020012:371	3,10	Замена автоматики регулирования, контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры Монтаж охранной сигнализации Монтаж оборудования диспетчеризации	до 2037
80	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Красных Зорь, д. 15а	ЦТП	52:18:0020082:222	-	Замена автоматики регулирования, контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры Монтаж охранной сигнализации	до 2037
81	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Генерала Зимина, д. 24А	ЦТП	52:18:0030053:547	5,88	Замена автоматики регулирования, контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры Монтаж охранно-пожарной сигнализации Монтаж оборудования диспетчеризации	до 2031
82	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, б-р Мещерский, д.7А	ЦТП	52:18:0030009:163	6,44	Замена автоматики регулирования, контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры Техническое перевооружение узлов учета тепловой энергии и теплоносителя Монтаж пожарной сигнализации	до 2031
83	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Гордеевская, д. 34а, пом. П2	ЦТП	52:18:0030049:1166	4,44	Замена автоматики регулирования, контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры Монтаж охранно-пожарной сигнализации Монтаж оборудования диспетчеризации	до 2031
84	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Генерала Зимина, д. 26а	ЦТП	52:18:0030053:551	7,77	Замена автоматики регулирования, контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры Монтаж оборудования диспетчеризации	до 2039
85	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Березовская, д. 75А	ЦТП	52:18:0020085:734	11,11	Замена автоматики регулирования, контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры Монтаж охранной сигнализации	до 2039
86	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Керченская, д. 20а	ЦТП	52:18:0030019:879	5,58	Замена автоматики регулирования, контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры Монтаж охранно-пожарной сигнализации Монтаж оборудования диспетчеризации	до 2039
87	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Карла Маркса, д. 15а	ЦТП	52:18:0030415:23	10,14	Замена автоматики регулирования, контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры Техническое перевооружение узлов учета тепловой энергии и теплоносителя Монтаж охранной сигнализации	до 2040
88	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Мануфактурная, дом 16, помещение №1	ЦТП	52:18:0030019:857	11,27	Замена автоматики регулирования, контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры Техническое перевооружение узлов учета тепловой энергии и теплоносителя	до 2038
89	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул.Федосеенко, д. 13а	ЦТП	52:18:0010533:694	3,45	Замена автоматики регулирования, контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры Монтаж пожарной сигнализации Монтаж оборудования диспетчеризации	до 2036

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ**

№пп	Основное средство	Тип ОС	Кадастровый номер	Тепловая нагрузка ЦТП (дог), Гкал/час	Цель, описание работ	Период реализации
90	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Василия Иванова, д 14В	ЦТП	52:18:0010498:88	15,68	Замена автоматики регулирования, контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры Мероприятия по обеспечению водно-химического режима Монтаж охранной сигнализации Монтаж оборудования диспетчеризации	до 2031
91	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул.Баренца, д. 9Б	ЦТП	52:18:0010488:1378	10,94	Замена автоматики регулирования, контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры Монтаж пожарной сигнализации Монтаж оборудования диспетчеризации	до 2036
92	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, пр-кт. Кораблестроителей, д. 32Б	ЦТП	52:18:0010484:2623	2,38	Замена контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры Модернизация теплообменного оборудования Мероприятия по обеспечению водно-химического режима Монтаж оборудования диспетчеризации Модернизация насосного оборудования	до 2029
93	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Героя Рябцева, д 5а	ЦТП	52:18:0020099:1165	0,76	Замена автоматики регулирования, контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры	до 2038
94	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Зайцева, д 18, пом.П1	ЦТП	52:18:0010436:956	0,60	Мероприятия по обеспечению водно-химического режима Монтаж пожарной сигнализации	до 2027
95	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Зайцева, 14а	ЦТП	52:18:0010437:1369	3,34	Модернизация насосного оборудования Мероприятия по обеспечению водно-химического режима Монтаж пожарной сигнализации Монтаж оборудования диспетчеризации	до 2028
96	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Перекопская, д. 10А	ЦТП	52:18:0050251:176	2,23	Модернизация насосного оборудования Модернизация теплообменного оборудования Монтаж оборудования диспетчеризации	до 2048
97	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Баумана, д 58А	ЦТП	52:18:0050246:168	6,64	Замена автоматики регулирования, контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры Мероприятия по обеспечению водно-химического режима Монтаж оборудования диспетчеризации	до 2036
98	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, пл Комсомольская, д. 10, к.4	ЦТП	52:18:0050025:286	10,97	Замена автоматики регулирования, контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры Мероприятия по обеспечению водно-химического режима Техническое перевооружение узлов учета тепловой энергии и теплоносителя Монтаж оборудования диспетчеризации	до 2045
99	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Архангельская, д. 11а	ЦТП	52:18:0030322:111	2,23	Замена автоматики регулирования, контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры Монтаж оборудования диспетчеризации	до 2040
100	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Даргомыжского, дом 17	ЦТП	52:18:0050029:155	7,13	Замена автоматики регулирования, контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры Монтаж оборудования диспетчеризации	до 2031
101	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Движенцев, д.30а	ЦТП	52:18:0030308:220	1,40	Замена автоматики регулирования, контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры Монтаж оборудования диспетчеризации	до 2031
102	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Путейская, д. 9а	ЦТП	52:18:0030345:234	0,66	Замена автоматики регулирования, контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры	до 2031

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ**

№пп	Основное средство	Тип ОС	Кадастровый номер	Тепловая нагрузка ЦТП (дог)), Гкал/час	Цель, описание работ	Период реализации
					Монтаж охранной сигнализации Монтаж оборудования диспетчеризации	
103	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Академика Баха, д.4А	ЦТП	52:18:0050031:456	6,51	Замена автоматики регулирования, контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры Монтаж оборудования диспетчеризации	до 2031
104	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Днепропетровская, д. 8А	ЦТП	52:18:0050091:165	3,44	Замена автоматики регулирования, контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры Монтаж оборудования диспетчеризации	до 2039
105	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Менделеева, д. 26а	ЦТП	52:18:0030119:55	0,17	Замена автоматики регулирования, контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры Монтаж оборудования диспетчеризации	до 2039
106	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Октябрьской Революции, д. 51а	ЦТП	52:18:0030177:127	1,37	Замена автоматики регулирования, контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры Монтаж охранной сигнализации Монтаж оборудования диспетчеризации	до 2036
107	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Обухова, д 34б	ЦТП	52:18:0030117:351	0,22	Замена автоматики регулирования, контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры Монтаж охранной сигнализации Монтаж оборудования диспетчеризации	до 2036
108	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Обухова, дом 51А	ЦТП	52:18:0030130:22	1,35	Замена автоматики регулирования, контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры Монтаж охранной сигнализации Монтаж оборудования диспетчеризации	до 2036
109	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Обухова, дом 53А	ЦТП	52:18:0030130:21	2,20	Замена автоматики регулирования, контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры Монтаж пожарной сигнализации Монтаж оборудования диспетчеризации	до 2036
110	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Украинская, дом 1а	ЦТП	52:18:0030135:10	0,49	Замена автоматики регулирования, контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры Монтаж охранной сигнализации Монтаж оборудования диспетчеризации	до 2036
111	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Тираспольская, д.11а	ЦТП	52:18:0030184:53	0,12	Замена автоматики регулирования, контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры Монтаж оборудования диспетчеризации	до 2036
112	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Витебская, д. 1б	ЦТП	52:18:0030107:84	0,51	Замена автоматики регулирования, контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры Монтаж оборудования диспетчеризации	до 2040
113	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул.Витебская 46а, пом. п.1, п.2, п.3, п. 4	ЦТП	52:18:0030108:1079	4,40	Замена автоматики регулирования, контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры Монтаж охранной сигнализации Монтаж оборудования диспетчеризации	до 2040
114	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Заречная, д 1А	ЦТП	52:18:0030345:230	0,25	Замена автоматики регулирования, контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры Монтаж охранной сигнализации Монтаж оборудования диспетчеризации	до 2040
115	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация,	ЦТП	52:18:0050037:257	3,76	Замена автоматики регулирования, контрольно-измерительных приборов,	до 2032

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ**

№пп	Основное средство	Тип ОС	Кадастровый номер	Тепловая нагрузка ЦТП (дог)), Гкал/час	Цель, описание работ	Период реализации
	обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул. Молитовская, д. 6, к.3				запорной арматуры Мероприятия по обеспечению водно-химического режима Монтаж оборудования диспетчеризации	
116	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул. Июльских Дней, д. 11, к.2	ЦТП	52:18:0050005:29	3,25	Замена автоматики регулирования, контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры Монтаж охранной сигнализации Монтаж оборудования диспетчеризации	до 2038
117	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул. Июльских Дней, д. 9, к.1	ЦТП	52:18:0050004:94	1,15	Замена автоматики регулирования, контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры Монтаж охранной сигнализации Монтаж оборудования диспетчеризации	до 2038
118	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул. Витебская, дом 4а	ЦТП	52:18:0030108:44	4,40	Замена автоматики регулирования, контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры Монтаж охранной сигнализации Монтаж оборудования диспетчеризации	до 2038
119	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул. Гончарова, д. 1Б	ЦТП	52:18:0050243:93	2,24	Замена автоматики регулирования, контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры Монтаж оборудования диспетчеризации	до 2029
120	Тепловой пункт, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул. Заводская, д. 17А	ЦТП	52:18:0050239:93	6,23	Замена автоматики регулирования, контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры Монтаж оборудования диспетчеризации	до 2029
121	Здание РСТ-1, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул. Ванеева, д.205а	НПС	52:18:0070246:32		Частичная замена насосного оборудования, контрольно-измерительных приборов, запорной арматуры.	до 2029
122	Нежилое здание (насосно-подкачивающая станция №6), адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул. Невзоровых, д.39б	НПС	52:18:0070031:29		Техническое перевооружение системы управления	до 2027
	Строительство объекта: "Насосная откачивающая станция в 120 м на С3 от стадиона "Нижний Новгород", ул. Бетанкура, 1а	НПС			Строительство насосной откачивающей станции для обеспечения теплоснабжения стадиона и ледового дворца	до 2025

Таблица 2-45 – Сведения о реконструкции тепловых сетей в рамках концессионного соглашения г.Нижний Новгород

№п/п	Кадастровый номер	Наименование объекта недвижимости
Планируемые мероприятия по замене участков тепловых сетей, 145,26 км. трассы и выполнение работ по замене запорной и регулирующей арматуры, переустройству тепловых и смотровых камер до 2047 года		
1	52:18:0000000:12673	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от кот. по ул.Пугачева д.1
2	52:18:0000000:12839	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от кот. по ул. Пугачева, д.2
3	52:18:0000000:12240	"Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной по ул. Базарная, 6"
4	52:18:0000000:11802	Сооружение - квартальная теплотрасса отопления от кот. по ул. Станиславского, 3
5	52:18:0000000:13199	Квартальная теплотрасса отопления от котельной ул.Энгельса, 1в
6	52:18:0000000:13219	Квартальная теплотрасса отопления от котельной ул. Энгельса, 1 б
7	52:18:0000000:13200	Квартальная теплотрасса отопления от котельной ул. Энгельса, 1в
8	52:18:0000000:12832	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной по пр. Союзный, 43.
9	52:18:0000000:12099	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной по пр. Союзный, 43 (УТ-1)
10	52:18:0000000:12546	Квартальная теплотрасса отопления от кот. ОАО НАЗ "Сокол" №1 по ул. Чаадаева (ТК-4-5)
11	52:18:0000000:12541	Квартальная теплотрасса отопления от котельной ОАО НАЗ "Сокол" №1 по ул. Чаадаева (ТК-4)

№п/п	Кадастровый номер	Наименование объекта недвижимости
12	52:18:0000000:12568	Квартальная теплотрасса отопления от котельной ОАО НАЗ «Сокол» №1 по ул. Чаадаева (ТК-9).
13	52:18:0000000:12208	Квартальная теплотрасса отопления от котельной ОАО НАЗ "Сокол" №1 по ул. Чаадаева (ТК-4-9)
14	52:18:0000000:12569	Квартальная теплотрасса отопления от котельной ОАО НАЗ "Сокол" №1 по ул. Чаадаева (ТК-14)
15	52:18:0020124:1944	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от кот. ОАО НАЗ "Сокол" №1 по ул. Чаадаева (ЦТП- ОАО НАЗ "Сокол" №1, УТ-1-9ГВС; ТК-13-2-1)
16	52:18:0000000:12235	Магистральная теплотрасса отопления от кот. по ул. А.Баха, 4 (ТК-3); квартальная теплотрасса отопления от котельной А.Баха (ТК-5)
17	52:18:0000000:12109	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от кот. Памирская, 11а (ЦТП-411)
18	52:18:0000000:12068	Квартальная теплотрасса отопления от кот. по ул. Памирская, 11 (ТК-11-1)
19	52:18:0000000:12118	Магистральная теплотрасса отопления от кот. по ул.Памирская, 11
20	52:18:0000000:12407	Магистральная теплотрасса отопления от котельной ФГУП НПП "Полет" по ул. Заводская, 19 (УТ-1-2)
21	52:18:0000000:12399	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной ФГУП НПП "Полет" по ул. Заводская, 19 (ЦТП-404)
22	52:18:0000000:10404	Квартальная теплотрасса отопления от кот. фабрики "Рекорд" по ул. Гордеевская, 61в
23	52:18:0000000:8815	квартальная теплотрасса отопления
24	52:18:0000000:820	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС
25	52:18:0070142:89	Квартальная теплотрасса отопления
26	52:18:0000000:1590	Магистральная теплотрасса отопления (перемычка)
27	52:18:0000000:1602	Магистральная теплотрасса отопления
28	52:18:0000000:1582	Квартальная теплотрасса отопления
29	52:18:0000000:1836	Сооружение Квартальная теплотрасса отопления и ГВС
30	52:18:0000000:1436	Квартальная теплотрасса отопления
31	52:18:0000000:1837	Сооружение Квартальная теплотрасса отопления и ГВС
32	52:18:0000000:1600	Магистральная теплотрасса отопления
33	52:18:0000000:1537	Магистральная теплотрасса отопления
34	52:18:0000000:835	Квартальная теплотрасса отопления
35	52:18:0000000:825	Магистральная теплотрасса отопления
36	52:18:0000000:964	Квартальная теплотрасса отопления
37	52:18:0000000:903	Квартальная трасса и отопления и ГВС
38	52:18:0000000:931	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС
39	52:18:0000000:1285	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС
40	52:18:0000000:7433	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС
41	52:18:0000000:814	Квартальная теплотрасса отопления
42	52:18:0000000:908	Квартальная теплотрасса отопления
43	52:18:0000000:6493	Магистральная теплотрасса отопления
44	52:18:0000000:6669	Квартальная теплотрасса отопления
45	52:18:0000000:1611	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от НТЦ, 2 очередь (ЦТП-109)
46	52:18:0060105:46	Квартальная теплотрасса отопления
47	52:18:0000000:963	Квартальная теплотрасса отопления
48	52:18:0000000:1027	Магистральная теплотрасса
49	52:18:0000000:1021	Магистральная теплотрасса отопления
50	52:18:0000000:767	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС
51	52:18:0000000:906	Квартальная теплотрасса отопления
52	52:18:0000000:940	Магистральная теплотрасса отопления
53	52:18:0000000:951	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС
54	52:18:0000000:1631	Магистральная теплотрасса отопления
55	52:18:0000000:6768	Квартальная теплотрасса отопления
56	52:18:0000000:1211	Квартальная теплотрасса отопления
57	52:18:0000000:6670	Сооружение Квартальная теплотрасса отопления и ГВС

