



ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ
К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА
ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8 «ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ, РЕКОНСТРУКЦИИ И
(ИЛИ) МОДЕРНИЗАЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ»

СОСТАВ РАБОТЫ

Наименование документа	Шифр
Схема теплоснабжения города Нижнего Новгорода на период до 2030 года (актуализация на 2023 год)	22401.СТ-ПСТ.000.000
<i>Обосновывающие материалы к схеме теплоснабжения города Нижнего Новгорода на период до 2030 года (актуализация на 2023 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 про-	22401.ОМ-ПСТ.006.000

Наименование документа	Шифр
изводительности водоподготовительных установок и максимального потребления теплоносителя теплопотребляющими установками потребителей, в том числе в аварийных режимах»	
Глава 7 «Предложения по строительству, реконструкции, техническому перевооружению и (или) модернизации источников тепловой энергии»	22401.ОМ-ПСТ.007.000
Приложение 1 «Графическая часть»	22401.ОМ-ПСТ.007.001
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) в закрытые системы горячего водоснабжения»	22401.ОМ-ПСТ.009.000
Глава 10 «Перспективные топливные балансы»	22401.ОМ-ПСТ.010.000
Глава 11 «Оценка надежности теплоснабжения»	22401.ОМ-ПСТ.011.000
Глава 12 «Обоснование инвестиций в строительство, реконструкцию, техническое перевооружение и (или) модернизацию»	22401.ОМ-ПСТ.012.000
Глава 13 «Индикаторы развития систем теплоснабжения»	22401.ОМ-ПСТ.013.000
Глава 14 «Ценовые (тарифные) последствия»	22401.ОМ-ПСТ.014.000
Глава 15 «Реестр единых теплоснабжающих организаций»	22401.ОМ-ПСТ.015.000
Приложение 1 «Графическая часть»	22401.ОМ-ПСТ.015.001
Глава 16 «Реестр мероприятий схемы теплоснабжения»	22401.ОМ-ПСТ.016.000
Глава 17 «Замечания и предложения к проекту схемы теплоснабжения»	22401.ОМ-ПСТ.017.000
Глава 18 «Сводный том изменений, выполненных в актуализированной схеме теплоснабжения»	22401.ОМ-ПСТ.018.000
Глава 19 «Оценка экологической безопасности теплоснабжения»	22401.ОМ-ПСТ.019.000

СОДЕРЖАНИЕ

Перечень таблиц.....	6
Перечень рисунков	9
1 Общие положения	10
2 Структура предложений	14
3 Предложения по строительству и реконструкции тепловых сетей и сооружений на них	16
3.1 Предложения по строительству и реконструкции тепловых сетей и сооружений на них для обеспечения перспективных приростов	16
3.2 Предложения по строительству и реконструкции тепловых сетей, обеспечивающих перераспределение тепловой нагрузки из зон с дефицитом располагаемой тепловой мощности источников тепловой энергии в зоны с резервом располагаемой тепловой мощности	38
3.3 Предложения по строительству и реконструкции тепловых сетей систем теплоснабжения, которые обеспечивают поставку тепловой энергии потребителям от различных источников тепловой энергии при выполнении условий надёжности теплоснабжения	38
3.4 Предложения по строительству и реконструкции (или) модернизации тепловых сетей для повышения эффективности функционирования системы теплоснабжения, в том числе за счет ликвидации котельных.....	38
3.5 Предложения по реконструкции тепловых сетей для обеспечения надежности теплоснабжения потребителей, в том числе в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса	40
3.6 Предложения по реконструкции (или) модернизации существующих сетей и сооружений на них для обеспечения расчетных гидравлических режимов	70
3.7 Предложения по строительству и реконструкции (или) модернизации насосных станций.....	70
3.8 Предложения по строительству и реконструкции (или) модернизации тепловых пунктов.....	70
3.9 Предложения по переводу потребителей с открытой системы теплоснабжения (горячего водоснабжения) на закрытую систему горячего водоснабжения	71
4 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	79
4.1 Юго-Западная часть Автозаводского района	80
4.1.1 ТНС Ю-2.....	80
4.1.2 ТНС Ю-4.....	85
4.1.3 ТНС Ю-7.....	90
4.1.4 ТНС Ю 15.....	94
4.1.5 ТНС Ю 28.....	96
4.1.6 ОБОБЩЕННЫЙ ПЕРЕЧЕНЬ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ ЮГО-ЗАПАДНОЙ ЧАСТИ АВТОЗАВОДСКОГО РАЙОНА, ОБЕСПЕЧЕНИЕ ГВС КОТОРЫХ ПЛАНИРУЕТСЯ ЧЕРЕЗ ТНС.....	97
4.1.7 УСТАНОВКА ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ТЕПЛОВЫХ ПУНКТОВ	106
4.2 Микрорайон «Соцгород» Автозаводского района.....	108
4.2.1 ТНС СГ-1.....	108
4.2.2 ТНС СГ-4.....	110
4.2.3 ТНС СГ-6.....	113
4.2.4 ТНС СГ-7.....	115
4.2.5 ОБОБЩЕННЫЙ ПЕРЕЧЕНЬ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ МИКРОРАЙОНА «СОЦГОРОД», ОБЕСПЕЧЕНИЕ ГВС КОТОРЫХ ПЛАНИРУЕТСЯ ЧЕРЕЗ ТНС	117
4.2.6 УСТАНОВКА ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ТЕПЛОВЫХ ПУНКТОВ	126
4.3 Северный поселок Автозаводского района	128
4.3.1 ТНС СП-5.....	128
4.3.2 ТНС №6	132
4.3.3 ТНС №12	140
4.3.4 УСТАНОВКА ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ТЕПЛОВЫХ ПУНКТОВ	152
4.4 Микрорайон «Стройплощадка» Автозаводского района	154
4.4.1 ТНС МСК-10.....	154
4.4.2 УСТАНОВКА ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ТЕПЛОВЫХ ПУНКТОВ	159
4.5 Капитальные затраты на строительство или реконструкцию тепловых сетей и сооружений на них для повышения эффективности функционирования системы горячего водоснабжения Автозаводского района Нижнего Новгорода..	161
5 Объемы капитальных вложений	167
6 Описание изменений в предложениях по строительству, реконструкции и (или) модернизации тепловых сетей в ретроспективном периоде, в том числе с учетом введенных в эксплуатацию новых и реконструированных тепловых сетей и сооружений на них	173

ПЕРЕЧЕНЬ ТАБЛИЦ

Таблица 3.1 – Объемы нового строительства тепловых сетей АО "Теплоэнерго" для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки	17
Таблица 3.2 – Объемы нового строительства тепловых сетей ООО «Теплосети» для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки	22
Таблица 3.3 – Объемы нового строительства тепловых сетей ООО "Коммунальная сетевая компания" для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки	34
Таблица 3.4 – Объемы реконструкции тепловых сетей тепловых сетей АО "Теплоэнерго" с увеличением диаметра трубопроводов для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки.....	36
Таблица 3.5 – Объемы реконструкции тепловых сетей тепловых сетей ООО «Нижновтеплоэнерго» с увеличением диаметра трубопроводов для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки	37
Таблица 3.6 – 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	39
Таблица 3.7 – 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	39
Таблица 3.8 – 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	41
Таблица 3.9 –Участки магистральных и квартальных тепловых сетей, планируемых к реконструкции с целью снижения уровня износа в 2023-2024 гг. за счет заемных средств (Фонд содействия реформированию ЖКХ).....	43
Таблица 3.10 – Объемы реконструкции тепловых сетей ООО "Теплосети" для обеспечения надежности теплоснабжения потребителей, в том числе в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса.....	59
Таблица 3.11 – Объемы капитального ремонта тепловых сетей ООО "Теплосети" для обеспечения надежности теплоснабжения потребителей, в том числе в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса.....	67