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ**

№п/п	Кадастровый номер	Наименование объекта недвижимости
58	52:18:0000000:6668	Сооружение Квартальная теплотрасса отопления и ГВС
59	52:18:0000000:6666	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС
60	52:18:0070259:4505	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС
61	52:18:0000000:6685	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС
62	52:18:0070031:27	Квартальная теплотрасса отопления
63	52:18:0000000:6680	Магистральная теплотрасса отопления
64	52:18:0070047:49	Сооружение Квартальная теплотрасса отопления и ГВС
65	52:18:0000000:1427	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС
66	52:18:0000000:1604	Квартальная теплотрасса отопления
67	52:18:0000000:9022	Магистральная теплотрасса отопления; квартальная теплотрасса отопления; квартальная теплотрасса отопления и ГВС
68	52:18:0000000:9040	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС
69	52:18:0000000:9018	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС
70	52:18:0070226:1433	Квартальная теплотрасса отопления от котельной НТЦ, 1 очередь (ТК-117-5)
71	52:18:0000000:12524	Квартальная теплотрасса отопления от НТЦ, 2 очередь (ТК-233-11)
72	52:18:0000000:12279	Квартальная теплотрасса отопления от НТЦ, 1 очередь (ТК-117-5)
73	52:18:0000000:12363	Квартальная теплотрасса отопления от НТЦ, 3 очередь (ТК-341-3)
74	52:18:0000000:12583	Сооружение-квартальная теплотрасса отопления и ГВС от НТЦ, 2 очередь (ТК-245). Контур сооружения состоит из 21 обособленного контура
75	52:18:0000000:1386	Квартальная теплотрасса отопления
76	52:18:0000000:9359	Магистральная теплотрасса отопления
77	52:18:0000000:1458	Квартальная теплотрасса отопления
78	52:18:0070110:3114	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от НТЦ (ЦТП-139)
79	52:18:0000000:13208	Квартальная теплотрасса отопления от НТЦ (ТК-339-4)
80	52:18:0000000:13172	Магистральная теплотрасса отопления от котельной НТЦ, 4 очередь
81	52:18:0000000:12847	Квартальная теплотрасса отопления от кот. НТЦ, 4 очередь (ТК-422-10)
82	52:18:0070250:3148	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от НТЦ (ЦТП-135)
83	52:18:0000000:13251	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от НТЦ, 2 очередь (ПАВ-7); (ЦТП-175)
84	52:18:0000000:13186	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от кот. НТЦ, 2 очередь (УТ-201-6)
85	52:18:0000000:13132	Квартальная теплотрасса отопления от НТЦ, 2 очередь (ТК-237-11)
86	52:18:0000000:13130	Сооружение - Квартальная теплотрасса отопления от НТЦ (ЦТП-127)
87	52:18:0000000:4655	Теплотрасса от пиковой котельной
88	52:18:0000000:13168	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от кот. НТЦ (ЦТП-103)
89	52:18:0000000:6210	Квартальная теплотрасса отопления
90	52:18:0060067:236	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС
91	52:18:0000000:9698	магистральная теплотрасса отопления
92	52:18:0000000:9039	Магистральная теплотрасса отопления
93	52:18:0000000:13263	Квартальная теплотрасса отопления от кот. НТЦ, 6 очередь
94	52:18:0000000:13315	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС
95	52:18:0070250:3164	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от НТЦ (ЦТП-136)
96	52:18:0000000:13237	Магистральная теплотрасса отопления от кот. НТЦ, 3 очередь
97	52:18:0000000:13316	Квартальная теплотрасса отопления
98	52:18:0000000:13248	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от кот. НТЦ (ЦТП-153)
99	52:18:0000000:13226	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от НТЦ (ЦТП-137)
100	52:18:0000000:13286	Сооружение - Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от кот. НТЦ (ЦТП-113)
101	52:18:0000000:13247	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от НТЦ (ЦТП-107)
102	52:18:0000000:13181	Магистральная теплотрасса отопления от НТЦ, 2 очередь (ТК-227); квартальная теплотрасса отопления от кот. НТЦ, 2 очередь (ТК-227-2)
103	52:18:0000000:13201	Магистральная теплотрасса отопления от НТЦ, 4 очередь

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ**

№п/п	Кадастровый номер	Наименование объекта недвижимости
104	52:18:0000000:13245	Магистральная теплотрасса отопления от кот. НТЦ, 3 очередь
105	52:18:0000000:13252	Квартальная теплотрасса отопления от НТЦ, 5 очередь (УТ-501-2), (УТ-501-2_к3-2)
106	52:18:0060094:145	Квартальная теплотрасса отопления от НТЦ, 2 очередь (ТК-233-6)
107	52:18:0000000:13249	Квартальная теплотрасса отопления от НТЦ, 1 очередь (УТ-110-2_к3)
108	52:18:0000000:13216	Сооружение - Магистральная теплотрасса отопления от кот. НТЦ, 5 очередь (ПАВ-9)
109	52:18:0000000:12848	Квартальная теплотрасса отопления от кот. НТЦ, 2 очередь (ТК-237-8в)
110	52:18:0000000:13202	Магистральная теплотрасса отопления от НТЦ, 3 очередь
111	52:18:0070142:845	Квартальная теплотрасса отопления от кот. НТЦ, 3 очередь (ТК-341-3)
112	52:18:0070248:432	Квартальная теплотрасса отопления от кот. НТЦ, 3 очередь (ТК-339-3).
113	52:18:0000000:8813	Магистральная теплотрасса отопления
114	52:18:0000000:13184	Магистральная теплотрасса отопления от НТЦ, 2 очередь; квартальная теплотрасса отопления от НТЦ, 2 очередь (ТК-245-1)
115	52:18:0000000:12529	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной Мед. Академия пр. Гагарина,70-а
116	52:18:0000000:11769	Квартальная теплотрасса отопления от кот. по ул. Батумская, 7б
117	52:18:0000000:12120	Квартальная теплотрасса отопления от кот. по ул. Батумская, 7б
118	52:18:0000000:12585	Магистральная теплотрасса отопления от кот. по пр. Гагарина, 178б
119	52:18:0060147:217	Сооружение - Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от кот. по ул. 3-я Ямская, 7
120	52:18:0000000:10284	Квартальная теплотрасса отопления от котельной по ул.Соревнования, 4а
121	52:18:0000000:13597	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной пл. Горького, 4а
122	52:18:0000000:10154	Магистральная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 3 очередь
123	52:18:0000000:10159	Магистральная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 1 очередь
124	52:18:0000000:10146	Магистральная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 2 очередь
125	52:18:0000000:12101	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ (2 очередь ЦТП-304)
126	52:18:0000000:12234	Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 1 очередь (ЦТП-302)
127	52:18:0030019:1018	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 2 очередь (ЦТП-309)
128	52:18:0000000:12102	Магистральная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 3 очередь.
129	52:18:0000000:12233	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ (2 очередь, ЦТП-312)
130	52:18:0000000:12526	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 1 очередь ЦТП-301
131	52:18:0000000:12561	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 3 очередь (ЦТП-318)
132	52:18:0000000:12560	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, (2 очередь ЦТП-305)
133	52:18:0000000:10171	Магистральная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 6 очередь
134	52:18:0000000:12554	Магистральная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 4 очередь
135	52:18:0020008:2129	Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 3 очередь (ЦТП-313)
136	52:18:0020012:1939	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 3 очередь (ЦТП-314)
137	52:18:0000000:12581	Квартальная теплотрасса ГВС от Сормовской ТЭЦ (5 очередь ЦТП-321)
138	52:18:0000000:12734	Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ (ЦТП-323)
139	52:18:0000000:12548	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 4 очередь (ЦТП-320)
140	52:18:0000000:12606	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ (ТК-5 ЭЖК)
141	52:18:0000000:12605	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 3 очередь (ЦТП-307)
142	52:18:0000000:12523	Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 7 очередь (ЦТП-324)
143	52:18:0030048:946	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 3 очередь (ЦТП-311)
144	52:18:0000000:12593	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 4 очередь (ЦТП-319)
145	52:18:0000000:12636	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 4 очередь (ЦТП-320)
146	52:18:0000000:12615	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 4 очередь (ТК-428)
147	52:18:0000000:12578	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 1 очередь (ЦТП-303)
148	52:18:0000000:12576	Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 3 очередь (ЦТП-306)
149	52:18:0000000:12579	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 7 очередь (ЦТП-324)

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ**

№п/п	Кадастровый номер	Наименование объекта недвижимости
150	52:18:0020012:1932	Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 3 очередь (ЦТП-328)
151	52:18:0000000:12550	Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 3 очередь (ЦТП-308)
152	52:18:0000000:12640	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 5 очередь (ТК-512)
153	52:18:0000000:12617	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ 5 очередь (ТК-506)
154	52:18:0000000:13146	Магистральная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 2 очередь
155	52:18:0000000:12672	Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ (5 очередь ЦТП-321)
156	52:18:0000000:12616	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 5 очередь (ТК-509)
157	52:18:0000000:12631	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 3 очередь (ЦТП-325)
158	52:18:0000000:13124	Теплотрасса отопления
159	52:18:0000000:12251	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной по ул. Гаугеля, 6б
160	52:18:0010026:1759	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной по ул. Энгельса, 1б
161	52:18:0000000:13283	Квартальная теплотрасса ГВС от котельной Энгельса, 1б
162	52:18:0010036:297	Квартальная теплотрасса отопления от котельной ул. Энгельса, 1б (УТ-8)
163	52:18:0000000:13154	Квартальная теплотрасса отопления от кот. по ул. Римского-Корсакого, 50
164	52:18:0010436:969	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной ЗКПД-4 по ул. Зайцева, 31 (ЦТП-508)
165	52:18:0010437:1370	квартальная теплотрасса ГВС от котельной ЗКПД-4 по ул.Зайцева, 31 (ЦТП-509).
166	52:18:0010481:1118	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной ЗКПД-4 по ул. Зайцева, 31 (ЦТП-509)
167	52:18:0000000:12545	Магистральная теплотрасса отопления от котельной ЗКПД-4 по ул. Зайцева, 31 (ТК-101).
168	52:18:0000000:12544	Квартальная теплотрасса отопления от котельной ЗКПД-4 по ул. Зайцева, 31
169	52:18:0000000:12536	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной ЗКПД-4 по ул. Зайцева, 31
170	52:18:0000000:12633	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от кот. ЗКПД-4 по ул. Зайцева, 31 (ЦТП-504)
171	52:18:0010481:1126	Квартальная теплотрасса отопления от котельной ЗКПД-4 по ул. Зайцева, 31 (ЦТП-509)
172	52:18:0000000:13280	Квартальная теплотрасса отопления от котельной ЗКПД-4 по ул.Зайцева, 31 (ТК-101)
173	52:18:0010481:1120	Квартальная теплотрасса ГВС от котельной ЗКПД-4 по ул.Зайцева, 31 (ЦТП-509).
174	52:18:0000000:13293	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной по Московскому шоссе, 15а
175	52:18:0000000:12840	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от БМК ул. Чкалова, 37а
176	52:18:0000000:12567	Квартальная теплотрасса ГВС от котельной по ул. Таллинская, 15в (ЦТП-205).
177	52:18:0000000:12637	Квартальная теплотрасса отопления теплоноситель от котельной по ул. Таллинская, 15в
178	52:18:0000000:12670	Квартальная теплотрасса ГВС от котельной по ул. Таллинская, 15в (ЦТП-204)
179	52:18:0000000:12674	Квартальная теплотрасса ГВС от котельной по ул. Таллинская, 15в (ЦТП-205)
180	52:18:0030345:930	Квартальная теплотрасса ГВС от котельной по ул. Таллинская, 15в (ЦТП-206)
181	52:18:0000000:12666	Квартальная теплотрасса ГВС от котельной по ул. Таллинская, 15в (ЦТП-207)
182	52:18:0000000:12826	Квартальная теплотрасса ГВС от котельной по ул. Таллинская, 15в (ЦТП-205)
183	52:18:0000000:12797	Квартальная теплотрасса отопления от котельной по ул.Таллинская, 15в
184	52:18:0000000:12626	Квартальная теплотрасса отопления от котельной по ул. Таллинская, 15в (УТ-1)
185	52:18:0000000:12829	Квартальная теплотрасса отопления от котельной по ул. Таллинская, 15в (УТ-7).
186	52:18:0000000:12773	Квартальная теплотрасса отопления от котельной по ул.Таллинская, 15в (УТ-7).
187	52:18:0050246:1058	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от кот. по ул. Памирская, 11 (ЦТП-410)
188	52:18:0000000:12774	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от БМК по ул. Тепличная, 8а.
189	52:18:0030267:694	Квартальная теплотрасса отопления от кот. Тепличная, 8а (ТК-21)
190	52:18:0000000:12610	Квартальная теплотрасса отопления от котельной ОАО "Нижегородский мукомол" по ул. Интернациональная, 9б
191	52:18:0050275:585	Паропровод от котельной по ул. Памирская, 11
192	52:18:0000000:939	Квартальная теплотрасса отопления
193	52:18:0000000:848	Квартальная теплотрасса отопления
194	52:18:0000000:960	Квартальная теплотрасса отопления
195	52:18:0060078:82	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ**

№п/п	Кадастровый номер	Наименование объекта недвижимости
196	52:18:0000000:1169	Сооружение Квартальная теплотрасса ГВС
197	52:18:0000000:1542	Магистральная теплотрасса отопления
198	52:18:0000000:1645	Магистральная теплотрасса отопления (перемычка)
199	52:18:0000000:1597	Квартальная теплотрасса ГВС
200	52:18:0000000:1821	Квартальная теплотрасса отопления
201	52:18:0000000:1642	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС
202	52:18:0000000:1391	Квартальная теплотрасса ГВС
203	52:18:0000000:1157	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС
204	52:18:0000000:1341	Квартальная теплотрасса отопления
205	52:18:0000000:1270	Квартальная теплотрасса отопления
206	52:18:0060095:18	Сооружение Квартальная теплотрасса ГВС
207	52:18:0000000:1243	Квартальная теплотрасса отопления
208	52:18:0000000:989	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС
209	52:18:0070256:71	Квартальная теплотрасса отопления
210	52:18:0000000:865	Сооружение Квартальная теплотрасса отопления
211	52:18:0060127:83	Сооружение Квартальная теплотрасса отопления
212	52:18:0070031:28	Квартальная теплотрасса отопления
213	52:18:0000000:1605	Сооружение Магистральная теплотрасса отопления
214	52:18:0070035:29	Сооружение квартальная теплотрасса отопления ГВС
215	52:18:0070257:76	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС
216	52:18:0000000:1236	Магистральная теплотрасса отопления
217	52:18:0000000:991	Сооружение Квартальная теплотрасса отопления
218	52:18:0000000:1384	Магистральная теплотрасса отопления
219	52:18:0060067:238	Квартальная теплотрасса отопления
220	52:18:0060124:37	Квартальная теплотрасса отопления
221	52:18:0060127:78	Квартальная теплотрасса отопления
222	52:18:0000000:1822	Сооружение квартальная теплотрасса отопления
223	52:18:0000000:1424	Квартальная теплотрасса ГВС
224	52:18:0000000:1529	Квартальная теплотрасса отопления
225	52:18:0000000:952	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС
226	52:18:0000000:1018	Квартальная теплотрасса отопления
227	52:18:0060054:121	Сооружение Квартальная теплотрасса ГВС
228	52:18:0000000:917	Сооружение Квартальная теплотрасса отопления
229	52:18:0000000:1484	Квартальная теплотрасса отопления
230	52:18:0000000:1495	Квартальная теплотрасса отопления
231	52:18:0000000:1257	Квартальная теплотрасса отопления
232	52:18:0000000:1827	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС
233	52:18:0000000:6966	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС
234	52:18:0000000:1093	Сооружение Квартальная теплотрасса отопления
235	52:18:0070228:74	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС
236	52:18:0000000:847	Квартальная теплотрасса отопления
237	52:18:0000000:819	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС
238	52:18:0000000:818	Квартальная теплотрасса отопления
239	52:18:0070075:84	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС
240	52:18:0070068:107	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС
241	52:18:0000000:1048	Сооружение Квартальная теплотрасса отопления

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ**

№п/п	Кадастровый номер	Наименование объекта недвижимости
242	52:18:0000000:921	Квартальная теплотрасса отопления
243	52:18:0000000:949	Квартальная теплотрасса отопления
244	52:18:0060060:90	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС
245	52:18:0000000:925	Магистральная теплотрасса отопления
246	52:18:0000000:941	Квартальная теплотрасса отопления
247	52:18:0000000:927	Квартальная теплотрасса отопления
248	52:18:0000000:783	Квартальная теплотрасса отопления
249	52:18:0000000:793	Магистральная теплотрасса отопления
250	52:18:0000000:990	Квартальная теплотрасса отопления
251	52:18:0000000:924	Квартальная теплотрасса отопления
252	52:18:0000000:6105	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС
253	52:18:0000000:1630	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС
254	52:18:0000000:938	Магистральная теплотрасса
255	52:18:0000000:1415	Квартальная теплотрасса отопления
256	52:18:0000000:6672	"Квартальная теплотрасса отопления"
257	52:18:0000000:6673	Сооружение Квартальная теплотрасса отопления и ГВС
258	52:18:0000000:6674	Сооружение Квартальная теплотрасса отопления
259	52:18:0000000:6491	Квартальная теплотрасса отопления
260	52:18:0000000:1269	Квартальная теплотрасса отопления
261	52:18:0000000:6667	Квартальная теплотрасса отопления
262	52:18:0000000:6676	Сооружение Квартальная теплотрасса отопления
263	52:18:0000000:764	Квартальная теплотрасса отопления
264	52:18:0070031:368	Сооружение Квартальная теплотрасса отопления
265	52:18:0000000:1026	Магистральная теплотрасса отопления
266	52:18:0000000:6675	Сооружение Магистральная теплотрасса отопления
267	52:18:0060030:384	Квартальная теплотрасса отопления
268	52:18:0000000:6671	Квартальная теплотрасса отопления
269	52:18:0000000:6726	Квартальная теплотрасса отопления
270	52:18:0000000:6677	Сооружение Магистральная теплотрасса отопления
271	52:18:0070047:48	Сооружение Квартальная теплотрасса отопления
272	52:18:0000000:1215	Квартальная теплотрасса ГВС
273	52:18:0070036:226	Квартальная теплотрасса отопления
274	52:18:0000000:1235	Сооружение Квартальная теплотрасса отопления
275	52:18:0070055:109	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС
276	52:18:0070249:138	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС
277	52:18:0060106:467	квартальная теплотрасса отопления
278	52:18:0060030:438	Квартальная теплотрасса отопления
279	52:18:0060030:437	Квартальная теплотрасса отопления
280	52:18:0060119:264	квартальная теплотрасса отопления и ГВС
281	52:18:0000000:9041	Квартальная теплотрасса отопления
282	52:18:0000000:9192	квартальная теплотрасса отопления
283	52:18:0060090:440	Сооружение-квартальная теплотрасса отопления
284	52:18:0000000:9038	Магистральная теплотрасса отопления
285	52:18:0070032:278	Квартальная теплотрасса отопления
286	52:18:0060090:429	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС
287	52:18:0000000:8812	Квартальная теплотрасса отопления

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ**

№п/п	Кадастровый номер	Наименование объекта недвижимости
288	52:18:0000000:12629	Квартальная теплотрасса отопления от НТЦ, 3 очередь (ТК-346)
289	52:18:0000000:12571	Квартальная теплотрасса отопления от НТЦ, 1 очередь (ТК-112)
290	52:18:0000000:12280	Сооружение - квартальная теплотрасса отопления от НТЦ, 1 очередь (ТК-117-2)
291	52:18:0000000:1619	Магистральная теплотрасса отопления
292	52:18:0000000:12800	Магистральная теплотрасса отопления от кот. НТЦ, 2 очередь
293	52:18:0070017:552	Квартальная теплотрасса ГВС от НТЦ, 4 очередь (ТК-416а)
294	52:18:0070065:493	Квартальная теплотрасса отопления от кот. НТЦ (ЦТП-142)
295	52:18:0000000:13185	Квартальная теплотрасса ГВС от кот. НТЦ (ЦТП-171)
296	52:18:0000000:12662	Квартальная теплотрасса отопления от НТЦ, 4 очередь (ТК-422-4-1)
297	52:18:0000000:13169	Квартальная теплотрасса отопления от кот. НТЦ, 4 очередь (ТК-413, ТК-414)
298	52:18:0000000:13170	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от кот. НТЦ, (УТ-102, УТ-300)
299	52:18:0070179:59	Теплотрасса от ТК-1 до жилых домов №2 и 4
300	52:18:0070142:850	Квартальная теплотрасса отопления от кот. НТЦ (ТК-341-3_к1)
301	52:18:0000000:13288	Магистральная теплотрасса отопления от кот. НТЦ, 3 очередь
302	52:18:0070018:214	Квартальная теплотрасса отопления от НТЦ, 4 очередь (УТ-416в)
303	52:18:0000000:13239	Квартальная теплотрасса отопления от кот. НТЦ, 1 очередь (ТК-112_к2)
304	52:18:0060113:518	Сооружение - Квартальная теплотрасса отопления от НТЦ, 2-я очередь (ТК-223-1)
305	52:18:0000000:13188	Квартальная теплотрасса отопления от НТЦ, 2 очередь (ТК-203)
306	52:18:0060113:513	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от НТЦ (ЦТП-174)
307	52:18:0070076:2143	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от кот. НТЦ (ЦТП-173)
308	52:18:0000000:13195	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от НТЦ, 1 очередь (ЦТП-163)
309	52:18:0070249:4225	квартальная теплотрасса ГВС
310	52:18:0000000:12801	Сооружение - Квартальная теплотрасса отопления от НТЦ, 4 очередь (ЦТП-142)
311	52:18:0070250:3160	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от НТЦ (ЦТП-135) по ул. Г. Ивлиева, 2а
312	52:18:0070075:1439	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от НТЦ (ЦТП-119)
313	52:18:0000000:13240	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от НТЦ (ЦТП-107)
314	52:18:0070248:438	Магистральная теплотрасса отопления от кот. НТЦ, 3 очередь
315	52:18:0000000:13305	Квартальная теплотрасса отопления от НТЦ, 4 очередь (ТК-422-8-1_к4) у д. 286 по ул. Ванеева
316	52:18:0000000:13131	Квартальная теплотрасса отопления от кот. НТЦ, 4 очередь (ТК-427-1, ТК-427-4, ТК-427-5)
317	52:18:0000000:13207	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от НТЦ, 4 очередь (ТК-415)
318	52:18:0000000:13177	Квартальная теплотрасса отопления от НТЦ, 4 очередь (ТК-422-4е)
319	52:18:0070076:2141	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от НТЦ, 4 очередь (ТК-422-10, ЦТП-120)
320	52:18:0070037:2337	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от НТЦ, 4 очередь (ТК-403, ИТП-1-07)
321	52:18:0000000:13290	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от кот. НТЦ, 3 очередь (ТК-337, ИТП-1-38)
322	52:18:0000000:12737	Квартальная теплотрасса отопления от кот. НТЦ, 3 очередь (ТК-344).
323	52:18:0060137:556	Сооружение- Квартальная теплотрасса отопления от НТЦ (ТК-501)
324	52:18:0000000:12830	Квартальная теплотрасса отопления от кот. НТЦ, 1 очередь (ТК-125).
325	52:18:0000000:13244	Квартальная теплотрасса отопления; квартальная теплотрасса ГВС от кот. НТЦ, 1 очередь (ТК-110-2_к2; ИТП-1-03)
326	52:18:0070077:581	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от кот. НТЦ (ЦТП-110)
327	52:18:0070037:2335	Квартальная теплотрасса отопления от кот. НТЦ, 2 очередь (ТК-203)
328	52:18:0060113:514	Квартальная теплотрасса отопления от НТЦ, 2 очередь (ТК-223-1)
329	52:18:0000000:13221	Квартальная теплотрасса отопления от кот. НТЦ, 4 очередь (ТК-436-5)
330	52:18:0000000:13182	Магистральная теплотрасса отопления от кот. НТЦ, 4 очередь
331	52:18:0070066:640	Квартальная теплотрасса ГВС от НТЦ (ЦТП-117)
332	52:18:0000000:13176	Квартальная теплотрасса отопления от НТЦ, 4 очередь (ТК-422-3)
333	52:18:0070058:128	Квартальная теплотрасса отопления от НТЦ, 3 очередь (УТ-311-1).

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ**

№п/п	Кадастровый номер	Наименование объекта недвижимости
334	52:18:0000000:12812	Квартальная теплотрасса отопления от НТЦ, 2 очередь (ТК-206-16)
335	52:18:0070142:844	Квартальная теплотрасса ГВС от НТЦ (ЦТП-161)
336	52:18:0000000:13183	Магистральная теплотрасса отопления от кот. НТЦ, 4 очередь
337	52:18:0070017:553	Квартальная теплотрасса отопления от кот. НТЦ, 4 очередь (ТК-416а)
338	52:18:0000000:13246	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от кот. по ул. Барминская, 8в
339	52:18:0000000:10283	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной ул. Нижегородская, 29
340	52:18:0000000:12862	Квартальная теплотрасса отопления от котельной ул. Нижегородская, 29 (ТК-1)
341	52:18:0070074:73	Квартальная теплотрасса отопления
342	52:18:0070074:78	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС
343	52:18:0070074:1350	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от кот. школа № 151 по ул. Б. Панина, 10б (ТК-2)
344	52:18:0070074:1351	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от кот. школа № 151 по ул. Б. Панина, 10б (ТК-1)
345	52:18:0000000:13327	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной по ул. Минина, 1
346	52:18:0000000:12412	Квартальная теплотрасса ГВС от котельной Донецкая, 9в
347	52:18:0000000:12742	Сооружение - квартальная теплотрасса отопления от котельной Донецкая, 9в. Контур сооружения состоит из 36 обособленных контуров
348	52:18:0000000:13175	Квартальная теплотрасса отопления от котельной по пер. Звенигородский, 8а
349	52:18:0070064:1680	Квартальная теплотрасса отопления от кот. по ул. Ванеева, 63
350	52:18:0060057:108	Квартальная теплотрасса отопления
351	52:18:0060056:50	Квартальная теплотрасса отопления
352	52:18:0060057:109	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС
353	52:18:0000000:13173	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от кот. ООО ПКП "Энергетика" (УТ-1)
354	52:18:0060061:446	квартальная теплотрасса отопления
355	52:18:0060042:787	Сооружение - квартальная теплотрасса отопления
356	52:18:0060095:368	Сооружение - квартальная теплотрасса отопления, ГВС и паропровод
357	52:18:0060052:720	Сооружение - квартальная теплотрасса отопления от котельной ООО "Энергия" по ул. Ильинская, 45а". Контур сооружения состоит из 4 обособленных контуров
358	52:18:0070076:1969	Квартальная теплотрасса отопления от НТЦ, 4 очередь (ТК-422-8в)
359	52:18:0070072:782	Квартальная теплотрасса отопления от котельной по пер. Звенигородский, 8а
360	52:18:0000000:13241	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной ул. Нестерова, 31а
361	52:18:0060030:466	Сооружение - Квартальная теплотрасса отопления от котельной Художественный музей ул. Кремль корп. 3
362	52:18:0000000:12639	Квартальная теплотрасса отопления от котельной по ул. Коперника, 1а.
363	52:18:0000000:12136	Квартальная теплотрасса отопления от котельной по ул. Иванова, 14д
364	52:18:0000000:12085	Квартальная теплотрасса ГВС от котельной по ул. Иванова, 14д (ЦТП-501)
365	52:18:0000000:11767	Квартальная теплотрасса от котельной по ул. Планетная, д.8а
366	52:18:0020106:1038	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной Московское шоссе, 219а
367	52:18:0000000:12555	Квартальная теплотрасса отопления от котельной по ул. Безрукова, 5 (ЦТП-507).
368	52:18:0000000:12538	Квартальная теплотрасса отопления от котельной по ул. Люкина, 6а
369	52:18:0000000:12813	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной по ул. Лесной городок, 6в
370	52:18:0000000:13156	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от кот. по ул. Лесной городок, 6в (УТ-6)
371	52:18:0000000:12237	Квартальная теплотрасса отопления от котельной по ул. Путьейская, 31а
372	52:18:0030347:1966	Квартальная теплотрасса ГВС от котельной по ул. Путьейская, 31а
373	52:18:0030347:1967	Квартальная теплотрасса отопления от котельной ул. Путьейская, 31а
374	52:18:0000000:12562	Квартальная теплотрасса отопления от котельной по ул. Геройская, 11а
375	52:18:0000000:12638	Квартальная теплотрасса отопления от котельной по ул. Геройская, 11а (УТ-1)
376	52:18:0000000:13155	Квартальная теплотрасса отопления от котельной по ул. Геройская, 11а (ТК-3)
377	52:18:0050238:3138	Квартальная теплотрасса отопления от котельной по ул. Геройская, 11а (ТК-3)
378	52:18:0050238:2986	Сеть теплоснабжения
379	52:18:0030180:376	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной больницы №10 по ул. Чонгарская, 43а