Таблица 3.12 – Объемы строительства и реконструкции тепловых пунктов на тепловых сетях АО "Теплоэнерго"	70
Таблица 3.13 – Объемы строительства и реконструкции тепловых пунктов на тепловых сетях ООО "Нижновтеплоэнерго"	71
Таблица 3.14 – Объемы мероприятий по переводу потребителей на закрытую схему присоединения систем ГВС в соответствии с предложениями АО «Теплоэнерго»	72
Таблица 4.1– Реконструкция и строительство тепловых сетей в зоне действия ТНС Ю-2	83
Таблица 4.2 – Реконструкция и строительство тепловых сетей в зоне действия ТНС Ю--4	87
Таблица 4.3 – Реконструкция и строительство тепловых сетей в зоне действия ТНС Ю-7	92
Таблица 4.4– Реконструкция и строительство тепловых сетей в зоне действия ТНС Ю-15	95
Таблица 4.5 – Расходы ГВС на жилые дома Юго-Западной части	97
Таблица 4.6 – Реконструкция и строительство тепловых сетей в зоне действия ТНС СГ-1	109
Таблица 4.7 – Реконструкция и строительство тепловых сетей в зоне действия ТНС СГ--4.....	111
Таблица 4.8 – Реконструкция и строительство тепловых сетей в зоне действия ТНС СГ-6	114
Таблица 4.9 – Реконструкция и строительство тепловых сетей в зоне действия ТНС СГ-7	116
Таблица 4.10 – Расходы ГВС на жилые дома микрорайона «Соцгород»	117
Таблица 4.11 – Реконструкция и строительство тепловых сетей в зоне действия ТНС СП-5.....	130
Таблица 4.12 – Реконструкция и строительство тепловых сетей в зоне действия ТНС №6	134
Таблица 4.13 – Реконструкция и строительство тепловых сетей в зоне действия ТНС №12	142
Таблица 4.14 – Расходы ГВС на жилые дома Северного поселка	145
Таблица 4.15 – Реконструкция и строительство тепловых сетей в зоне действия ТНС МСК-10.....	156
Таблица 4.16 – Расходы ГВС на жилые дома микрорайона «Стройплощадка»	160
Таблица 4.17 – Капитальные вложения в реализацию мероприятий по повышению	

эффективности функционирования системы горячего водоснабжения Автозаводского района для ООО «Теплосети» и ООО «Автозаводская ТЭЦ», тыс. руб.	162
Таблица 5.1 – Капитальные вложения в реализацию мероприятий по новому строительству и реконструкции тепловых сетей и сооружений на них города Нижнего Новгорода до 2030 года, тыс. руб. с НДС	167
Таблица 5.2 – Капитальные вложения в реализацию мероприятий по новому строительству, реконструкции и техническому перевооружению тепловых сетей и теплосетевых объектов для города Нижнего Новгорода, тыс. руб.	168
Таблица 6.1 – Сведения о реализации инвестиционной программы АО "Теплоэнерго" в части тепловых сетей и теплосетевых объектов	174
Таблица 6.2 – Перечень выполненных мероприятий на тепловых сетях ООО "Генерация тепла"	256
Таблица 6.3 – Объемы замены тепловых сетей АО «Теплоэнерго»	256

ПЕРЕЧЕНЬ РИСУНКОВ

Рисунок 4.1 – Перспективные потребители ТНС Ю-2.....	82
Рисунок 4.2– Перспективные потребители ТНС Ю-4.....	86
Рисунок 4.3 – Перспективные потребители ТНС Ю-7.....	91
Рисунок 4.4 - Перспективные потребители ТНС Ю-15.....	95
Рисунок 4.5 – Потребители Юго-Западной части Автозаводского района, для которых предусматривается установка ИТП.....	106
Рисунок 4.6 – Перспективные потребители ТНС СГ-1.....	109
Рисунок 4.7 – Перспективные потребители ТНС СГ-4.....	111
Рисунок 4.8 - Перспективные потребители ТНС СГ-6.....	114
Рисунок 4.9 – Перспективные потребители ТНС СГ-7.....	116
Рисунок 4.10 – Потребители микрорайона «Соцгород» Автозаводского района, для которых предусматривается установка ИТП.....	127
Рисунок 4.11 - Перспективные потребители ТНС СП-5.....	129
Рисунок 4.12 – Перспективные потребители ТНС №6.....	133
Рисунок 4.13 – Перспективные потребители ТНС №12.....	141
Рисунок 4.14 – Потребители Северного поселка Автозаводского района, для которых предусматривается установка ИТП.....	153
Рисунок 4.15– Перспективные потребители ТНС МСК-10.....	155

1 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Предложения по строительству, реконструкции и техническому перевооружению тепловых сетей и сооружений на них разработаны в соответствии с пунктом 43 Требований к схемам теплоснабжения, состоящим из следующих предложений:

- реконструкция и (или) модернизация и строительство тепловых сетей, обеспечивающих перераспределение тепловой нагрузки из зон с дефицитом тепловой мощности в зоны с избытком тепловой мощности (использование существующих резервов);
- строительство тепловых сетей для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки под жилищную, комплексную или производственную застройку во вновь осваиваемых районах поселения;
- строительство тепловых сетей для обеспечения нормативной надежности теплоснабжения;
- реконструкция тепловых сетей с увеличением диаметра трубопроводов для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки;
- реконструкция тепловых сетей, подлежащих замене в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса;
- обоснование предложений по новому строительству или реконструкции тепловых сетей для повышения эффективности функционирования системы теплоснабжения, в том числе за счет ликвидации котельных;
- строительство и реконструкция насосных станций;
- строительство и реконструкция тепловых пунктов.
- перевод потребителей с открытой системы теплоснабжения (горячего водоснабжения) на закрытую систему горячего водоснабжения, а также изменение схемы горячего водоснабжения Автозаводского

В результате разработки в соответствии с пунктом 13 Требований выполнены предложения по величине необходимых инвестиций в строительство, реконструкцию и техническое перевооружение тепловых сетей, насосных станций и тепловых пунктов.

Предложения по новому строительству, реконструкции и техническому перевооружению тепловых сетей и сооружений на них сформированы на основе мероприятий, изложенных в документе «Обосновывающие материалы к схеме теплоснабжения города Нижнего Новгорода на период до 2030 года (актуализация на 2023 год). Глава 5. Мастер-план развития систем теплоснабжения» (шифр 22401.ОМ-ПСТ.005.000). В рас-

смотренном варианте полностью покрывается потребность в приросте тепловой нагрузки в каждой из зон действия существующих источников тепловой энергии и в зонах, не обеспеченных источниками тепловой энергии.

Результаты гидравлических расчетов при реализации мероприятий схемы теплоснабжения приведены в документе «Обосновывающие материалы к схеме теплоснабжения города Нижнего Новгорода на период до 2030 года (актуализация на 2023 год). Главе 4 Приложение 1 «Перспективные гидравлические режимы тепловых сетей» (шифр 22401.ОМ-ПСТ.004.001).

Основными эффектами от реализации этих проектов является расширение и сохранение теплоснабжения потребителей на уровне современных проектных требований к надежности и безопасности теплоснабжения.

Наименование участков и энергоисточников приведено в соответствии с электронной моделью системы теплоснабжения города Нижнего Новгорода.

Оценка стоимости капитальных вложений в реконструкцию и новое строительство тепловых сетей осуществлялась на основании осредненных укрупненных нормативов цены строительства различных видов объектов капитального строительства непроизводственного назначения и инженерной инфраструктуры, утвержденных приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации №150/пр от 17 марта 2021 года. В частности, укрупненные нормативы цены строительства (НЦС 81-02-13-2021) для наружных тепловых сетей, коэффициенты перехода от цен базового района (Московская область) к уровню цен субъектов Российской Федерации – Таблица 4 данного приказа.

В указанном документе приведены укрупненные стоимости строительства тепловых сетей для различных диаметров (как правило, от Ду 80 мм до Ду 300-500 мм) для различных способов прокладки трубопроводов и различных типов изоляции. Также в указанном документе приведены величины значения дополнительной стоимости перевозки грунта при выполнении работ по строительству тепловых сетей.