№п/п	Кадастровый номер	Наименование объекта недвижимости
380	52:18:0000000:10152	"Квартальная теплотрасса отопления от котельной по пр. Ленина, 5а"
381	52:18:0000000:10151	Квартальная теплотрасса отопления от котельной по пр. Ленина, 5а (УТ-20)
382	52:18:0000000:10150	Квартальная теплотрасса отопления (теплоноситель) от котельной по пр. Ленина, 5а
383	52:18:0030179:131	Квартальная теплотрасса ГВС от котельной по пр. Ленина, 5а (ИТП-2-03)
384	52:18:0000000:11803	Квартальная теплотрасса ГВС от котельной по пр. Ленина, 5а (ЦТП-211)
385	52:18:0030184:345	Квартальная теплотрасса ГВС от котельной по пр. Ленина, 5а (ЦТП-212)
386	52:18:0000000:10403	Квартальная теплотрасса отопления от котельной по пр. Ленина, 5а (ТК-13)
387	52:18:0000000:13603	"Квартальная теплотрасса отопления от котельной пр. Ленина, 5а
388	52:18:0000000:12400	Квартальная теплотрасса ГВС от котельной по ул. Мурашкинская, 13б
389	52:18:0000000:12232	Квартальная теплотрасса отопления от котельной по ул. Мурашкинская, 13б
390	52:18:0000000:13210	Квартальная теплотрасса отопления от котельной по ул. Мурашкинская, 13б (ЦТП-210)
391	52:18:0000000:13190	Квартальная теплотрасса отопления от кот. бульвар Мира,4а
392	52:18:0070264:1471	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от кот. Ванеева 209б
393	52:18:0080075:440	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной ул. Горная, 13 (ЦТП-704)
394	52:18:0000000:13211	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной по ул. Военных Комиссаров, 9
395	52:18:0000000:12093	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной ул.Горная, 13
396	52:18:0080161:2440	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от БМК по пр. Гагарина, 97
397	52:18:0020046:2737	Квартальная теплотрасса отопления от котельной по ул. Куйбышева, 41а
398	52:18:0000000:12401	Квартальная теплотрасса отопления от котельной по ул. Куйбышева, 41а
399	52:18:0000000:10148	Магистральная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 3 очередь
400	52:18:0000000:10158	Магистральная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 5 очередь
401	52:18:0000000:12134	Магистральная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 2 очередь
402	52:18:0000000:12239	Сооружение - Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ (ЦТП-322)
403	52:18:0000000:12130	Магистральная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 7 очередь
404	52:18:0000000:12097	Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 7 очередь (УТ-704)
405	52:18:0000000:10155	Магистральная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 4 очередь
406	52:18:0000000:12266	Сооружение - Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 4 очередь (УТ-415г-3)
407	52:18:0020077:1257	Квартальная теплотрасса ГВС от Сормовской ТЭЦ, 4 очередь (ЦТП-319)
408	52:18:0000000:12540	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 4 очередь (ЦТП-317)
409	52:18:0000000:12542	Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 3 очередь (ТК-318)
410	52:18:0000000:12566	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ (5 очередь)
411	52:18:0000000:12551	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 4 очередь (ЦТП пр. Героев, 23а)
412	52:18:0000000:12070	Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ 2 очередь, (ТК-218-1-5)
413	52:18:0000000:12071	Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ 2 очередь (ЦТП-310)
414	52:18:0000000:12625	Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 3 очередь (ТК-316)
415	52:18:0020072:912	Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 4 очередь (УТ-412б)
416	52:18:0020072:913	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 4 очередь (УТ-415г-3а)
417	52:18:0000000:12117	Сооружение - Квартальная теплотрасса ГВС от Сормовской ТЭЦ (ЦТП-322)
418	52:18:0000000:12632	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ (ТК-4 ЭЖК)
419	52:18:0000000:12599	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 4 очередь (УТ-415г-6)
420	52:18:0000000:12594	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 4 очередь (ЦТП-317)
421	52:18:0030404:2593	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ (ТК-6 ЭЖК)
422	52:18:0030400:270	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ (2 очередь)
423	52:18:0010014:240	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 4 очередь (УТ-402-2)
424	52:18:0000000:12624	Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 3 очередь (ТК-304)
425	52:18:0000000:12665	Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 3 очередь (ТК-309)

№п/п	Кадастровый номер	Наименование объекта недвижимости
426	52:18:0020063:231	Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 3 очередь (ТК-321)
427	52:18:0020047:1895	Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 3 очередь (ТК-311-6).
428	52:18:0020018:461	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 5 очередь (ТК-504а).
429	52:18:0000000:12831	Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ (ТК-506-1).
430	52:18:0000000:12622	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 5 очередь (ТК-503)
431	52:18:0030057:158	Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 3 очередь (ТК-322д к8)
432	52:18:0000000:12614	Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ 3 очередь (ТК-322в)
433	52:18:0000000:12580	Магистральная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 2 очередь
434	52:18:0000000:12696	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 4 очередь (ЦТП-317).
435	52:18:0020072:930	Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 4 очередь (УТ-415г-4а)
436	52:18:0000000:12564	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 4 очередь (ЦТП-319).
437	52:18:0020017:1606	Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 5 очередь (ТК-505)
438	52:18:0000000:12602	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 5 очередь (ТК-511)
439	52:18:0000000:12667	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 3 очередь (ЦТП-316)
440	52:18:0000000:12663	Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 3 очередь (ЦТП-315)
441	52:18:0020026:1347	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 5 очередь (ТК-518)
442	52:18:0000000:12096	Магистральная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 1 очередь
443	52:18:0030400:275	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ (2 очередь)
444	52:18:0000000:14881	Теплотрасса
445	52:18:0000000:13824	Теплотрасса отопления в рамках строительства стадиона "Стрелка" в городе Нижнем Новгороде
446	52:18:0000000:10405	Магистральный паропровод от Сормовской ТЭЦ
447	52:18:0000000:12806	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной ОАО "ОКБМ им. И.И.Африкантова" по пр-дубурнаковский (ТК-33).
448	52:18:0000000:12137	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной ул. Базарная, 6
449	52:18:0000000:12408	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной Базарная, 6 (УТ-1)
450	52:18:0000000:12250	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от кот. по ул. Гаугеля, д.25
451	52:18:0000000:12138	Квартальная теплотрасса отопления от котельной ул. Баренца, 9а
452	52:18:0000000:12252	Сооружение - Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от ЦТП-502 по ул. Баренца, 9б
453	52:18:0000000:12238	Сооружение - Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от кот. по пр. Союзный, 43 (УТ-1)
454	52:18:0010531:597	Квартальная теплотрасса отопления от котельной ФГУП "Электромаш" ул. Федосеенко, 64 (УТ-6)
455	52:18:0000000:13284	Квартальная теплотрасса отопления от котельной ФГУП "Электромаш" по ул. Федосеенко, 64 (УТ-11)
456	52:18:0000000:13220	Квартальная теплотрасса отопления от котельной ФГУП "Электромаш" ул. Федосеенко, 64 (ТК-2-6)
457	52:18:0000000:13198	Квартальная теплотрасса отопления от котельной ФГУП "Электромаш" по ул. Федосеенко, 64 (ТК-12)
458	52:18:0000000:13191	Квартальная теплотрасса отопления от котельной по ул. Федосеенко, 89а
459	52:18:0010533:700	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной ФГУП "Электромаш"
460	52:18:0000000:12207	Квартальная теплотрасса отопления от кот. по ул. Баранова д.11а
461	52:18:0000000:12206	Квартальная теплотрасса ГВС от кот. по ул. Баранова д.11а
462	52:18:0000000:12557	Квартальная теплотрасса отопления от БМК по ул. Дубравная
463	52:18:0000000:13281	Квартальная теплотрасса ГВС от БМК по ул. Дубравная, 18
464	52:18:0000000:13215	Квартальная теплотрасса отопления от БМК по ул. Дубравная, 18 (УТ-3)
465	52:18:0000000:12131	Квартальная теплотрасса ГВС от котельной по ул. Гастелло, д. 1а
466	52:18:0000000:13145	Квартальная теплотрасса отопления от котельной по ул. Гастелло, д. 1а
467	52:18:0000000:13179	Квартальная теплотрасса отопления от кот. по ул. Гастелло, д. 1а
468	52:18:0020109:1414	Квартальная теплотрасса отопления от котельной ОАО НАЗ "Сокол" №1 по ул. Чаадаева (ТК-4-7)
469	52:18:0020109:1417	Квартальная теплотрасса ГВС от котельной ОАО НАЗ "Сокол" №1 по ул. Чаадаева (ЦТП- ОАО НАЗ "Сокол" №1, ТК-4-7)
470	52:18:0000000:12556	Квартальная теплотрасса отопления от котельной ОАО НАЗ «Сокол» №1 по ул. Чаадаева (ТК-8).
471	52:18:0020185:316	Квартальная теплотрасса отопления от котельной ОАО НАЗ "Сокол" №1 по ул. Чаадаева (УТ-1)

№п/п	Кадастровый номер	Наименование объекта недвижимости
472	52:18:0000000:12547	Квартальная теплотрасса ГВС от котельной ОАО НАЗ "Сокол" №1 по ул. Чаадаева (ЦТП-ОАО НАЗ "Сокол" №1, УТ-1)
473	52:18:0000000:12519	Квартальная теплотрасса отопления от котельной ОАО НАЗ "Сокол" №1 по ул. Чаадаева (УТ-1а)
474	52:18:0000000:12552	Квартальная теплотрасса ГВС от котельной ОАО НАЗ "Сокол" №1 по ул. Чаадаева (ЦТП-ОАО НАЗ "Сокол" №1, УТ-1-8 ГВС)
475	52:18:0000000:12558	Сооружение - Квартальная теплотрасса ГВС от котельной ОАО НАЗ «Сокол» №1 по ул. Чаадаева (ЦТП- ОАО НАЗ «Сокол» №1,ТК-8).
476	52:18:0000000:12607	Квартальная теплотрасса ГВС от котельной ОАО НАЗ "Сокол" №1 по ул. Чаадаева (ЦТП-ОАО НАЗ "Сокол" №1,ТК-6)
477	52:18:0000000:12611	Квартальная теплотрасса ГВС от котельной ОАО НАЗ "Сокол" №1 по ул. Чаадаева (ЦТП- ОАО НАЗ "Сокол" №1,ТК-4-9).
478	52:18:0000000:12575	Квартальная теплотрасса отопления от котельной ОАО НАЗ "Сокол" №1 по ул. Чаадаева (ТК-11)
479	52:18:0020185:317	Квартальная теплотрасса отопления от кот. ОАО НАЗ "Сокол" №1 по ул. Чаадаева (ЦТП- ОАО НАЗ "Сокол" №1,УТ-1-4)
480	52:18:0020109:1418	Квартальная теплотрасса отопления от кот. ОАО НАЗ "Сокол" №1 по ул. Чаадаева (ЦТП - ОАО НАЗ "Сокол" №1,ТК-4-3-3-1)
481	52:18:0000000:12668	Квартальная теплотрасса ГВС от кот. ОАО НАЗ "Сокол" №1 по ул. Чаадаева (ЦТП- ОАО НАЗ "Сокол" №1, УТ-1)
482	52:18:0020185:318	Паропровод от кот. ОАО НАЗ "Сокол" №1 по ул. Чаадаева
483	52:18:0000000:12530	Магистральная теплотрасса отопления от котельной ФГУП "Электромаш" (УТ-3)
484	52:18:0000000:12603	Квартальная теплотрасса отопления от котельной ФГУП "Электромаш" по ул. Федосеенко, 64 (УТ-7)
485	52:18:0000000:13197	Квартальная теплотрасса отопления от котельной ФГУП "Электромаш" по ул. Федосеенко, 64 (ТК-4а)
486	52:18:0010531:596	Квартальная теплотрасса отопления от котельной ФГУП "Электромаш" ул. Федосеенко, 64 (УТ-5)
487	52:18:0000000:13282	Квартальная теплотрасса ГВС от котельной ФГУП "Электромаш" по ул. Федосеенко, 64 (ЦТП-505)
488	52:18:0010535:600	Квартальная теплотрасса отопления от котельной ФГУП "Электромаш" ул. Федосеенко, 64 (УТ-3)
489	52:18:0050033:2524	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной по ул. А. Баха, 4 (ТК-17)
490	52:18:0000000:10149	Квартальная теплотрасса отопление и ГВС от котельной по ул. А. Баха, 4 (ТК-14)
491	52:18:0000000:10156	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной по ул. А. Баха, 4 (ТК-9)
492	52:18:0050039:2170	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от кот. по ул. Баха, 4 (ТК-22)
493	52:18:0000000:11787	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от кот. по ул. Баха, 4 (ТК-13)
494	52:18:0000000:12084	Магистральная теплотрасса отопление и ГВС от кот. по ул. А.Баха,4
495	52:18:0050033:2541	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной по ул. А.Баха, 4 (ТК-18)
496	52:18:0050039:2171	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной по ул. А.Баха, 4 (ТК-21)
497	52:18:0050032:1884	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной по ул. А.Баха, 4 (ТК-15)
498	52:18:0050033:2539	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной по ул. Баха, 4 (ТК-32)
499	52:18:0000000:11788	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной по ул. Баха, 4 (ЦТП-403)
500	52:18:0050032:1883	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной по ул. А.Баха, 4 (ТК-12)
501	52:18:0050033:2540	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной по ул. А.Баха, 4 (ТК-19)
502	52:18:0050040:740	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной по ул. А.Баха, 4 (УТ-30)
503	52:18:0000000:12604	Квартальная теплотрасса ГВС от котельной по ул. А. Баха, 4 (ЦТП-402)
504	52:18:0000000:12612	Квартальная теплотрасса отопления от котельной по ул. Ак. Баха, 4 (ЦТП-402).
505	52:18:0000000:12802	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от кот. по ул. А.Баха, 4 (ЦТП-409)
506	52:18:0000000:13257	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной по ул. А.Баха, 4 (ТК-47)
507	52:18:0000000:13075	Магистральная теплотрасса отопления от кот. по ул. А. Баха, 4 (ТК-6)
508	52:18:0000000:13189	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от кот. А. Баха, 4 (УТ-26)
509	52:18:0050028:1109	Теплотрасса отопления
510	52:18:0000000:15644	Теплотрасса ГВС
511	52:18:0000000:13196	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от кот. по ул. Невельская, 9а
512	52:18:0050002:657	Квартальная теплотрасса отопления от котельной по ул. Июльских дней, 1 (ЦТП-413)
513	52:18:0050004:933	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной по ул. Июльских дней, 1 (ЦТП-408)
514	52:18:0000000:13584	Квартальная теплотрасса отопления от котельной ЗСА по ул. Июльских дней, 1 (ТК-21) перемышка
515	52:18:0000000:13663	"Квартальная теплотрасса отопления от котельной по ул. Июльских дней, 1 (ТК-1-2)"
516	52:18:0050002:660	Квартальная теплотрасса отопления от котельной по ул. Июльских дней, 1 (помещение бывшей котельной в тех/п. д. 70 по ул. Октябрьской революции)
517	52:18:0000000:13586	Квартальная теплотрасса отопления от котельной ЗСА по ул. Июльских дней, 1 (ТК-10)