Укрупненные удельные стоимости строительства трубопроводов тепловых сетей определены с учетом следующих данных:

дальность возки грунта при строительстве трубопроводов подземным способом – не более 15 км (в соответствии с таблицами НЦС 81-02-13-2021 к вышеуказанному Приказу Минстроя России №150/пр от 17 марта 2021 года);

поправочный коэффициент на сложность проведения работ в плотной городской застройке - 1,06 (в соответствии с п. 17 НЦС 81-02-13-2021);

региональный коэффициент для перехода от цен Московской области цен – 0,92

(Таблица 4 вышеуказанного Приказа Минстроя России №150/пр от 17 марта 2021 года);
коэффициент, учитывающий регионально-климатические условия осуществления строительства (отличия в конструктивных решениях) в регионах Российской Федерации по отношению к базовому району (Московской области) – 1,00 (Таблица 5 вышеуказанного Приказа Минстроя России №150/пр от 17 марта 2021 года);

коэффициент, характеризующий удорожание стоимости строительства в сейсмических районах Российской Федерации – 1,00 (для тепловых сетей) и 1,00 (для зданий котельных и ЦТП) (согласно общему сейсмическому районированию территории Российской Федерации ОСР-97 и приложению 3 к вышеуказанным Методическим рекомендациям, утвержденным Приказом Минрегиона России от 04.10.2011 г. №481);

коэффициент, учитывающий увеличение стоимости работ при реконструкции тепловых сетей (с увеличением диаметра) относительно стоимости строительства – 1,15 (согласно методике определения стоимости строительной продукции на территории Российской Федерации МДС 81-35.2004);

коэффициенты, учитывающие снижение стоимости работ при реконструкции тепловых сетей (без изменения диаметра) относительно стоимости строительства, полученные при анализе сметных расчетов по фактически реализованным проектам-аналогам – 0,85 для подземного типа прокладки и 0,65 для надземного типа прокладки тепловых сетей;

Коэффициент, учитывающий вынос инженерных сетей, полученный при анализе сметных расчетов по фактически реализованным проектам-аналогам – 1,05.

Как было указано выше, в утвержденном Минрегионом приказе Для подземного типа прокладки (бесканальный и канальный) присутствуют укрупненные нормативы для диаметров от 80 мм до 500 мм. В связи с этим для получения данных для больших значений диаметра трубопроводов была выполнена экстраполяция (в MS Excel построены графики зависимости стоимости прокладки трубопровода от диаметра и определены функции этих зависимостей соответственно для трубопроводов надземной прокладки, прокладки в непроходном канале и бесканальной прокладки). Для приведения цен к ценам соответствующих лет приняты индексы-дефляторы на капитальные вложения (инвестиции в основной капитал) в соответствии с данными Минэкономразвития России.

На основе полученных зависимостей были сформированы удельные показатели стоимости строительства трубопроводов для всего ряда диаметров.

При расчете стоимости по НЦС 81-02-13-2021 в состав затрат не включаются работы по восстановлению благоустройства (отсыпка чернозёма, посев трав, посадка деревьев, восстановление малых архитектурных форм и т.д.), срезке и подсыпке грунта при

планировке, а также работы по разборке и устройству дорожного покрытия. При анализе сметных расчетов по фактически реализованным проектам определено, что стоимость указанных работ составляет в среднем около 10% от общей стоимости проекта. С учетом данного факта принято решение о введении дополнительной стоимостной надбавки в размере 10% для трубопроводов всех типов.

Дополнительно следует отметить, что для проектов, по которым предоставлены сметные расчеты, затраты приняты в соответствии с предоставленными данными.

Затраты на реализацию проектов по строительству и реконструкции трубопроводов тепловых сетей определены с учетом вышеприведенных удельных стоимостей строительства (реконструкции). Затраты на реализацию проектов по строительству и реконструкции насосных станций приняты по данным теплоснабжающих организаций и на основе проектов-аналогов (схем теплоснабжения муниципальных образований с численностью населения свыше 500 тысяч человек, утвержденных Минэнерго России).

Следует отметить, что в соответствии с ФЗ «О теплоснабжении» схема теплоснабжения является предпроектным документом, на основании которого осуществляется развитие систем теплоснабжения муниципального образования. Стоимость реализации мероприятий по развитию систем теплоснабжения, указанная в схеме теплоснабжения, определяется по укрупненным показателям и в результате разработки проектов может быть существенно скорректирована под влиянием различных факторов: условий прокладки трубопроводов, сроков строительства, сложности прокладки трубопроводов в границах земельных участков, насыщенных инженерными коммуникациями и инфраструктурными объектами, характера грунтов в местах прокладки, трассировки трубопроводов и т.д. Укрупненные нормативы цен строительства также не учитывают ряд факторов, влияющих на стоимость реализации проектов (затраты подрядных организаций, не относящиеся к строительно-монтажным работам, плата за землю и земельный налог в период строительства, снос зданий, перенос инженерных сетей и т.д.). В соответствии с документом данные затраты также учитываются при определении сметной стоимости работ. Финальная стоимость мероприятий определяется по итогам выполнения проектных работ.

2 СТРУКТУРА ПРЕДЛОЖЕНИЙ

Предложения по строительству и реконструкции и (или) модернизации тепловых сетей и сооружений на них сформированы в составе подгрупп проектов, реализация которых направлена на обеспечение теплоснабжения новых потребителей по существующим и вновь создаваемым тепловым сетям и сохранение теплоснабжения существующих потребителей при условии соблюдения расчетных гидравлических режимов и надежности систем теплоснабжения.

С целью обеспечения возможности взаимной увязки проектов, разработанных в схеме теплоснабжения, и будущих инвестиционных программ теплоснабжающих организаций, формирование групп проектов по развитию системы транспорта теплоносителя при разработке схемы теплоснабжения города Нижнего Новгорода на период до 2030 года осуществлено:

- с учетом состава групп проектов, предусмотренных п. 43 Требований к схемам теплоснабжения;
- с учетом состава групп проектов, предусмотренных в соответствии с п. 9 Правил согласования и утверждения инвестиционных программ организаций, осуществляющих регулируемые виды деятельности в сфере теплоснабжения, а также требований к составу таких программ, утвержденных постановлением Правительства РФ №410 от 05.05.2014 г.

С учетом вышеизложенного, при разработке схемы теплоснабжения сформированы следующие группы проектов:

- структура номера мероприятий (проектов) "XXX.XX.XX.XXX":
- *первые значащих цифры (XXX.) отражают номер ЕТО/ТСО:*
- **".001" – АО «Теплоэнерго»;**
- **".002" – ООО «Автозаводская ТЭЦ»**, который для удобства использования разделяется следующим образом:
- «.002-01» - ООО «Автозаводская ТЭЦ» - в зоне ЕТО ООО «Автозаводская ТЭЦ»;
- «.002-02» - ООО «Теплосети» - в зоне ЕТО ООО «Автозаводская ТЭЦ»;
- **«.003» - ООО «Нижновтеплоэнерго»;**
- **«.004» - ООО «Коммунальная сетевая компания»;**
- **".000" – в целом для города.**

- *вторые две значащих цифры (.XX.) отражают номер группы проектов в составе ЕТО:*
- ".02" - группа проектов на тепловых сетях и сооружениях на них;
- *третьи значащие цифры (.XX.) отражают номер подгруппы проектов в составе ЕТО:*
- ".01" – подгруппа проектов строительства новых тепловых сетей для обеспечения перспективной тепловой нагрузки;
- ".02" - подгруппа проектов строительства новых тепловых сетей для повышения эффективности функционирования системы теплоснабжения за счет ликвидации котельных;
- ".03" - подгруппа проектов реконструкции тепловых сетей для обеспечения надежности теплоснабжения потребителей, в том числе в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса;
- ".04" - подгруппа проектов реконструкции тепловых сетей с увеличением диаметра теплопроводов для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки;
- ".05" - подгруппа проектов реконструкции тепловых сетей с увеличением диаметра теплопроводов для обеспечения расчетных гидравлических режимов;
- ".06" - подгруппа проектов строительства новых насосных станций;
- ".07" - подгруппа проектов реконструкции насосных станций;
- ".08" - подгруппа проектов строительства и реконструкции ЦТП, в том числе с увеличением тепловой мощности, в целях подключения новых потребителей;
- ".09" - подгруппа проектов по переводу потребителей с открытой системы теплоснабжения (горячего водоснабжения) на закрытую систему горячего водоснабжения, а также изменение схемы горячего водоснабжения Автозаводского района.

3 ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ

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

Перечень мероприятий по строительству и реконструкции тепловых сетей для подключения новых потребителей приведен в таблицах 3.1-3.5, с указанием стоимости мероприятий в ценах соответствующих лет с учетом НДС.