№п/п	Кадастровый номер	Наименование объекта недвижимости
518	52:18:0050004:948	Квартальная теплотрасса отопления от котельной по ул. Июльских дней, 1 (УТ-9)
519	52:18:0050005:532	Квартальная теплотрасса ГВС от котельной по ул. Июльских дней, 1 (ЦТП-407)
520	52:18:0050007:343	Квартальная теплотрасса отопления от котельной по ул. Июльских дней, 1 (ТК-1-9-3)
521	52:18:0000000:12236	Квартальная теплотрасса отопления от котельной по ул. Metallistov, 4б
522	52:18:0000000:12559	Квартальная теплотрасса отопления от котельной ул. Октябрьской Революции, 66в
523	52:18:0050002:658	Квартальная теплотрасса и ГВС от котельной ул. Октябрьской Революции, 66в
524	52:18:0000000:12086	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной ОАО "Нормаль" (УТ-1)
525	52:18:0000000:12111	Квартальная теплотрасса отопления от котельной ОАО "Нормаль" (ТК-1)
526	52:18:0000000:13134	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной ОАО "Нормаль" (ЦТП-201)
527	52:18:0000000:12398	Квартальная теплотрасса отопления от котельной ФГУП НПП "Полет" по ул. Заводская, 19 (УТ-3)
528	52:18:0000000:12409	Магистральная теплотрасса отопления от котельной ФГУП НПП "Полет" по ул. Заводская, 19 (УТ-1)
529	52:18:0000000:12249	Квартальная теплотрасса отопления от котельной ФГУП НПП "Полет" по ул. Заводская, 19 (УТ-1-3)
530	52:18:0000000:12402	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной ФГУП НПП "Полет" по ул. Заводская, 19 (ЦТП-404)
531	52:18:0000000:12404	Квартальная теплотрасса отопления от котельной ФГУП НПП "Полет" по ул. Заводская, 19 (УТ-4)
532	52:18:0000000:12248	квартальная теплотрасса отопления от котельной ФГУП "Полет" по ул. Заводская, 19 (ЦТП-Архитектурная,9/11)
533	52:18:0000000:12527	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной ФГУП НПП "Полет" по ул. Заводская, 19 (ЦТП-401)
534	52:18:0000000:12528	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной ФГУП НПП "Полет" по ул. Заводская, 19 (ЦТП-401)
535	52:18:0050243:399	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной Заводская, 19 ФГУП "Полет" (ЦТП-405).
536	52:18:0000000:12405	Магистральная теплотрасса отопления от котельной ФГУП НПП "Полет" по ул. Заводская, 19 (УТ-1-1)
537	52:18:0000000:12817	Квартальная теплотрасса отопления (перемычка) от котельной ФГУП "Полет" по ул. Заводская, 19 (д. 2 начальная школа № 101 по ул. Мичурина)
538	52:18:0050013:657	Квартальная теплотрасса отопления от котельной ФГУП "Полет" по ул. Заводская, 19 (ТК-27-1)
539	52:18:0050013:658	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной ФГУП "Полет" по ул. Заводская, 19 (УТ-27_к1)
540	52:18:0000000:13317	квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной ФГУП НПП "Полет" по ул.Заводская, 19 (ЦТП-406)
541	52:18:0000000:11804	Квартальная теплотрасса отопления от кот. по ул. Конотопская, 4а
542	52:18:0000000:27265	Квартальная теплотрасса отопления от котельной по Московскому шоссе, 52
543	52:18:0000000:10402	Квартальная теплотрасса отопления от котельной ГМЗ (ООО "ИнКом") по Московскому шоссе, 52 (УТ-9)
544	52:18:0030204:868	Квартальная теплотрасса отопления от кот. ГМЗ (ООО "ИнКом") по ул. Московское шоссе, 52
545	52:18:0050002:659	Паропровод от котельной по ул. Октябрьской Революции, 66в.
546	52:18:0000000:12565	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от БМК "Лесная школа" по Анкудиновскому шоссе, д. 24
547	52:18:0000000:13135	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной ул. Голованова, 25а
548	52:18:0080183:1799	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от кот. по ул. Голованова. 25а (ТК-9)
549	52:18:0000000:12647	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от кот. по ул. Терешковой, 7
550	52:18:0080038:811	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной по пр. Гагарина, 156 (ТК-1)
551	52:18:0080038:810	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной по пр. Гагарина, 156
552	52:18:0080038:812	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной по пр. Гагарина, 156
553	52:18:0000000:10400	квартальная теплотрасса отопления от котельной пр. Гагарина 1786 (ТК-113, ТК-111)
554	52:18:0000000:10237	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС
555	52:18:0000000:10367	Квартальная теплотрасса отопления от котельной пр. Гагарина, 1786 (ТК-106-7)
556	52:18:0080174:1935	Квартальная трасса отопления от кот. по пр. Гагарина, 1786 (ЦТП-702)
557	52:18:0000000:10319	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от кот. по пр. Гагарина, 1786 (ЦТП-702)
558	52:18:0000000:10399	Квартальная теплотрасса отопления от котельной пр. Гагарина, 1786 (УТ-109, ТК-110)
559	52:18:0080177:388	Квартальная теплотрасса отопления по пр. Гагарина, 1786 (ТК-106-8)
560	52:18:0080177:391	Квартальная теплотрасса отопления от котельной по пр. Гагарина 1786 (ТК-106-10, ТК-106-11)". Контур сооружения состоит из 5 обособленных контуров
561	52:18:0080177:389	Квартальная теплотрасса ГВС от кот. по пр. Гагарина, 1786 (ЦТП-703)
562	52:18:0080177:390	Квартальная теплотрасса отопления по пр. Гагарина 1786 (ТК-106-9)
563	52:18:0080123:447	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от кот. по пр. Гагарина, 1786 (ЦТП-706)

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ**

№п/п	Кадастровый номер	Наименование объекта недвижимости
564	52:00:0000000:344	Квартальная теплотрасса отопления от котельной по пр. Гагарина 1786 (УТ-102)".
565	52:18:0000000:12799	Квартальная теплотрасса отопления от кот. ул. Горького,65д.
566	52:18:0000000:9251	квартальная теплотрасса отопления и ГВС
567	52:18:0100021:731	Сооружение - квартальная теплотрасса отопления и ГВС от БМК Мореновская школа. Сооружение состоит из 9 контуров
568	52:18:0000000:10172	Квартальная теплотрасса отопление и ГВС от кот. ФГУП "Нижегородский завод им. Фрунзе" (УТ-1)
569	52:18:0000000:10157	Квартальная теплотрасса отопления от кот. ФГУП "Нижегородский завод им. Фрунзе" (УТ-2)
570	52:18:0000000:12411	Магистральная теплотрасса отопления от котельной "ФНПЦ НИИИС им.Седакова" (ТК-13)
571	52:18:0080248:512	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной "ФНПЦ НИИИС им.Седакова" (ЦТП-705)"
572	52:18:0000000:12573	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной "ФНПЦ НИИИС им. Седакова (ЦТП-705)
573	52:18:0000000:13178	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от кот. ФГУП "ФНПЦ НИИИС им. Ю. Е. Седакова" (УТ-49)
574	52:18:0000000:13057	Квартальная теплотрасса отопления от котельной ФГУП "ФНПЦ НИИИС им. Ю. Е. Седакова" (УТ-60)
575	52:18:0000000:2549	Теплотрасса
576	52:18:0000000:12746	Квартальная теплотрасса отопления от котельной по пер. Общественному, 2а.
577	52:18:0010388:120	Квартальная теплотрасса отопления от БМК по ул. Меднолитейная, 1б
578	52:18:0000000:12069	Квартальная теплотрасса отопления от кот. по ул. Иванова,3бб
579	52:18:0000000:12574	Квартальная теплотрасса отопления от котельной ОАО "Железобетонстрой №5" по ул.Федосеенко, 44а (УТ-2).
580	52:18:0000000:13287	Квартальная теплотрасса отопления от котельной по ул. Красных Зорь, 4а
581	52:18:0000000:13171	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной ул. Красных Зорь, 4а
582	52:18:0000000:12410	Квартальная теплотрасса ГВС от котельной по ул. Красных Зорь, 4а
583	52:18:0000000:12403	Квартальная теплотрасса отопления от котельной пр. Героев,13
584	52:18:0000000:12103	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной завода АО "НАЗ" Сокол" 3
585	52:18:0000000:12133	Квартальная теплотрасса ГВС от кот. завода АО "НАЗ" Сокол" 3
586	52:18:0000000:12570	Квартальная теплотрасса отопления от котельной завода АО "НАЗ" Сокол" 3
587	52:18:0000000:12549	Квартальная теплотрасса отопления от котельной завода "Оргсинтез"
588	52:18:0000000:12671	"Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной по ул. Тихорецкая, 3в"
589	52:18:0000000:12127	Квартальная теплотрасса ГВС от котельной по ул. Тихорецкая, 3-В
590	52:18:0000000:12861	Квартальная теплотрасса отопления от котельной по ул.И.Романова, 3а
591	52:18:0000000:13194	Квартальная теплотрасса отопления от кот. по ул. Знаменская, 5б
592	52:18:0030377:700	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от кот. Знаменская, 5б (ЦТП-202)
593	52:18:0000000:12736	Квартальная теплотрасса отопления от кот. по ул. Вольская, 15а
594	52:18:0000000:12669	Квартальная теплотрасса отопления от кот. по ул. Вольская, 15а (УТ-1)
595	52:18:0000000:12608	Сооружение - Квартальная теплотрасса ГВС от котельной по ул. Чкалова, 9г (ЦТП-208), (ЦТП-209).
596	52:18:0000000:12613	Квартальная теплотрасса отопления от котельной по ул. Чкалова, 9г.
597	52:18:0000000:12733	Квартальная теплотрасса отопления от котельной по ул. Чкалова, 9г
598	52:18:0030117:352	Квартальная теплотрасса отопления от кот. по ул. Климовская, 86а (ЦТП-214)
599	52:18:0000000:12110	Квартальная теплотрасса отопления от кот. по ул. Климовская, 86а (ЦТП-215)
600	52:18:0030117:353	Квартальная теплотрасса отопления от кот. по ул. Климовская, 86а (ЦТП-214)
601	52:18:0030135:78	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной по ул. Климовская, 86а (ЦТП-213).
602	52:18:0000000:12738	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной по ул. Климовская, 86а
603	52:18:0000000:12577	Квартальная теплотрасса отопления от котельной по ул. Климовская, 86а (УТ-1)
604	52:18:0000000:12739	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной по ул. Климовская, 86а (ЦТП-203).
605	52:18:0000000:13285	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной по ул. Климовская, 86а (ЦТП-216)
606	52:18:0000000:10401	Квартальная теплотрасса отопления от котельной "Ипподром" по пр. Ленина, 51 корп. 10
607	52:18:0000000:11768	Квартальная теплотрасса отопления от котельной "Ипподром" по пр. Ленина, 51 корп. 10
608	52:18:0050210:2309	Квартальная теплотрасса отопления от котельной "Ипподром" по пр. Ленина, 51 корп. 10 (УТ-2)
609	52:18:0050238:3097	Квартальная теплотрасса отопления от котельной "Ипподром" по пр. Ленина, 51 корп. 10 (УТ-1)

№п/п	Кадастровый номер	Наименование объекта недвижимости
610	52:18:0000000:10153	Квартальная теплотрасса отопления от котельной "Ипподром" по пр. Ленина, 51 корп.10 (УТ-2-2)
611	52:18:0000000:12116	Квартальная теплотрасса отопления от кот. по ул. Премудрова, 12а (УТ-9)
612	52:18:0000000:12072	Квартальная теплотрасса отопления от кот. по ул. Премудрова, 12а (УТ-1)
613	52:18:0000000:12114	Квартальная теплотрасса отопления от котельной по ул. Премудрова, 12а (УТ-9Б-2)
614	52:18:0000000:12115	Квартальная теплотрасса отопления от котельной по ул. Премудрова, 12а (ТК-3)
615	52:18:0000000:12205	Квартальная теплотрасса ГВС от котельной по ул. Премудрова, 12а (ЦТП-412)
616	52:18:0050057:340	Квартальная теплотрасса отопления от котельной по ул. Премудрова, 12а (УТ-9Б-3)
617	52:18:0000000:12129	Квартальная теплотрасса отопления от котельной по ул. Премудрова, 12а
618	52:18:0000000:12128	Квартальная теплотрасса отопления от котельной по ул. Премудрова, 12а
619	52:18:0000000:12630	Квартальная теплотрасса отопления от котельной по ул. Премудрова, 12а (УТ-10)
620	52:18:0000000:12609	Квартальная теплотрасса отопления от котельной по ул. Премудрова, 12а (УТ-9). Кадастровый номер 52:18:0000000:12609. Реконструкция
621	52:18:0030096:62	Квартальная теплотрасса отопления от котельной ОАО "Мельинвест" (ТК-2)
622	52:18:0000000:12553	Квартальная теплотрасса отопления от котельной ОАО "Мельинвест" (ТК-3)
623	52:18:0030097:388	Квартальная теплотрасса отопления от котельной ОАО "Мельинвест".
624	52:18:0080255:2662	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной по ул. 40 лет Победы, 15
625	52:18:0000000:13238	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от кот. д. 60/22 по пр. Гагарина
626	52:18:0000000:12863	Квартальная теплотрасса отопления от кот. по пр. Гагарина, 25е
627	52:18:0000000:12584	Квартальная теплотрасса отопления от котельной д.24 по ул. Радистов
628	52:18:0000000:12087	Квартальная теплотрасса ГВС от котельной по ул. Батумская, 7б
629	52:18:0000000:12242	Квартальная теплотрасса ГВС от кот. по ул. Батумская, 7б
630	52:18:0080023:103	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной по Анкудиновскому шоссе, 3б (территория Академии МВД)
631	52:18:0080023:118	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной по Анкудиновскому шоссе, 3б (территория Академии МВД)
632	52:18:0000000:12525	Квартальная теплотрасса отопления от котельной по ул. Углова, 7
633	52:18:0000000:10183	Квартальная теплотрасса отопление от котельной по ул. Углова, 7
634	52:18:0060049:323	Сооружение - Квартальная теплотрасса отопления от котельной Гребешковский откос,7
635	52:18:0000000:9157	квартальная теплотрасса отопления
636	52:18:0060027:403	Сооружение-квартальная теплотрасса отопления от кот. ул. Рождественская, 24 (Почтовый съезд)
637	52:18:0060028:331	Сооружение - Квартальная теплотрасса отопления от котельной Рождественская, 8
638	52:18:0000000:13269	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от БМК ул. Суетинская, 21
639	52:18:0000000:13593	Квартальная теплотрасса отопления от БМК по ул. Суетинская 21
640	52:18:0060052:723	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от БМК по ул.Суетинская, 21 (ТК-3-2)
641	52:18:0060052:724	Квартальная теплотрасса отопления от БМК по ул. Суетинская 21 (ТК-10-6)
642	52:18:0000000:13174	Квартальная теплотрасса отопления от котельной пер. Плотничный, 11а
643	52:18:0000000:13158	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от кот. по пер. Плотничный, 11а (ЦТП-602)
644	52:18:0000000:13583	Квартальная теплотрасса отопления от котельной по пер. Плотничный, 11а
645	52:18:0000000:13622	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной по пер. Плотничный, 11а (ЦТП-601)
646	52:18:0060033:237	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной по пер. Плотничный, 11а (ТК-3-3)
647	52:18:0000000:13664	Квартальная теплотрасса отопления от котельной пер. Плотничный, 11а
648	52:18:0060085:235	Сооружение - Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от кот. по ул. Верхне-Волжская наб., 7д
649	52:18:0000000:13250	Квартальная теплотрасса отопления от кот. ООО "Санаторий Зеленый город" в к. п. "Зеленый город" (ТК-2)
650	52:18:0100021:747	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной ООО "Санаторий "Зеленый город" в к.п. "Зеленый город" (ТК-1)
651	52:18:0060024:224	Сооружение - квартальная теплотрасса отопления от котельной Рождественская, 40а (ТК-1-1). Контур сооружения состоит из 6 обособленных контуров
652	52:18:0100018:588	Сооружение - квартальная теплотрасса отопления и ГВС от модульной котельной ДООЛ "Чайка" в к.п. Зеленый город, 31л"
653	52:18:0100018:594	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от модульной котельной ДООЛ "Чайка" в к.п. Зеленый город, 31л (УТ-2)
654	52:18:0100017:656	Квартальная теплотрасса отопления
655	52:18:0000000:13352	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной по ул. Нижне-Волжская набережная, 2а