Финансовые потребности в реализации этих мероприятий представлены в таблицах 5.1 – 5.2.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)**

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

Таблица 3.1 – Объемы нового строительства тепловых сетей АО "Теплоэнерго" для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки

Источник	Наименование подключаемого объекта	Адрес	Заказчик	Возможная точка подключения/ Наименование мероприятия	Диаметр трубопровода, мм	Длина участка, м	Год строительства/ реконструкции	Затраты с НДС, тыс. руб.
ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)	гостиница "Волжский откос"	Верхне-Волжская наб., 2а	ООО "Сервис-отель"	ТК-3 (с учетом переключения потребителей с котельной ул. Минина, 1а)	2Ду250	30	2022	1 598
ул. Вольская, 15а	многоквартирный дом со встроенными помещениями общественного назначения (1 очередь)	в границах улиц Октябрьской революции, Григорьева, Витебская	ИП Чулкин А.А.	распределительные сети на выходе из котельной	2Ду250, 2Ду200, 2Ду100	325/150	2023	23 491
ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)	жилой дом с подземной автостоянкой и встроенными помещениями общественного назначения	ул. Светлогорская, у дома № 4	НПД "Светлогорское"	УТ-110-2-к11	2Ду100	10	2022	1 001
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	2022	527
ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)	деловое управление	ул. Уяльнова, 4в	ООО "Русхим"	на существующей теплотрассе, проложенной к УТ-245-к8.	2Ду40	14	2022	1 101
ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)	жилой дом с подземной парковкой и помещениями общественного назначения	ул. Семашко, д. 33А	ООО "Нижновжилстрой"	ТК-230	2Ду70	20	2022	2 193
ул. Пугачева, 1	10-ти этажный 2-х секционный многоквартирный жилой дом	ул. Боевых Дружин, 1	ООО "Магнат"	ТК-2см	Ду70; Ду80/50	166	2022	15 366
СТЭЦ	универсальный спортивный комплекс с искусственным льдом	в квартале ул. Бетанкура, набережной р. Волга, ул. Должанская, ул. Самаркандская	ГКУ НО "Нижегородстройзаказчик"	ТК-6 ЭЖК-к13	2Ду300	390	2023	49 315
ул. Таллинская, 15-в	многоквартирный дом со встроенными помещениями общественного назначения	ул. Путейская, 16б	ООО "Каскад Центр специализированный застройщик"	отопление - на теплотрассе 2Ду150мм, между домами №№ 15, 17 по ул. Путейская/ ГВС (теплоноситель на ВВП ГВС) на теплотрассе 2Ду200мм, проложенной от УТ-1а к ТК-1-5	2Ду70/2Ду50	78/55	2022	9 450
ул. Академика Баха, 4	ДОУ	ул. Молитовская, у дома № 6 корпус 2	МКУ "ГлавУКС г. Н.Новгорода"	УТ-7 (нов.)	2Ду70	171	2022	9 236
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	125	2022	8 546
СТЭЦ	ДОУ	ул. Генерала Зимины, у дома № 40	МКУ "ГлавУКС г. Н.Новгорода"	ТК-ЦТП-308-к4	2Ду80	34	2022	2 699
СТЭЦ	ДОУ	ул. Куйбышева	МКУ "ГлавУКС г. Н.Новгорода"	УТ-311 к4-2	2Ду70	135	2022	7 678
ул. 40 лет Победы, 15	ДОУ	ул. Верховая (в 650 метрах от дома № 15 по ул. 40 лет Победы)	МКУ "ГлавУКС г. Н.Новгорода"	ТК-1-3	2Ду80; Ду70/50	250	2022	24 790
ул. Ветеринарная	многоквартирный дом со встроенными	ул. Б.Панина, 3	ООО "Специализированный	ТК-422-8а (нов.)	2Ду125	147	2022	9 124

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)**

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

Источник	Наименование подключаемого объекта	Адрес	Заказчик	Возможная точка подключения/ Наименование мероприятия	Диаметр трубопровода, мм	Длина участка, м	Год строительства/реконструкции	Затраты с НДС, тыс. руб.
5 (НТЦ)	помещениями общественного назначения и встроенно-пристроенной подземной стоянкой автомобилей		застройщик "Андор"		2Ду100	54	2022	2 910
ул. Зайцева, 31 (ООО "КСК")	здание общеобразовательной школы на 1100 мест	в границах улиц Машинная – Победная, в районе дома № 37	ООО "Первая концессионная компания "Просвещение"	ТК-110-2, напротив жилого дома № 22 по ул. Зайцева	2Ду200	140	2022	9 570
					2Ду150	275	2022	16 537
СТЭЦ	административное здание с подземной парковкой, магазином и банно-оздоровительным центром	ул. Гордеевская, между домами № 105 и № 131	ООО "Вереск"	проектируемая ТК-324 к3а	2Ду100	100	2022	5 861
ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)	жилой дом со встроенными помещениями общественного назначения и подземной автостоянкой № 1 (по генплану)	в границах улиц Трудовая, Ульянова, Провиантская, Большая Печерская	ООО "Меридиан"	ТК-436-3к6а	2Ду80	35	2022	2 726
ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)	группа 19-ти этажных жилых домов с подземной автостоянкой (№ 8-1, 8-2, 8-3 по генплану) в границах улиц Пушкина-Тимирязева	ул. Оранжевая, 2-я, СНТ "Бугры-2"	ООО "НижЛидерСтрой"	ТК-203-к1-1	2Ду200	135	2022	14 412
					2Ду200	160	2022	14 521
					2Ду125	15	2022	1 338
					2Ду150	55	2022	4 169
					2Ду125	20	2022	1 915
					2Ду100	25	2022	2 175
2Ду80	10	2022	1 246					
ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)	Жилой дом со встроенными помещениями общественного назначения, автостоянкой и ТП (1-я очередь)	ул. Белинского, Тверская, Ашхабадская, Славянская	ООО "СТРИОТ Инвест"	ТК-209а-к2 (ТК-209а-к4)	2Ду250/2Ду150/2Ду150	28/34/30	2022	8 005
ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)	11-ти этажный многоквартирный жилой дом со встроенно-пристроенными помещениями общественного назначения	в границах улиц Б.Панина, Ванеева	ООО Инвестиционная компания "Подкова"	ТК-422-10а-к3	2Ду150/2Ду100	90/10	2022	7 534
ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)	Офисное здание, теплотрасса	ул. Маршала Малиновского (напротив дома № 116 по ул. Ванеева)	ООО "Кузнечиха-Центр"	на теплотрассе 2Ду80мм, проложенной в районе арки жилого дома № 116 по ул. Ванеева	2Ду40	7	2022	879
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	2Ду100;Ду80/50	35	2023	3 112
СТЭЦ	Многоквартирный дом со встроенными помещениями общественного назначения	ул. Калашникова	ООО "Специализированный застройщик "Компания "Выбор"	ТК-704-к8	2Ду100	100	2022	5 635
ул. Климовская, 86-а	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)	АО "Специализированный застройщик Нижегородской области "Дирекция по строительству"	ТК-7а-5	2Ду200	2022	2 887	
						2023	2 887	
					2Ду125	2022	1 733	
						2023	1 733	
ул. Климовская, 86-а	Многоквартирный жилой дом со встроенными помещениями общественного назначения № 7 (по генплану) с инже-	ул. Украинская, в 30 метрах от жилых домов №№ 27, 35	АО "Специализированный застройщик Нижегородской области "Дирекция по стро-	проектируемая ТК-7а-6	2Ду125	2022	3 949	
						2023	3 949	