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ**

№п/п	Кадастровый номер	Наименование объекта недвижимости
656	52:18:0060016:25	Теплотрасса отопления и ГВС
657	52:18:0000000:1598	Теплотрасса отопления и ГВС
658	52:18:0000000:10324	Сооружение - Квартальная теплотрасса отопления от БМК по ул. Радужная, 2а
659	52:18:0000000:13268	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной пер. Бойновский, 9д
660	52:18:0100018:591	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от БМКУ Дом интернат для престарелых в к.п. Зеленый город, 7 (УТ-1, УТ-2)
661	52:18:0070072:781	Квартальная теплотрасса отопления от котельной больницы №35 по ул. Республиканская, 47а
662	52:18:0070072:783	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от кот. больницы № 35 по ул. Республиканская, 47А
663	52:18:0070186:1036	Квартальная теплотрасса отопления от кот. (ФГУП 170РЗ) по ул. Медицинская, д. 2 (ТК-1)
664	52:18:0000000:13277	Квартальная теплотрасса отопления от котельной ул. Цветочная, 3
665	52:18:0000000:13209	Квартальная теплотрасса отопления от котельной по пр. Гагарина, 50 (УТ-1)
666	52:18:0080213:1004	Квартальная теплотрасса отопления от котельной ЗАО "Класс Плюс" (УТ-10)
667	52:18:0000000:9193	квартальная теплотрасса отопления
668	52:18:0000000:10160	квартальная теплотрасса отопления
669	52:18:0000000:12278	Квартальная теплотрасса отопления от котельной НКХП Девелопмент
670	52:18:0000000:13136	Квартальная теплотрасса отопления от котельной по ул. Яблоневая, 17
671	52:18:0060189:1839	теплоснабжение
672	52:18:0080085:1709	теплотрасса

Таблица 2-46 – Сведения о модернизации и замене иного имущества в рамках концессионного соглашения г.Нижний Новгород

№ пп	Основное средство	Тип ОС	Кадастровый номер	Цель, описание работ	Период реализации
1	Коллектор, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, от ТК-4 ЭЖК у дома №22 по ул. К. Маркса до ТК-1 ЭЖК у дома №2 по ул. Пролетарская	ИНОЕ	52:18:0000000:13192	Выполнение мероприятий по устранению деффектов строительных конструкций коллектора. Замена обрудования системы вентиляции, контрольно-измерительных приборов системы контроля коллектора. Монтаж системы контроля уровня воды в коллекторе.	до 2034
2	Коллектор, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, от ТК-4 ЭЖК у дома №22 по ул. К.Маркса до наруж. стен. домов №№№ 5,24,40 по ул. У. Маркса и до наруж. стены подземных гаражей у дома № 22 по ул.К. Маркса; От ТК-5 ЭЖК до ТК-5 ЭЖК_к3 у дома №32 по ул. К. Маркса	ИНОЕ	52:18:0000000:13163	Выполнение мероприятий по устранению деффектов строительных конструкций коллектора. Замена обрудования системы вентиляции, контрольно-измерительных приборов системы контроля коллектора. Монтаж системы контроля уровня воды в коллекторе.	до 2034
3	Коллектор, полупроходной канал, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, от ТК-5 ЭЖК_к3 до наруж. стены дома № №30,32 по ул К. Маркса; От наруж. стены дома №28 по ул. К. Маркса до наруж. стены дома №30 по ул. К. Маркса; От наруж. стены дома №24 по ул. К. Маркса до наруж. стены дома №22 по ул. К. Маркса	ИНОЕ	52:18:0000000:13162	Выполнение мероприятий по устранению деффектов строительных конструкций коллектора. Замена обрудования системы вентиляции, контрольно-измерительных приборов системы контроля коллектора. Монтаж системы контроля уровня воды в коллекторе.	до 2034
4	Коллектор, полупроходной канал, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, от наруж. стены дома №22 по ул. К.Маркса до наруж. стены дома № 9 по ул. Волжская набережная; От наруж. стены дома № 24 по ул.К.Маркса до наруж. стены дома №7 по ул. Волжская	ИНОЕ	52:18:0000000:13164	Выполнение мероприятий по устранению деффектов строительных конструкций коллектора. Замена обрудования системы вентиляции, контрольно-измерительных приборов системы	до 2034

	набережная; от ТК-5 ЭЖК до ТК-5 ЭЖК_к2			контроля коллектора. Монтаж системы контроля уровня воды в коллекторе.	
5	Здание, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Ф.Энгельса, д.1А	ИНОЕ	52:18:0010026:340	Монтаж охранно-пожарной сигнализации	до 2029
6	Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Ф.Энгельса, д.1Б	ИНОЕ	52:18:0010026:348	Монтаж охранно-пожарной сигнализации	до 2029
7	Склад для материалов, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Ветеринарная, д.5А	ИНОЕ	52:18:0070036:342	Монтаж охранно-пожарной сигнализации	до 2042
8	Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Пугачева, д.2	ИНОЕ	52:18:0010067:105	Монтаж охранно-пожарной сигнализации	до 2029
9	Нежилое здание-административное здание, производственная база МП "Теплоэнерго", адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Чаадаева, д.8б	ИНОЕ	52:18:0020185:94	Монтаж охранно-пожарной сигнализации	до 2029
10	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	ИНОЕ	52:18:0020185:98	Монтаж охранно-пожарной сигнализации	до 2029
11	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	ИНОЕ	52:18:0020185:69	Монтаж охранно-пожарной сигнализации	до 2029
12	НЕЖИЛОЕ ЗДАНИЕ- СКЛАД ГОТОВОЙ ПРОДУКЦИИ,ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ БАЗА МП "ТЕПЛОЭНЕРГО", адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Чаадаева, д.8б	ИНОЕ	52:18:0020185:96	Монтаж охранно-пожарной сигнализации	до 2029
13	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	ИНОЕ	52:18:0020185:95	Монтаж охранно-пожарной сигнализации	до 2029
14	НЕЖИЛОЕ ЗДАНИЕ- ПРОХОДНАЯ, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Чаадаева, д.8б	ИНОЕ	52:18:0020185:97	Монтаж охранно-пожарной сигнализации	до 2029
15	Отдельно стоящее здание - ЦТП, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Ванеева, дом 63	ИНОЕ	52:18:0070064:225	Монтаж охранно-пожарной сигнализации	до 2029
16	Здание котельной, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Мурашкинская, д.13б	ИНОЕ	52:18:0030035:37	Монтаж охранно-пожарной сигнализации	до 2029
17	Здание, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, пр-кт Гагарина, д.7б	ИНОЕ	52:18:0080006:982	Монтаж охранно-пожарной сигнализации	до 2029
18	Нежилое помещение, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, пр.Гагарина, д.7б, пом.П1	ИНОЕ	52:18:0080006:1083	Монтаж охранно-пожарной сигнализации	до 2029
19	Нежилое здание, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Ванеева, д.205а	ИНОЕ	52:18:0070508:398	Монтаж охранно-пожарной сигнализации	до 2029
20	Нежилое строение, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Баранова, д.11	ИНОЕ	52:18:0020112:2495	Монтаж охранно-пожарной сигнализации	до 2029
21	Нежилое здание, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, пер Плотничный, д.11А	ИНОЕ	52:18:0060053:339	Монтаж охранно-пожарной сигнализации	до 2029
22	Газораспределительная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская	ИНОЕ	52:18:0070036:209	Монтаж охранно-пожарной сигнализации	до 2029

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ**

	область, г. Нижний Новгород, ул Ветеринарная, д.5					
23	Мазутно-насосная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Ветеринарная, д.5	ИНОЕ	52:18:0070036:211	Монтаж охранно-пожарной сигнализации	до 2029	
24	Здание кислотной промывки, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Ветеринарная, д.5	ИНОЕ	52:18:0070036:208	Монтаж охранно-пожарной сигнализации	до 2029	
25	Здание, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Ветеринарная, д.5	ИНОЕ	52:18:0070036:1002	Монтаж охранно-пожарной сигнализации	до 2029	
26	Проходная, масетрская, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Заярская, дом 2Б	ИНОЕ	52:18:0070163:222	Монтаж охранно-пожарной сигнализации	до 2029	
27	Ремонтно-механическая мастерская, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Заярская, дом 2Б	ИНОЕ	52:18:0070163:223	Монтаж охранно-пожарной сигнализации	до 2029	
28	Нежилое помещение, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Адмирала Васюнина, д.5, к.3, пом. 2, 3	ИНОЕ	52:18:0070249:470	Монтаж охранно-пожарной сигнализации	до 2029	
29	Нежилое здание - крытая стоянка, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Страж Революции, д 15А, пом П2	ИНОЕ	52:18:0020022:93	Монтаж охранно-пожарной сигнализации	до 2029	
30	Здание, адрес (местонахождение) объекта: Российская Федерация, обл. Нижегородская, г. Нижний Новгород, ул Красных Зорь, д 15а	ИНОЕ	52:18:0020082:1428	Монтаж охранно-пожарной сигнализации	до 2029	
31	Нежилое здание. Нижегородская обл, г Нижний Новгород, р-н Нижегородский, ул Звездинка, д 26б	ИНОЕ	52:18:0060057:119	Монтаж охранно-пожарной сигнализации	до 2029	
32	Мастерская. кп Зеленый Город, "ДОЛ "Чайка", дом 31Л	ИНОЕ	52:18:0100018:19	Монтаж охранно-пожарной сигнализации	до 2029	
33	ГРП. пр.Гагарина, 178б	ИНОЕ	52:18:0080170:147	Монтаж охранно-пожарной сигнализации	до 2029	
34	ГРП. пр.Гагарина, д.70 А	ИНОЕ	52:18:0080006:990	Монтаж охранно-пожарной сигнализации	до 2029	

Таблица 2-47 – Сведения о выводе из эксплуатации объектов (котельные) теплоснабжения в рамках концессионного соглашения г.Нижний Новгород

№ п п	Основное средство	Тип ОС	Кадастровый номер	Мощность (паспорт), Гкал/ч	Нагрузка (суммарн.), Гкал/ч	УРУТ факт, кг у.т./1Гкал/ч	Цель, описание	Период реализации
1	Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Премудрова, д. 12А	котельная	52:18:0050092:403	32,5	24,28	161,08	Закрытие неэффективной котельной с переключением потребителей на две новых котельных расположенных по адресам: котельная на ул. Днепропетровская и котельная на ул. Дачная с изменением схемы теплоснабжения. (наименование котельной и фактический адрес расположения котельных может быть изменен после предоставления земельного участка под строительство котельных и присвоения почтового адреса после ввода объекта в эксплуатацию)	до 2029
2	Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Памирская, д. 11	котельная	52:18:0050275:308	52	27,59	181,93	Закрытие неэффективной паровой котельной с перераспределением потребителей между котельными Заводская, 19 и Академика Баха, 4а (Соглашение от 15.02.2022 между Адм. Нижнего Новгорода, АО "Теплоэнерго" и АО НПП "Полет")	до 2024

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ**

№ п п	Основное средство	Тип ОС	Кадастровый номер	Мощность (паспорт), Гкал/ч	Нагрузка (суммарн.), Гкал/ч	УРУТ факт, кг у.т./1Гкал/ч	Цель, описание	Период реализации
3	Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, пл Максима Горького, д. 4а	котельная	52:18:006 0136:76	5,88	2,94	188,25	Перевод неэффективной котельной в режим работы ЦТП с переключением на сети от котельной ул Ветеринарная, д.5	до 2028
4	Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Ярославская, д. 23, пом П1	котельная	52:18:006 0047:90	0,28	0,14	179,84	Закрытие неэффективной котельной с переключением потребителей на новую котельную ул. Ярославская (наименование котельной и фактический адрес расположения котельных может быть изменен после предоставления земельного участка под строительство котельных и присвоения почтового адреса после ввода объекта в эксплуатацию)	до 2027
5	Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Радужная, дом 2-А	котельная	52:18:006 0189:97	4,78	3,39	166,28	Закрытие котельной с переключением потребителей на котельную по ул. Донецкая, 9в	до 2032
6	Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Воровского, д. 3, пом п. 25, п. 26	котельная	52:18:006 0128:304 52:18:006 0128:298	2,06	1,14	155,24	Перевод изношенной котельной в режим работы ЦТП с переключением на сети от котельной ул Ветеринарная, д.5	до 2029
7	Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Республиканская, д. 47А	котельная	52:18:007 0072:252	2,71	1,22	187,45	Перевод неэффективной котельной в режим работы ЦТП с переключением потребителей на сети от котельной Звенигородский, 8а	до 2030
8	Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Бориса Панина, д. 19Б	котельная	52:18:007 0078:161	3,04	2,60	167,14	Перевод неэффективной котельной в режим работы ЦТП с переключением потребителей на сети от котельной Звенигородский, 8а	до 2029
9	Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, пр-кт Гагарина, д 178Б	котельная	52:18:008 0170:113	73	43,27	158,61	Закрытие котельной с переключением потребителей на новую котельную на ул. Ларина-Кашченко (наименование котельной и фактический адрес расположения котельных может быть изменен после предоставления земельного участка под строительство котельных и присвоения почтового адреса после ввода объекта в эксплуатацию)	до 2030
10	Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Максима Горького, д. 65д	котельная	52:18:006 0134:95	6,45	3,68	158,2	Закрытие неэффективной котельной с переключением на сети от котельной ул Ветеринарная, д.5 (от ЦТП ул Покровская Б., дом 93А)	до 2033
11	Котельная, адрес (местонахождение) объекта: около котельной Нижегородская область, г. Нижний Новгород, пр-кт Гагарина, д. 97	котельная	52:18:008 0161:372	12,16	5,28	155,91	Закрытие котельной с переключением потребителей на новую котельную на ул. Ларина-Кашченко (наименование котельной и фактический адрес расположения котельных может быть изменен после предоставления земельного участка под строительство котельных и присвоения почтового адреса после ввода объекта в эксплуатацию)	до 2030