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)**

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

Источник	Наименование подключаемого объекта	Адрес	Заказчик	Возможная точка подключения/ Наименование мероприятия	Диаметр трубопровода, мм	Длина участка, м	Год строительства	Затраты с НДС, тыс. руб.
	нерными сетями	(участок № 7)	ительству"					
ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)	Многokвартирный дом со встроенными помещениями общественного назначения и подземной автостоянкой	в границах улиц Барминская, Елецкая	ООО "ДМ-ИНВЕСТ СТРОЙ"	ТК-201-13-к5в-4	2Ду125	255	2022	8 609
							2023	8 609
СТЭЦ	ДОУ	ул. С.Есенина, у домов №№ 31, 35	МКУ "ГлавУКС г. Н.Новгорода"	ТК-114-1 к7-1 (проект.)	2Ду80	8	2022	1 216
пр. Союзный, 43	Многokвартирный дом с помещениями общественного назначения и дошкольной образовательной организацией	в границах улиц Старая Канава, Свободы, переулкa Союзный в Сормовском районе г. Н.Новгорода (ул. Чайковского, 13)	ООО Специализированный застройщик "Строительная фирма "Сормово"	ТК-32	2Ду125;2Ду150/100	60	2022	5 434
					2Ду70;2Ду70/50	20	2022	4 269
БМК п. Новинки, ул. Дорожная, 5/1	1 очередь строительства жилого комплекса "Новинки Smart City" (жилые дома №№ 29, 31)	Богородский район, участок, прилегающий к п.Новинки	Фонд "Специальные проекты Фонда защиты прав граждан - участников долевого строительства" (ООО "Квартстрой Центр")	ТК-21-1 (нов)	2Ду125/2Ду100/2Ду100	370/15/190	2022	16 122
ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)	Многokвартирный дом с пристроенной дошкольной образовательной организацией и подземной стоянкой автомобилей	ул. Красноезвездная, 10	ООО "Три дома"	ТК-112-к26	2Ду80;2Ду80/50	10	2023	992
СТЭЦ	Многokвартирный жилой дом со встроенными помещениями общественного назначения № 16 по генплану	ул. Буревестника, земельный участок 1М	ООО "Специализированный застройщик "Андор"	проектируемая ТК-414а-к2 (пр.)	2Ду250	40	2022	4 087
					2Ду100	20	2022	1 886
НТЦ	Здание многофункционального использования с квартирами на верхних этажах и размещением на нижних этажах офисных помещений, помещений культурного и обслуживающего назначения, подземной автостоянкой и трансформаторной подстанцией	в границах улиц Маслякова, Обозная, пер. Обозный, Ильинская	ООО "СПЕКТР-Плюс"	ТК-511-4а	2Ду150/2Ду100	41/80	2022	7 988
НТЦ	1-я очередь строительства: "Многokвартирный жилой дом со встроенными помещениями общественного назначения и подземной стоянкой автомобилей № 1 (по генплану)"	ул. 1-я Оранжевая, земельный участок 24А	ООО "Специализированный застройщик "Комфорт Строй"	ТК-201-1	2Ду150	6	2022	1 106
СТЭЦ	многоквартирный жилой дом со встроенными помещениями общественного назначения № 15 (по генплану)	в границах улиц Страж Революции, Гвардейцев, 50-летия Победы, Евгения Никонова (ул. Буревестника, участок 1Л)	ООО "Специализированный застройщик "Андор"	проектируемая ТК-414а-к3 (пр.)	2Ду200	115	2022	6 373
					2Ду125	12	2022	951
СТЭЦ	многоквартирный жилой дом со встроенными помещениями общественного назначения № 21 (по генплану)	в границах улиц Страж Революции, Гвардейцев, 50-летия Победы, Ев-	ООО "Специализированный застройщик "Андор"	проектируемая ТК-414а-к2 (пр.)	2Ду100	35	2022	2 431

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)**

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

Источник	Наименование подключаемого объекта	Адрес	Заказчик	Возможная точка подключения/ Наименование мероприятия	Диаметр трубопровода, мм	Длина участка, м	Год строительства/ реконструкции	Затраты с НДС, тыс. руб.
		гения Никонова (ул. Буревестника, участок 1П)						
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-156; ГВС - ТК-15	2Ду125; Ду80/50	2	2022 2023	327 327
НТЦ	жилой комплекс (1 очередь строительства)	в квартале улиц Белинского – Тверская – Невзоровых	ООО "Специализированный застройщик "Юника НН"	ТК-410	2Ду125 2Ду100	95 45	2022 2023	6 672 2 993
котельная Анкудиновское шоссе, 24	многоквартирный дом со встроенными помещениями общественного назначения и подземной стоянкой автомобилей	Анкудиновскому шоссе, 34	ООО Специализированный застройщик "Строй-Ризлти и К"	ТК-3	2Ду125	65	2023	3 277
ул. Климовская, 86-а	многоквартирный дом	в границах улиц Искры, Октябрьской революции, переулков Сивашский и Холодильный	ООО "Специализированный застройщик "АндЭко"	в районе неподвижной опоры на теплотрассе 2Ду300мм, напротив дома № 1 по ул. Искры (УТ-7-1-а)	2Ду200 2Ду100	23 17	2023 2023	1 645 1 116
СТЭЦ	многоквартирный жилой дом со встроенно-пристроенными помещениями общественного назначения	ул. Сергея Акимова, 50	ООО "ИНВЕСТПРОМ"	ТК-208-3-к4	2Ду125	20	2023	1 630
СТЭЦ	Многоквартирный жилой дом № 13 (по генплану)	ул. Буревестника, земельный участок 1Т	ООО "Специализированный застройщик "Андор"	проектируемая ТК-414а-к3 (пр.)	2Ду100	80	2023	3 539
СТЭЦ	Строительство пристроя к зданию МАОУ Школа № 55	ул. С.Есенина, 37	МАОУ "Школа № 55"	на теплотрассе 2Ду400мм, проложенной от ТК-116 к ЦТП-302	2Ду150	15	2023	1 131
ул. 40 лет Победы, 15	Строительство пристроя к зданию МБОУ "Школа № 134"	ул. 40 лет Победы, 16	МБОУ "Школа № 134"	на существующем участке тепловой сети 2Ду200; Ду200/150мм, проложенной от ТК-4 к ТК-8	2Ду125; Ду100/70	1	2023	528
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	913
НТЦ	объект культурного наследия Нижегородской области "Дом М.Ф.Щелокова"	ул. Варварская, д. 8 литера 3	КП НО "ДОМ.НН"	ТК-243а	2Ду40	15	2023	1 464
пер. Плотнинный, 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	665
НТЦ	жилой дом со встроенными помещениями общественного назначения и подзем-	в границах улиц Трудовая, Ульяно-	ООО Специализированный застройщик "Меридиан"	УТ-436-3к6 (шахта опуски на теплотрассе 2Ду100мм, напротив дома по	2Ду100	20	2023	1 566

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)**

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

Источник	Наименование подключаемого объекта	Адрес	Заказчик	Возможная точка подключения/ Наименование мероприятия	Диаметр трубопровода, мм	Длина участка, м	Год строительства/ реконструкции	Затраты с НДС, тыс. руб.
	ной автостоянкой № 2 (по генплану)	ва, Провиантская, Большая Печерская		ул. Трудовая, 14)				
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	2023	3 347
НТЦ	комплекс административных зданий	ул. Ошарская, д. 63 (корпуса 1-4)	Управление делами Правительства Нижегородской области	УТ-416-5-к2-2	2Ду125 2Ду100	90 30	2023 2023	4 124 1 616
НТЦ	жилой дом	ул. Ошарская, 78	Администрация г. Н.Новгорода	проектируемая ТК-1 (планируемая к строительству на тепловой сети, строящейся от УТ-416-5-к2-2)	2Ду70	80	2022 2023	1 903 1 903
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, Конопотская, Якорная	ООО "Специализированный застройщик "Аванпорт"	ТК-2	2Ду150 2Ду125	180 80	2023 2023	16 761 7 445
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, Конопотская, Якорная	ООО "Специализированный застройщик "Аванпорт"	ТК-2	2Ду125	150	2023	11 860
ул. Базарная, 6	Строительство отдельно стоящего учебного корпуса МАОУ "Лицей № 82" со спортивным ядром	ул. Культуры, 1	МАОУ "Лицей № 82"	в районе Н.О. на теплотрассе 2Ду200мм, проложенной от ТК-6 к жилому дому № 2 по ул. Льва Толстого	2Ду100	6	2023	693
ул. Пугачева, 1				ТК-1-9	Ду80/50	20	2023	1 132
ул. Станиславского, 3	Магазин	ул. Светлоярская, 25	ООО "НИКС"	ТК-12	2Ду50	35	2023	1 635
ул. Академика Баха, 4	Строительство пристроя к зданию МБОУ "Школа № 106"	бул. Заречный, 16	МБОУ "Школа № 106"	ТК-30-1	2Ду100; Ду100/80	55	2023	3 841
ул. Гаугеля, 25	Дом детского творчества	ул. Героев Космоса, у дома № 14	ООО "Аксил"	УТ-9-3	2Ду50	5	2023	839
Анкудиновское шоссе, 3б	Центр ядерной медицины	Анкудиновское шоссе, 1	ООО "РадиоМедСинтез"	УТ-2-2	2Ду100; Ду50/40	140	2023	9 062
НТЦ	Отдельно стоящее здание Кафе	ул. Верхне-Волжская набережная, 8	ООО "Фудсервис-Москва"	на теплотрассе 2Ду100мм, проложенной от ТК-237-11-к3 к ТК-237-11-к4, у дома по ул. Нестерова, 3	2Ду80	65	2023	3 468
ул. Ванеева, 209-б	Жилой дом № 10 (по генплану) с магазином, встроенными помещениями общественного назначения и подземной автостоянкой	ул. Ванеева (южнее Нижегородской областной детской клинической больницы)	ООО "Специализированный застройщик "ННДК Мещера"	ТК-12	2Ду100	15	2023	1 039
пер. Бойновский, 9-д	Многоквартирный дом со встроенными помещениями общественного назначения и подземной автостоянкой (№ 1 по генплану)	в границах улиц Сеченова, Большая Печерская (ул. Большая Печерская, земельный участок 89)	ООО Специализированный Застройщик "Стройинвест-52"	ТК-14	2Ду150	40	2023	2 579
ИТОГО								456 910

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

Таблица 3.2 – 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 мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Затраты с НДС, тыс.руб.
Здание бытового обслуживания	между домом №33 по ул.Комсомольская и домом №15 по ул.Краснодонцев	ООО "Сфера"	в ТК 1с109 до границ земельного участка заявителя	Выполнение проектных и строительно-монтажных работ по прокладке наружных тепловых сетей отопления и ГВС от существующих трубопроводов о границ земельного участка Заявителя	ТК 1с109	ОДЗ	41	2022	40	Подземная бесканальная	1 026
					ТК 1с109	ОДЗ	41	2022	50	Подземная бесканальная	1 121
Многофункциональное здание	Квартал пр-т Бусыгина - ул. Пермякова дом стр.12	Физическое лицо Мусаев Р.Б.	Отопление: от тр.пр. отопления проложенных (инв.425401, у неподвижной опоры напротив жилого дома №12 про ул.Львовская Горячее водоснабжения:от тр.пр. горячего водоснабжения Д=65, проложенных (инв.425401), у неподвижной опоры напротив жилого дома №12 про ул.Львовская.	мероприятия по строительству подводящих сетей до границ земельного участка входит в обязанности заявителя	УТ30-17	ОДЗ	16	2023	50	Подземная бесканальная	458
					УТ30-17	ОДЗ	13	2023	50	Подземная бесканальная	372
Детский плавательный бассейн с комплексом игровых залов и рекреационными помещениями для отдыха	ул. Героя Смирнова, 16	ООО "Светелка"	От 2-й Юго-Западной магистрали до земельного участка ул. Героя Смирнова, 16	Строительство тепловой сети отопления и ГВС от 2-й Юго-Западной магистрали до земельного участка ул. Героя Смирнова, 16	УТ18-67	ОДЗ	17	2025	100	Подземная бесканальная	796
					УТ18-67'	ОДЗ	20	2025	200	Подземная бесканальная	1 208
Мойка автомобилей	ул. Дьяконова, у д.2 корп.4	Сорокин А.Н.	от трубопроводов отопления (проложенных надземно) 2Ø 500 мм с инвентарным № 426451, у неподвижной опоры на углу здания, ул.Дьяконова 2/6.	Строительство тепловой сети отопления от 3-й Соцгородской магистрали до границы земельного участка	УТ14-19	ОДЗ	30	2022	32	Подземная бесканальная	751
«Многоквартирный жилой дом с помещениями общественного назначения», по адресу: г. Н. Новгород, Автозаводский район, ул. Маковского, микрорайон "Мончегорский", находящийся в 93 пог.м. от жилого дома по	в 93 п.м. от жилого дома №23 по ул. Маковского	ООО "РИФ"	От 3-й Юго-Западной магистрали до земельного участка ул. Маковского (у дома №23)	Строительство тепловой сети отопления от 3-й Юго-Западной магистрали до земельного участка ул. Маковского (у дома №23)	3ЮЗ6	МКД	132	2022	125	Подземная бесканальная	5 320

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)**

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

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.
ул. Маковского											
объекты ГБПОУ "Нижегородского индустриального колледжа"	Ю.Фучика12А	ГБПОУ "Нижегородский индустриальный колледж"	В 3-4м от НО на участке эстакады 3ю30/1ю9	выполнение проектных и строительно-монтажных работ по прокладке наружных сетей ГВС (ТЗ) до границ земельного участка Заявителя			198	2022	70	Подземная бесканальная	6 323
Отдельно стоящий корпус МБДОУ «Детский сад №12 «Катюша» на 4 групповые ячейки	Ю.Шоссе 50Б	МБДОУ "Детский сад №12 "Катюша"	В новой камере на участке квартальной трассы 1ю по отоплению и 2ю по ГВС у дома №22а по ул. Веденяпина	Строительство сетей отопления до границ земельного участка Заявителя			130	2022	70	Подземная бесканальная	4 152
Отдельно стоящий корпус МБДОУ «Детский сад №12 «Катюша» на 4 групповые ячейки	Ю.Шоссе 50Б	МБДОУ "Детский сад №12 "Катюша"	В новой камере на участке квартальной трассы 1ю по отоплению и 2ю по ГВС у дома №22а по ул. Веденяпина	Строительство сетей ГВС до границ земельного участка Заявителя			130	2022	40	Подземная бесканальная	3 253
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	2022	125	Подземная бесканальная	2 015
многоквартирный жилой дом	пересечение ул.Советской Армии и ул.Краснодонцев, около дома №13А по ул.Советской Армии	Новый город ООО	в существующие трубопроводы Т1,Т2 от внутриквартальных сетей ТНС №1 в подвале жилого дома №23 ул.Краснодонцев	Выполнение проектных и строительно-монтажных работ по прокладке наружных тепловых сетей отопления от врезки в существующие сети до границы с инженерно-техническими сетями многоквартирного дома.			15	2022	70	Подземная бесканальная	479
многоквартирный жилой дом	пересечение ул.Советской Армии и ул.Краснодонцев, около дома №13А по ул.Советской Армии	Новый город ООО	в существующие трубопроводы Т1,Т2 от внутриквартальных сетей ТНС №1 в подвале жилого дома №23 ул.Краснодонцев	Выполнение проектных и строительно-монтажных работ по прокладке наружных сетей ГВС от врезки в существующие трубопроводы до границ с инженерно-техническими сетями многоквартирного дома.			15	2022	70	Подземная бесканальная	479
многоквартирный жилой дом	пересечение ул.Советской Армии и ул.Краснодонцев, около дома №13А по ул.Советской Армии	Новый город ООО	в существующие трубопроводы Т1,Т2 от внутриквартальных сетей ТНС №1 в подвале жилого дома №23 ул.Краснодонцев	Выполнение проектных и строительно-монтажных работ по прокладке наружных сетей ГВС от врезки в существующие трубопроводы до границ с инженерно-техническими сетями многоквартирного дома.			15	2022	50	Подземная бесканальная	410

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)**

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

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.
Здание мини-закусочной	Молодежный 29б	Бондарев Николай Леонидович	Врезку в трубопроводы Т1/Т2 выполнить на эстакаде у ответвления трассы на ДЮСШ №8, согласно схемы	выполнение проектных и строительно-монтажных работ по прокладке наружных тепловых сетей отопления от существующих трубопроводов системы теплоснабжения до границ земельного участка Заявителя			116	2022	32	Подземная бесканальная	2 903
Нежилое административно-торговое здание	Ленина,98б	Голдобина Людмила Вадимовна ФЛ	в ТК 1с-10 от 1 соцгородской теплотрассы	выполнение проектных и строительно-монтажных работ по прокладке наружных тепловых сетей отопления от ТК 1с-10 до границ земельного участка Заявителя			90	2022	32	Подземная бесканальная	2 252
Построенное, но неподключенное здание гаража №30	ул. Строкина, д.3Е	Майский С.А.	в подвале дома №3 по ул. Строкина, в районе неподвижной опоры	Строительство сетей отопления до границ земельного участка Заявителя			76	2022	32	Подземная бесканальная	1 902
Нежилое отдельно стоящее здание (цех с бытовыми помещениями)	ул.Монастырка, дом 13 «В»	ООО «Вент-Сервис»	эстакадный участок теплотрассы МСК-9 в 1 метре от НО-4	Выполнение проектных и строительно-монтажных работ по прокладке наружных тепловых сетей отопления от существующих трубопроводов системы теплоснабжения до границ земельного участка Заявителя			159	2022	50	Подземная бесканальная	4 345
Многоквартирный жилой дом со встроенными помещениями обслуживающего назначения на первом этаже	ул. Коломенская	ООО «Автоинвест»	в районе несущей опоры на ответвлении на станцию смешения – эстакада	Выполнение проектных и строительно-монтажных работ по прокладке наружных тепловых сетей отопления от существующих трубопроводов до границ с инженерно-техническими сетями жилого дома			50	2022	80	Подземная бесканальная	1 977
МБУ СШОР №8 по футболу	пр. Молодежный, д.29, стадион «Строитель»	Муниципальное Бюджетное Учреждение Спортивная школа Олимпийского резерва №8 по футболу	в районе неподвижной опоры НО надземной эстакадной прокладки теплотрассы по ул. Красноуральской напротив дома №12 по ул.Волкова	Выполнение проектных и строительно-монтажных работ по прокладке наружных тепловых сетей отопления от существующих трубопроводов системы теплоснабжения до границ земельного участка Заявителя			5	2022	100	Надземная	111
Банный комплекс	ул. Красноуральская, у дома 1А	ООО «Партнер»	в районе неподвижной опоры, расположенной на сетях	Выполнение проектных и строительно-монтажных ра-			200	2022	50	Подземная бесканальная	5 466