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ**

№ п п	Основное средство	Тип ОС	Кадастровый номер	Мощность (паспорт), Гкал/ч	Нагрузка (суммарн.), Гкал/ч	УРУТ факт, кг у.т./1Гкал/ч	Цель, описание	Период реализации
12	Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Римского-Корсакова, д.50	котельная	52:18:001 0057:52	6,45	3,84	159,88	Заккрытие котельной с переключением потребителей на новую котельную	до 2037
13	Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Дубравная, дом 18	котельная	52:18:001 0364:44	6,13	3,24	159,91	Заккрытие котельной с переключением потребителей на новую котельную	до 2037
14	Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Путейская, д.31а	котельная	52:18:003 0345:237	8,42	5,89	156,98	Заккрытие котельной с переключением потребителей на новую котельную	до 2037
15	Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, кп Зеленый Город, "ДОЛ "Чайка", дом 31Л	котельная	52:18:010 0018:305	2,67	1,04	157,27	Заккрытие котельной с переключением потребителей на новую котельную	до 2037
16	Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, кп Зеленый Город, д/о Зеленый город, дом 19	котельная	52:18:010 0017:627	0,26	0,16	155,60	Заккрытие котельной с переключением потребителей на новую котельную	до 2037
17	Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, Зеленый Город кп, школа Мореновская, д.7г	котельная	52:18:010 0021:157	1,03	0,49	162,85	Заккрытие котельной с переключением потребителей на новую котельную	до 2037
18	Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, кп Зеленый Город, д 7, Дом-интернат для престарелых и инвалидов "Зеленый город", пом П2	котельная	52:18:010 0009:44	2,68	0,65	168,30	Заккрытие котельной с переключением потребителей на новую котельную	до 2037
19	Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ш Анкудиновское, д.24	котельная	52:18:008 0066:8	6,36	4,27	160,58	Заккрытие котельной с переключением потребителей на новую котельную	до 2037
20	Котельная, адрес (местонахождение) объекта: Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Ямская М., д.9а	котельная	52:18:006 0152:161	0,28	0,11	232,54	Перевод изношенной котельной в режим работы теплового пункта с переключением на сети от котельной ул Ярославская	до 2026
21	Котельная, адрес (местонахождение) объекта: около котельной Нижегородская область, г. Нижний Новгород, ул Радужная, дом 2-А	котельная	ПОВТОР с п.5, другой СРОК				Заккрытие котельной с переключением потребителей на новую котельную	до 2037
22	Котельная, адрес (местонахождение) объекта: около котельной Нижегородская область, г. Нижний Новгород, Меднолитейная, 1б	котельная					Заккрытие котельной с переключением потребителей на новую котельную	до 2037

Таблица 2-48 – Выведены (планируются к выводу) из эксплуатации следующие тепловые пункты и павильоны

№ п/п	Адрес	Год вывода	Основание	Результат
1	город Нижний Новгород, Сормовский район, улица Коминтерна, 115	2000	на объектах установлены элеваторные узлы управления	выполнено
2	город Нижний Новгород, Ленинский район, улица Архитектурная, 9/10	2000	на объектах установлены элеваторные узлы управления	выполнено
3	город Нижний Новгород, Ленинский район, ЦТП-410 улица Каширская, 69в	2015	по отоплению: на объектах установлены элеваторные узлы управления, по ГВС: объекты переключены на ЦТП-404 Баумана, 58а	выполнено
4	город Нижний Новгород, Приокский район, улица Жукова, 1а	2015	на объекте установлены элеваторные узлы управления	выполнено
5	город Нижний Новгород, Советский район, проспект Гагарина, 64а	2015	объекты переключены на котельную проспект Гагарина, 60 корпус 22	выполнено
6	город Нижний Новгород, Московский район, ЦТП-507, улица Берёзовская, 82	2020	на объектах устанавливаются элеваторные узлы управления	выполнено
7	город Нижний Новгород, Московский район, ЦТП-315, Сормовское шоссе, 9	2021	на объектах устанавливаются элеваторные узлы управления	выполнено
8	город Нижний Новгород, Канавинский район, ЦТП-310, улица Керченская, 9	2021	на объектах устанавливаются элеваторные узлы управления	выполнено
9	город Нижний Новгород, Советский район, ЦТП 1-я Оранжевая (ул. Тимирязева, 3/2)	2022	на объектах устанавливаются элеваторные узлы управления	выполнено
10	город Нижний Новгород, Московский район, ЦТП-327, ул. Куйбышева, 10	2022	Объекты переключены по ГВС на новый ЦТП	выполнено
11	город Нижний Новгород, Московский район, ЦТП-506, ул. Рябцева, 5а	2023	В связи с установкой ИТП ГВС на объектах	выполнено
12	город Нижний Новгород, Московский район, ЦТП-320, ул. Красных зорь, 15а	2023	В связи с оптимизацией тепловых сетей	выполнено
13	г. Нижний Новгород, Нижегородский район, Павильон задвижек №7, пл.Свободы, д.3 (Кад.№52:18:0060068:963)	2024	в связи с изменением схемы тепловых сетей, попадающих в зону строительства станции метро	план
14	город Нижний Новгород, Ленинский район, ЦТП-412 улица Днепропетровская, 8а	2024	переход на двухтрубную схему теплоснабжения, на объектах устанавливаются ИТП ГВС	план
15	город Нижний Новгород, Московский район, ЦТП-326, Шалапина, 23а	2025	объекты переключаются на новый ЦТП	план
16	город Нижний Новгород, Московский район, ЦТП-316, Шалапина, 14а	2025	на объектах устанавливаются элеваторные узлы управления, ИТП ГВС	план
17	город Нижний Новгород, Канавинский район, ЦТП-312, улица Мануфактурная, 16	2025	на объектах устанавливаются элеваторные узлы управления	план
18	город Нижний Новгород, Советский район, ЦТП-164, улица Ванеева, 110	2025	переход на двухтрубную схему теплоснабжения, на объектах устанавливаются ИТП ГВС	план
19	город Нижний Новгород, Ленинский район, ЦТП-405 улица Гончарова, 1д	2025	переход на двухтрубную схему теплоснабжения, на объектах устанавливаются ИТП ГВС	план

Таблица 2-49 – Выведены (планируются к выводу) из эксплуатации следующие паропроводы

№ п/п	Источник теплоснабжения	Наименование объекта недвижимости	Кадастровый номер	Инв.№	наименование инв. №	Участок	Протяжённость, м	Ду, мм	Год вывода	Основание	Результат
1	город Нижний Новгород, Ленинский район, улица Памирская, 11	Паропровод от кот. по ул. Памирская, 11	52:18:0000000:12108	000030333	Паропровод Перекопская 10а	Паропровод от кот. по ул. Памирская, 11 до д. 10а (ЦТП-411) по ул. Перекопская	910	200	2015	в связи с переходом с теплоносителя пар на теплоноситель сетевая вода	выполнено
2	город Нижний Новгород, Ленинский район, улица Памирская, 11	Паропровод от котельной по ул. Памирская, 11	52:18:0000000:12735	000030359	Паропровод от кот.Зефс до ЦТПу.Каширская	Паропровод от котельной по ул. Памирская, 11 до д. 69в (ЦТП-410) по ул. Каширская	1730	200	2015	в связи с переходом с теплоносителя пар на теплоноситель сетевая вода	выполнено
3	город Нижний Новгород, Нижегородский район, Верхне-Волжская набережная, 18ж	квартальная теплотрасса ГВС и паропровод	52:18:0060101:388	50128	Т/тр ГВС.пар.от кот. до прачечной ул.В.В.Набережная.18	Кв. паропровод от котельной НИИТО по ул. В.Волжская набережная, 18-ж до д. 18 (новый корпус НИИТО) по ул. Верхне-Волжская набережная	65	50	2018	в связи с выводом котельной из эксплуатации с переключением на котельную улица Ветеринарная, 5 и отказом потребителя от потребления пара	выполнено
4	город Нижний Новгород, Московский район, улица Безрукова, 5	Сооружение - Квартальный паропровод от котельной по ул. Безрукова, 5	52:18:0000000:12112	000056132	Кв. паропровод от котельной по ул. Безрукова, 5 до д.35 (гараж, гаражи прачечной, гаражи больницы №30), д.35 (Городская поликлиника №17) по ул. Страж Революции до Ш.О.у гаражей д.35в по ул. Страж Революции	Кв. паропровод от котельной по ул. Безрукова, 5 до д.35 (гараж, гаражи прачечной, гаражи больницы №30), д.35 (Городская поликлиника №17) по ул. Страж Революции до Ш.О.у гаражей д.35в по ул. Страж Революции.	1136	25-250	2020	в связи с выводом котельной из эксплуатации с переключением на Сормовскую ТЭЦ и переходом с теплоносителя пар на теплоноситель сетевая вода	выполнено
5	город Нижний Новгород, Московский район, улица Безрукова, 5			000056133	Кв. паропровод от Ш.О.у гаражей д.35в по ул. Страж Революции до д.82 (ЦТП-507) по ул. Березовская	Кв. паропровод от Ш.О.у гаражей д.35в по ул. Страж Революции до д.82 (ЦТП-507) по ул. Березовская	784	150-250	2020	в связи с выводом котельной из эксплуатации с переключением на Сормовскую ТЭЦ и переходом с теплоносителя пар на теплоноситель сетевая вода	выполнено

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

№ п/п	Источник теплоснабжения	Наименование объекта недвижимости	Кадастровый номер	Инв.№	наименование инв. №	Участок	Протяжённость, м	Ду, мм	Год вывода	Основание	Результат
6	город Нижний Новгород, Приокский район, проспект Гагарина, 178б			000050631	Паропровод	паропровод от котельной по пр. Гагарина, 178б до солевой ямы	35	50		Паропровод выведен из эксплуатации, объект теплопотребления - солевая яма, не используется	выполнено
7	город Нижний Новгород, Приокский район, проспект Гагарина, 178б			000030332	Головной паропровод т/тр.	Головной паропровод т/тр				в связи с переходом с теплоносителя пар на теплоноситель сетевая вода	выполнено
8	город Нижний Новгород, Ленинский район, улица Памирская, 11			000030335	Конденсатопровод	конденсатопровод от ЦТП 411 до котельной ул. Памирская, 11			2015	Объект теплопотребления - ЦТП-411 по ул. Перекопская, 10а переключен на другой источник теплоснабжения - на кот. по ул. Памирская д.11 . Потребители, расположенные в непосредственной близости от вышеуказанного объекта обеспечиваются тепловой энергией посредством тепловых сетей № 000058056 ;000030337;000030334	выполнено
9	город Нижний Новгород, Московский район, кот. ОАО НАЗ "Сокол" №1 по ул. Чаадаева	Паропровод от кот. ОАО НАЗ "Сокол" №1 по ул. Чаадаева	52:18:0020185 :318	000055303	Т/тр Паропровод на баню	Паропровод от кот. ОАО НАЗ "Сокол" №1 по ул. Чаадаева до д. 8а (баня№1) по ул. Чаадаева	75	100	2015	В связи с отказом потребителя от пароснабжения объекта	выполнено
10	город Нижний Новгород, Сормовский район, улица Сутырина, 19а	паропровод от котельной по ул.Сутырина, 19а.	52:18:0010148 :432	000058440	Паропровод от котельной до ул. Сутырина, 17 (инф. больница, прачечная) и паропровод до д.17 (больница №14) по ул. Сутырина	Паропровод от котельной по ул. Сутырина, 19а до д. 17 по ул. Сутырина (прач. инф. больницы №14) по ул. Сутырина	122	80	2021	В связи с отказом потребителя от пароснабжения объекта	выполнено
11	город Нижний Новгород, Приокский			0050078\5	Парамазутоустройство	Парамазутоустройство				в связи с переходом с теплоносителя пар на теплоноситель сетевая	выполнено

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА (АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2025 ГОД).
ГЛАВА 5. МАСТЕР-ПЛАН РАЗВИТИЯ СИСТЕМ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ**

№ п/п	Источник теплоснабжения	Наименование объекта недвижимости	Кадастровый номер	Инв.№	наименование инв. №	Участок	Протяжённость, м	Ду, мм	Год вывода	Основание	Результат
	район, улица 40-лет Победы, 15									вода	
12	город Нижний Новгород, Ленинский район, улица Памирская, 11	Паропровод от котельной по ул. Памирская, 11	52:18:0050275:585	000030334	Паропровод Кока-кола.	Паропровод от котельной по ул. Памирская, 11 до УТ-14а у д. 11(Кока-кола) по ул. Памирская	1003	200	2023	в связи с переходом с теплоносителя пар на теплоноситель сетевая вода	выполнено
13	город Нижний Новгород, Нижегородский район, котельная НИИ Педиатрии на ул.Семашко, 22е	квартальная теплотрасса отопления, ГВС и паропровод	Часть кадастрового номера 52:18:0060095:368 (только паропровод)			Паропровод от котельной НИИ Педиатрии на ул.Семашко, 22е				в связи с переходом с отказом потребителей от пароснабжения	выполнено

Таблица 2-50 – Выведены (планируются к выводу) из эксплуатации следующие тепловые сети

№ п/п	Административный район	Источник теплоснабжения	Наименование объекта недвижимости	Кадастровый номер	Инвентарный номер	Наименование инв. №	Участок	назначение	Ду, мм	Протяжённость, м	Год вывода	Основание	Результат
1	Канавинский	Сормовская ТЭЦ	Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 2 очередь (ТК-218-1-4)	52:18:0000000:2664	000055821	Т/тр до ОУС МР-4 М.озеро	от ТК-218-1-4 у д.14 по б-ру Мира до д.23 по б-ру Мира (гараж)	отопление	100	78	2018	В связи с отключением объекта	выполнено
2	Приокский	Анкудиновское шоссе, 3в	Российская Федерация, Нижегородская область, г.Нижний Новгород, от ТК-1-1 у д.3 по Анкудиновскому шоссе (хоз. корпус) до ТК-1-3 у д.3а Анкудиновское шоссе (спортзал)	52:18:0080023:17	97287	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной по Анкудиновскому шоссе, 3б (территория Академии МВД)	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной по Анкудиновскому шоссе, 3б (территория Академии МВД)	отопление и ГВС	71	71	2022	В связи с оптимизацией схемы теплоснабжения	выполнено
3	Московский	АО"НАЗ"Сокол" Котельная №3	Квартальная теплотрасса ГВС	52:18:0000000:2133	54850	Кв. т/тр ГВС (подающий) от УТ-1_ГВС у д. 35 ул. Рябцева до УТ-56_ГВС у д. 17 (д/с №318) ул. Рябцева	от УТ-1_ГВС у д.35 по ул. Рябцева до д.1а,5а (ЦТП №506), 12, 17(д/с №318), 21(д/с №73) по ул. Рябцева	ГВС	125/ 100	1036	2023	В связи с переключением объектов от котельной №3 АО"НАЗ"Сокол" на тепловые сети от Сормовской ТЭЦ	выполнено

2.7. Комплекс дополнительных мероприятий на источниках и теплосетевых объектов

Таблица 2-51 – Мероприятия выполняемые в соответствии с постановлением правительства РФ №2608 от 31.12.2021 в целях реконструкции существующих линейных объектов в связи с планируемыми строительством, реконструкцией или капитальным ремонтом объектов капитального строительства