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)**

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

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.
			возле здания по ул. Спутника, 24А	бот по прокладке наружных тепловых сетей отопления от существующих трубопроводов системы теплоснабжения до границ земельного участка Заявителя							
Банный комплекс	ул. Красноуральская, у дома 1А	ООО «Партнер»	в районе неподвижной опоры, расположенной на сетях возле здания по ул. Спутника, 24А	Выполнение проектных и строительно-монтажных работ по прокладке наружных сетей ГВС от существующих трубопроводов до границы с земельным участком заявителя			200	2022	80	Подземная бесканальная	7 908
Банный комплекс	ул. Красноуральская, у дома 1А	ООО «Партнер»	в районе неподвижной опоры, расположенной на сетях возле здания по ул. Спутника, 24А	Выполнение проектных и строительно-монтажных работ по прокладке наружных сетей ГВС от существующих трубопроводов до границы с земельным участком заявителя			200	2022	70	Подземная бесканальная	6 387
Объекты планируемого строительства - П*ТЖсм зона реорганизации застройки в смешанную многоквартирную и общественную застройку	в границах улиц Дружбы, Снежная, Премудрова, Героя Самочкина	ДГРиА	для многоквартирного дома - на границе сетей инженерно-технического обеспечения дома, для объектов коммунальной, социальной, транспортной инфраструктуры - на границе земельного участка подключаемого объекта	Выполнение проектных и строительно-монтажных работ по прокладке наружных тепловых сетей отопления от существующих трубопроводов системы теплоснабжения до границ земельного участка Заявителя			15	2023	350	подземная канальная	1 624
Проект планировки территории	в границах проспекта Молодежный, улицы Красноуральская, проспекта Ильича, улицы Левитана в Автозаводском районе города Нижнего Новгорода	ООО СК "Стройсервис"	для многоквартирного дома - на границе сетей инженерно-технического обеспечения дома, для объектов коммунальной, социальной, транспортной инфраструктуры - на границе земельного участка подключаемого объекта	Выполнение проектных и строительно-монтажных работ по прокладке наружных тепловых сетей отопления от существующих трубопроводов системы теплоснабжения до границ земельного участка Заявителя			10	2023	150	подземная бесканальная	463
Проект планировки и межевания границ 1-я очередь строительства. Дом №1 корпус 1, 2-я очередь стро-	на пересечении улиц Коломенская и Янки Купалы в Автозаводском районе г. Нижнего Новгорода	ООО «Первая строительная компания»	на границе с инженерно-техническими сетями многоквартирного дома	Выполнение проектных и строительно-монтажных работ по прокладке наружных тепловых сетей отопления от существующих трубопроводов системы теплоснабжения до границ земельного участка			150	2022	125	подземная бесканальная	6 046

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

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.
ительства Дом №1 корпус 2, 3-я очередь строительства Дом №2				Заявителя							
Объекты планируемого строительства - П*ТЖсм зона реорганизации застройки в смешанную многоквартирную и общественную застройку	в границах улиц Героя Советского Союза Сафронова, Диксона, Памирская, Перекопская	ДГРиА	для многоквартирного дома - на границе сетей инженерно-технического обеспечения дома, для объектов коммунальной, социальной, транспортной инфраструктуры - на границе земельного участка подключаемого объекта	Выполнение проектных и строительно-монтажных работ по прокладке наружных тепловых сетей отопления от существующих трубопроводов системы теплоснабжения до границ земельного участка Заявителя			100	2022	300	подземная канальная	9 109
Здание медицинского обслуживания на 200 посещений (без стационара)	ул. Прыгунова, рядом с домами №17 и №27	ООО "А-МЦ "УльттраМед"	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			25	2022	50	подземная бесканальная	683
Здание склада	ул. Героя Поющего, 20 (участок №1)	ООО ПКФ «ВолгоВят-ТехСнаб»	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			110	2022	50	подземная бесканальная	3 006
Медицинский центр	ул. Мончегорская, у дома №3/1	ДГДиРА	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			5	2022	32	подземная бесканальная	125
Объект незавершенного строительства - пристрой к бытовому корпусу стадиона	ул. Глеба Успенского	Гасымов Габил Мусаоглы	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			280	2022	40	подземная бесканальная	7 007
Здание управле-	ул. Шлиссель-	АО "СО	на границе земельного участ-	Выполнение проектных и			500	2023	76	надземная	10 042

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)**

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

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.
ния	бургская, 29	ЕЭС" Филиал АО "СО ЕЭС" Нижегородское РДУ	ка заявителя	строительно-монтажных работ по прокладке наружных тепловых сетей отопления от существующих трубопроводов системы теплоснабжения до границ земельного участка Заявителя							
Два жилых дома со встроенными помещениями коммунально-бытового обслуживания и подземной парковки (номер 2 по генплану)	в границах улиц Перекопская, Сафронова, Заводская, Диксона, Каширская, реки Борзовка	ООО «Никоил-НН»	на границе с инженерно-техническими сетями многоквартирного дома	Выполнение проектных и строительно-монтажных работ по прокладке наружных тепловых сетей отопления от существующих трубопроводов системы теплоснабжения до границ земельного участка Заявителя			200	2022	300	подземная канальная	18 218
							10	2022	100	подземная канальная	515
Торгово-развлекательный центр с подземной автостоянкой	пр. Ленина, 39,39Б	ООО «ИДК»	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			30	2022	200	подземная канальная	1 991
Склад металлоконструкций	ул. Монастырка, дом 13 «В»	ООО «Плана»	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			180	2022	80	подземная бесканальная	7 117
Строительство ДОУ	ул.Красноуральская, у дома №3	МКУ "Главное управление по капитальному строительству г.Н.Новгород а"	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			25	2022	80	подземная бесканальная	989
Производственное здание с административными помещениями	ул. Новикова-Прибоя, 16(участок 1)	Сударев Евгений Владимирович	на границе земельного участка заявителя	Выполнение проектных и строительно-монтажных работ по прокладке наружных тепловых сетей отопления от существующих трубопроводов системы теплоснабжения			20	2023	65	подземная бесканальная	668

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

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.
				до границ земельного участка Заявителя							
Склад	ул. Лесная, у дома №2	МГДИРА ГБУ НО Институт развития агломерации Нижегородской области	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			400	2023	50	Подземная канальная	11 442
«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 «СНАБ- ЦЕНТР-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	2022	150	Подземная канальная	5 835
Комплекс жилых домов со встроенными помещениями общественного назначения, распределительной и трансформаторной подстанцией и подземной автостоянкой (жилые дома №№2-5 (условно по генплану))	территория в границах бульвара Заречный, улиц Баумана, Правдинская, затона имени 25 лет Октября	ООО «Гарант Качества 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			200	2022	150	Подземная канальная	8 841
Единый образовательный комплекс вместимостью 4550 мест, распо-	бульвар Южный	ООО «Первая концессионная компания	на границе земельного участка заявителя	Строительство наружных тепловых сетей до границ земельного участка Заявителя			140	2022	150	Подземная канальная	8 438