Заявитель	Мероприятия по выносу	Сумма по договору, тыс. руб.		Год выполнения работ
		с НДС	без НДС	
ООО "Развитие инновационных проектов"	Реконструкция квартальной теплотрассы отопления от кот. по пр. Гагарина, 25е	189,39	157,82	2024
Зотов М.А.	Реконструкция 1. Магистральная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 4 очередь» кад. 52:18:0000000:10155 на участке: от ТК-415г-9 у д.23а по пр. Героев до ввода в д.23а по пр.Героев. 2. Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 4 очередь (ЦТП пр. Героев, 23а)» кад. 52:18:0000000:12551 на участке: от ввода в д.23а по пр.Героев до т. в 25 м С3 от В угла д. 23 по пр. Героев.	160,77	133,98	2025
ООО ИК "СМ-Финанс"	Реконструкция объекта: «Квартальная теплотрасса отопления» на участке от точки подъема до наружной стены д. 14/17 по ул. Алексеевская., 15м, 2Ду100. с изменением способа прокладки на подземный	10 629,10	8 857,58	2025
ОАО "РЖД"	реконструкция/капитальный ремонт квартальной теплотрассы отопления от котельной по ул. Климовская, 86а (УТ-1)	171 648,48	143 040,40	2025
ООО СЗ "БАЗИСНЫЙ ЭЛЕМЕНТ"	Реконструируемый объект: «Квартальная теплотрасса отопления» кад. 52:18:0000000:6210 на участке: от УТ-103 к3 у д.15 к1 по ул. Артельная до шо в 55 м на С3 от С3 угла д.19б по ул.Артельная	194 680,15	162 233,46	2025
ООО "СЗ "Андэко-Импульс"	Реконструируемый объект (демонтаж): «Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной ул.Голованова, 25а» кад. 52:18:0000000:13135 на участке: от отв. в д.1 по ул. Маршала Жукова до д.192 по пр. Гагарина	193 888,52	161 573,77	2025

Таблица 2-52 – Дополнительные мероприятия на источниках и теплосетевых объектах

Наименование мероприятия	Сроки выполнения	Технические характеристики		Ориентировочная стоимость, тыс. руб. без НДС	Примечание
		Диаметр, мм	Длина, п.м. (однотр.)		
Строительство котельной мощностью 15 МВт в Нижегородском районе, в 100 метрах от дома № 42 на ул. Гаршина	2024			140 000,00	Для обеспечения теплоснабжением объектов в зоне КРТ в квартале улиц Гаршина-Черниговская
Строительство тепловых сетей от новой котельной до новых объектов, а также до д.5, 24 по ул. Гаршина, д.15, 15а, 12б, 10 по ул. Черниговская	2024-2025	50-200	4000	100 000,00	Для обеспечения теплоснабжением объектов в зоне КРТ в квартале улиц Гаршина-Черниговская
Строительство котельной мощностью 25 МВт в Нижегородском районе, в районе здания №7а на ул. Тургенева	2026			200 000,00	Для обеспечения теплоснабжением объектов "Правительственный квартал", а также объектов КРТ в данной зоне
Строительство тепловых сетей от котельной мощностью 25 МВт в Нижегородском районе, в районе здания №7а на ул. Тургенева	2026	50-300	2000	100 000,00	
Строительство теплотрассы для перевода ЦТП-322 ул. Левинска, 51 с теплоносителя пар на теплоноситель вода	2025-2026	150	1100	100 000,00	В связи с уведомлением ПАО Т Плюс о прекращении подачи пара
Реконструкция ЦТП-322 ул. Левинска, 51 для перевода с теплоносителя пар на теплоноситель вода	2025-2026			30 000,00	В связи с уведомлением ПАО Т Плюс о прекращении подачи пара
Строительство квартальных тепловых сетей от НТЦ, 3 очередь (УТ-328) по адресу: г. Нижний Новгород, Советский район, от УТ-328 у д.209а по ул. Ванеева до ТК-2-3 у д.209 (кардиоцентр гл.корпус) по ул. Ванеева (перемычка)	2025	300	640	39 650,00	В связи с реконструкцией лечебных учреждений НОДКБ и СККБ
Реконструкция участка теплотрассы от кот. по ул. Ванеева, 209б до д.211 (адм-хоз. корпус), д.209 (кардиоцентр гл.корпус) по ул. Ванеева, до ТК-2а у д.209 (хоз. блок) по ул. Ванеева, до ТК-2-б у д.211 (гараж) по ул. Ванеева, до ТК-3 у д.211 (гараж) по ул. Ванеева	2025	40-300	1740	57 173,33	В связи с реконструкцией лечебных учреждений НОДКБ и СККБ
Реконструкция участка теплотрассы от ТК-3 у д.211 (гараж) по ул. Ванеева до ТК-4 у д.211 (блок 4, ОДКБ) по ул. Ванеева	2025	65-250	1080	32 675,00	В связи с реконструкцией лечебных учреждений НОДКБ и СККБ
Модернизация котельной по адресу: г. Нижний Новгород, ул. Ванеева, 209-Б	2025			10 000,00	В связи с реконструкцией лечебных учреждений НОДКБ и СККБ
Строительство теплотрассы от т. на границе сетей инженерно-технического обеспечения строящегося жилого дома в 16 м на С3 от С3 угла д.1 (котельная) по ул. Шевченко (ЖК «Воскресенская слобода») до д.1 по ул. Шевченко, д.12/1 по ул. 3-я Ямская	2025	65-125	224	6 787,00	В связи с ликвидацией котельной на ул. Шевченко,1
Переустройство системы теплоснабжения многоквартирного жилого дома по адресу: ул. 3-я Ямская, д. 12/1	2025			3 214,00	В связи с ликвидацией котельной на ул. Шевченко,1
Монтаж узла учета тепловой энергии и теплоносителя многоквартирного дома по адресу: ул. Шевченко, д. 1	2025			980,00	В связи с ликвидацией котельной на ул. Шевченко,1
Монтаж элеваторных узлов управления в зданиях по адресу: пр.Героев, 25,27,29,31,35,39	2025			1 450,00	В связи с переключением указанных объектов на тепловые сети от Сормовской ТЭЦ
Монтаж элеваторных узлов управления в зданиях по адресу: Маршала Воронова, 18, 20,20б, Шалапина, 1,2,3,4	2025			1 800,00	В связи с ликвидацией ЦТП-316 ул. Шалапина, 14а
Монтаж ИТП в здании по адресу: ул. Шалапина, 20б	2025			2 950,00	В связи с ликвидацией ЦТП-316 ул. Шалапина, 14а
Монтаж элеваторных узлов управления в зданиях по адресу: ул. Генкиной, 26,31,31а,31б,33/59а, ул. Ломоносова, 12,12а,14,14а, 16, ул. Ошарская, 61,61а,61в,63	2025			3 750,00	В связи с ликвидацией ЦТП-142 ул. Ошарская, 61в
Изменения способа прокладки участков тепловой сети МАОУ «Школа № 183 имени Р. Алексеева» ул. Энгельса 28А	2024 г.	2Ду200	136	3 500	Изменения способа прокладки участков тепловой сети от ТК-4 до УТ-5
		2Ду100	86	3 300	Изменения способа прокладки участков тепловой сети УТ-5 до здания школы ул. Энгельса 28А
Переключение православной гимназии во имя святых Кирилла и Мефодия г. Н.Новгорода, ул. Трамвайная, д. 79	2024 г.	2Ду100;Ду50/40	252	5 787	Строительство ТТО и ГВС: от т. врезки в д. 6к3 по пл. Комсомольская до т. на границе сетей инженерно-технического обеспечения д. 79 по ул. Трамвайная
Изменения способа прокладки участков тепловой сети из зоны застройки в районе площади Жукова	2024	2Ду150	104	4 200	Изменения способа прокладки участков тепловой сети от УТ-7-3-1 до шо в 10 м на ЮВ от В угла д. 1а пл. Жукова

2.8. Обоснование вывода из эксплуатации паропровода от Сормовской ТЭЦ в зоне ответственности ПАО «Т Плюс»

ПАО «Т Плюс» прорабатывается вопрос вывода из эксплуатации паропровода от Сормовской ТЭЦ на ЦТП-322 по ул. Левинка. Эксплуатация этого паропровода не соответствует принципам экологического и социального управления.

1. Использование пара вместо теплофикационной воды для обеспечения жилого фонда тепловой энергией приводит к увеличению расхода топлива, что влечет за собой увеличение выбросов CO₂;
2. Затраты на ремонт и эксплуатацию паропровода ежегодно увеличиваются из-за высокого износа паропровода. Эксплуатация паропровода, несмотря на соблюдение всех норм и правил охраны труда, несет дополнительные риски для жизни и здоровья персонала АО «Теплоэнерго» и ПАО «Т Плюс»;
3. Мазутное хозяйство Сормовской ТЭЦ в летний период времени выведено в холодный резерв для сокращения выбросов загрязняющих веществ в атмосферу. При этом в работе вынужденно находится трубопровод пара 13ата, для снабжения теплом ЦТП 322, что приводит к значительным потерям тепла.

2.9. Комплексный план строительства и модернизации коммунальной инфраструктуры в Приволжском федеральном округе на период 2023-2030гг.

В рамках комплексного плана строительства и модернизации коммунальной инфраструктуры в Приволжском федеральном округе на период 2023-2030гг. на Сормовской ТЭЦ планируются как потенциальные к реализации (источник финансирования которых на текущий момент не определен) следующие мероприятия:

Таблица 2-53 – Дополнительные потенциальные мероприятия, источник финансирования которых на текущий момент не определен, тыс. руб.

Мероприятие	Капитальные затраты без НДС (2025-2029 годы), тыс. руб.	Начало реализации	Окончание реализации
Реконструкция КТЦ ПАО «Т Плюс»	1 543 000	2025	2029
Реконструкция БНС с переносом кабельных трасс и заменой участка ЦВ №2 ПАО «Т Плюс»	27 000	2025	2026
Строительство Шламоотвала химической водоочистки объемом 50 000м ³ ПАО «Т Плюс»	400 000	2025	2028
Реконструкция установки подпитки тепловой сети с заменой трубопроводов с ХЦ на ДВ-2000 ПАО «Т Плюс»	20 000	2025	2025

2.10. Анализ целесообразности ввода новых и реконструкции существующих источников тепловой энергии с использованием возобновляемых источников энергии

При актуализации схемы теплоснабжения Нижнего Новгорода на 2020 год рассмотрен вариант использования илового осадка сточных вод в качестве топлива для вновь строящегося источника с комбинированной выработкой электрической и тепловой энергии.

В настоящее время рассматриваются следующие основные способы рационального использования илового осадка сточных вод:

- Использование в качестве сельскохозяйственного удобрения.
- Самостоятельное сжигание осадка.
- Совместное сжигание осадка с другими видами органического топлива.
- Газификация и пиролиз.

Рассмотрение различных технологий позволило выявить отрицательный баланс по энергоносителям в большинстве предлагаемых на сегодняшний день технологических решений. Например, в технологии переработки сточных вод с генерацией биогаза энергопотребление процесса утилизации заметно превышает генерируемые энергоносители. Как правило, технологии сжигания осадка рассматриваются только с целью его утилизации, без рассмотрения возможности использования тепла, выделяющегося при сжигании.

Технология сжигания осадка в кипящем (псевдосжиженном) слое, используемая, в частности, на объектах ГУП «Водоканал Санкт-Петербурга», позволяет говорить о положительной энергетической эффективности процесса, однако достигаемый эффект является незначительным (по данным производителя производство установкой 1600 кВт*ч электроэнергии требует потребления на собственные нужды в объеме 1400 кВт*ч).

Ряд производителей (например, разрабатывающих технология высокотемпературного быстрого пиролиза) декларируют высокий положительный выход энергоносителей, но при этом отсутствуют действующие установки, разработанные на базе данной технологии, в связи с чем подобные варианты не рассматриваются.

Одним из возможных является вариант, предусматривающий реализацию в технологической схеме процесса анаэробного сбраживания осадка, подготовку осадка к сжиганию (сушка) и сжигание. Краткое описание технологического процесса и укрупненная оценка эффективности использования установки рассмотрены ниже.

Технологический процесс рассматриваемого варианта состоит из трех основных этапов:

- Этап анаэробной обработки;
- Этап полного обезвоживания и осушения осадка;
- Этап использования газа для получения энергии.

Этап анаэробной обработки основан на мезофильном сбраживании осадка при средней температуре осадка 36°C. Перед сбраживанием, для уменьшения объема осадка, используются установки предварительного уплотнения. Сбраживание осадка осуществляется в специальных емкостях – метантенках – в которых осуществляется постоянная циркуляция осадка.

Этап полного обезвоживания и осушения осадка осуществляется путем следующих последовательных операций: обезвоживание на деканторных центрифугах, просушка обезвоженного шлама на специальных сушильных установках.

Этап использования газа для получения энергии состоит из следующих подэтапов:

- очистка биогаза (газ, выделяющийся при сбраживании осадка в метантенках, содержит сероводород), в том числе осушение газа и очистка на угольных фильтрах;
- сбор очищенного газа в газгольдер (при этом обязательно предусматривается устройство факела сжигания газа для недопущения сброса в атмосферу газа, неиспользованного впоследствии в основной установке);
- сжигание биогаза в блочной мини-ТЭЦ на базе газотурбинных двигателей;
- утилизация тепла уходящих газов в котле-утилизаторе.

В качестве дополнительного этапа, повышающего эффективность установки, может предусматриваться сжигание высушенного и обезвоженного шлама в печи с кипящим слоем. Вырабатываемое тепло может использоваться для нагревания турбинного масла для т.н. ORC-турбины (Organic Rankine Cycle – органический цикл

Ренкина), предназначенной для утилизации низкопотенциального тепла.

Оценка возможной эффективности проекта для условий Нижнего Новгорода выполнена исходя из условия применения данного технологического цикла (сбраживание – сушка – сжигание). С учетом расхода сточных вод в объеме около 111 т/сутки возможно достижение следующих эксплуатационных показателей (таблица 2.54).

Таблица 2-54 – Основные показатели работы рассматриваемой установки

Вид энергии	Произведено	Затрачено	Баланс (произведено минус затрачено)
Электрическая энергия, кВт*ч	4792	1491	3301
Тепловая энергия, Гкал	6912	4513	2399

Объем необходимых инвестиций в строительство такой установки оценивается величиной порядка 7,5 млрд. руб. Учитывая эксплуатационные затраты и стоимость (тарифы) на электрическую и тепловую энергию, определен простой срок окупаемости проекта, который составляет свыше 60 лет.

При этом указанная величина не учитывает значительную статью затрат – подключение к электрическим сетям. Также не учтены затраты на вывод тепловой мощности в тепловые сети.

С учетом всех вышеописанных факторов можно сделать следующие выводы:

1. По состоянию на 2024 г. величина инвестиционных затрат в строительство установки генерации тепловой и электрической энергии с топливом на основе илового осадка сточных вод является очень значительной и не позволяет сделать вывод об инвестиционной привлекательности или окупаемости возможного проекта.
2. При выполнении последующих ежегодных актуализаций схемы теплоснабжения при изменении внешнеэкономических факторов возможно вернуться к рассмотрению целесообразности реализации проекта по строительству установки, аналогичной рассмотренной, а также рассмотреть возможность использования иных технологий, например - строительство теплонасосной станции на сточных водах;
3. С учетом мирового опыта, реализация подобных проектов возможна, как правило, только в условия финансовой поддержки со стороны государства или привлечения внешних заимствований (без включения в тарифы).