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)**

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

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.
ложенный в г. Нижнем Новгороде и городском округе г. Бор Нижегородской области. Часть объекта Соглашения 1 – «Здание общеобразовательной школы на 1500 мест»		«Просвещение»									
«Многоквартирный дом №1 (номер 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 №1			25	2022	125	Подземная бесканальная	1 008
							31	2022	70	Подземная бесканальная	990
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	2023	125	подземная бесканальная	1 519
							52	2023	80	подземная бесканальная	2 152
«Стоянка-паркинг №5», расположен по адресу: г. Н. Новгород, Автозаводский район, ул. Коломенская, дом 8А	ул. Коломенская, дом 8А	ООО СЗ "Первая строительная компания"	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			28	2023	100	подземная бесканальная	1 208
«Многоквартирный дом со встроенными помещениями общественного назначения, в том числе встроенной дошкольной	в границах улиц Героя Юрия Смирнова, Юлиуса Фучика, проспекта Ленина в Автозаводском районе г.Нижнего	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-			37	2022	80	подземная бесканальная	1 463 10 319
							256	2022	125	подземная бесканальная	

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

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.
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	Новгорода			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			14,5	2022	80	подземная бесканальная	647
Контрольно-пропускной пункт по адресу ул. Смирнова д.2а	ул. Смирнова д.2а	ПАО "ГАЗ"	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			4	2024	38	подземная бесканальная	109
Автотехцентр по адресу ул. Героя Попова рядом с домом 43А	ул. Героя Попова рядом с домом 43А	ООО "ЦД-Строй НН"	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			65	2024	65	подземная бесканальная	2 265
Амбулаторно-	южнее д.51 по	ООО	на границе земельного участ-	Выполнение проектных и			200	2022	80	подземная	7 908

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)**

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

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.
поликлиническое учреждение без стационара	ул.Патриотов	«Лечебно-диагностический центр Международного института биологических систем имени Сергея Березина»	ка Заявителя	строительно-монтажных работ по прокладке наружных тепловых сетей от существующих трубопроводов системы теплоснабжения до границ земельного участка Заявителя						бесканальная	
Строительство храма в честь преподобной мученицы Анны (Ежовой) по адресу ул. Школьная западнее дома №9	ул. Школьная западнее дома №9	МГДИРА ГБУ НО Институт развития агломерации Нижегородской области	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			117	2024	70	подземная бесканальная	4 078
Многоквартирный дом №1 (по генплану)	в квартале в границах улиц Шекспира, Героя Попова, Суздальская в Ленинском районе г.Нижнего Новгорода	ООО "СТЭКОМ"	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			170	2024	80	подземная канальная	9 056
Многоквартирный дом (№4 по генплану)	ул.Коломенская, 8 А	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			75	2023	80	подземная канальная	3 831
Строительство жилого дома по ул. Героя Васильева, 31 в Автозаводском районе г. Н. Новгорода	ул. Героя Васильева, 31	МКУ "Главное управление по капитальному строительству г.Н.Новгород а"	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			109	2023	80	подземная канальная	5 568

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)**

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

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.
Многоквартирный дом №2 (по генплану)	ул. Героя Васильева, 33, земельный участок №2	МКУ "Главное управление по капитальному строительству г.Н.Новгород а"	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			30	2024	80	подземная канальная	1 598
Многоквартирный жилой дом	ул. Сергея Тюленина, 20а	ООО "СЗ "Центр Плюс"	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			103	2023	65	подземная канальная	5 076
Жилой дом №1 на 48 квартир с детским садом на 45 мест и общественными помещениями 400 кв.м.	ул. Парышевская, в 15 метрах на запад от жилого дома №48 по ул. Парышевская	ООО "Альфакапстрой"	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			990	2023	125	подземная канальная	60 714
Жилой дом №2 на 64 квартиры	ул. Парышевская, в 15 метрах на запад от жилого дома №48 по ул. Парышевская	ООО "Альфакапстрой"	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			80	2023	125	подземная канальная	4 906
Жилой дом №3 на 64 квартиры	ул. Парышевская, в 15 метрах на запад от жилого дома №48 по ул. Парышевская	ООО "Альфакапстрой"	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			50	2024	100	подземная канальная	2 810
Жилой дом №4 на	ул. Парышевская,	ООО "Аль-	на границе с инженерно-	Выполнение проектных и			75	2024	100	подземная	4 215

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)**

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

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.
64 квартиры	в 15 метрах на запад от жилого дома №48 по ул. Парышевская	факапстрой"	техническими сетями многоквартирного дома	строительно-монтажных работ по прокладке наружных тепловых сетей от существующих трубопроводов системы теплоснабжения до границ с инженерно-техническими сетями многоквартирного дома						канальная	
Жилой дом №5 на 64 квартиры	ул. Парышевская, в 15 метрах на запад от жилого дома №48 по ул. Парышевская	ООО "Альфакапстрой"	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			75	2025	80	подземная канальная	4 159
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	2023	65	подземная канальная	9 363
Здание автосервиса с административно-бытовыми помещениями	ул. Новикова-Прибоя, 16 (участок 1)	Сударев Е.В., Сударев Ю.В.	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			20	2023	50	подземная канальная	880
Объект ООО "Спарта-НН"	ул. Фучика, 42А	ООО "Спарта-НН"	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	65	подземная канальная	514
Храм в честь апостола Фомы	в границах пр.Ленина, ул. Новикова-Прибоя, Станкозаводская, Снежная, Херсон-	МГДиРА ГБУ НО Институт развития агломерации Нижегород-	на границе земельного участка заявителя	Выполнение проектных и строительно-монтажных работ по прокладке наружных тепловых сетей от существующих трубопроводов систе-			40	2024	65	подземная канальная	2 055

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)**

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

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.
	ская	ской области		мы теплоснабжения до границ земельного участка Заявителя							
Строительство ДОУ по ул.Янки Купалы, д. 29 в Автозаводском районе города Нижнего Новгорода	ул.Янки Купалы, д. 29	МКУ "Главное управление по капитальному строительству г.Н.Новгород а"	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			30	2024	80	подземная канальная	1 598
строительство универсального спортивного зала	ул. Мельникова, у дома №10	"МГДиРА ГБУ НО Институт развития агломерации Нижегородской области"	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	2024	65	подземная канальная	10 277
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	2023	50	подземная канальная	3 081
ИТОГО											326 944

Таблица 3.3 – Объемы нового строительства тепловых сетей ООО "Коммунальная сетевая компания" для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки

Наименование источника	Наименование мероприятия	Условный диаметр, мм	Год реализации	Затраты с НДС, тыс. руб.
котельная Малозатаяная, 31А	Участок теплотрассы от УТ3 дож/д № 11 по г/плану	125	2022	3 497
	Участок теплотрассы от У Т6 дож/д № 10 по г/плану	125	2023	1 094
	Участок теплотрассы от У Т6 до УТ7	250	2023	7 229
	Участок теплотрассы от УТ7 до УТ8	250	2023	12 942
	Участок теплотрассы от УТ7 дож/д № 4 по г/плану	100	2023	1 072
	Участок теплотрассы от УТ8 дож/д № 9 по г/плану	125	2024	1 252
	Участок теплотрассы от УТ8 до УТ9	200	2024	3 071
	Участок теплотрассы от УТ9 дож/д № 5 по г/плану	125	2024	2 389

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)**

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

Наименование источника	Наименование мероприятия	Условный диаметр, мм	Год реализации	Затраты с НДС, тыс. руб.
	Участок теплотрассы от УТ9 до УТЮ	150	2024	7 982
	Участок теплотрассы от УТ9 дожд № 6 по г/плану	100	2024	3 237
	Участок теплотрассы от УТЮ дожд № 7 по г/плану	125	2024	853
	Участок теплотрассы от УТЮ дожд № 8 по г/плану	100	2024	2 388
	Участок теплотрассы от УТ14.1 дожд № 28 по г/плану	100	2025	1 656
	Участок теплотрассы от УТ 13 дожд № 26 по г/плану	100	2025	2 760
	Участок теплотрассы от УТ14.1 дожд № 27 по г/плану	100	2025	1 656
	Участок теплотрассы от УТ18 до жд46	100	2023	1 153
	Участок теплотрассы от УТ14.1 дожд № 29 по г/плану	100	2025	2 760
	Участок теплотрассы от УТ25 до УТ26	100	2026	2 903
	Участок теплотрассы от УТ14 до д/с № 33 по г/плану	100	2024	2 470
	Участок теплотрассы от УТ11 до школа № 31 по г/плану	125	2024	2 372
	Участок теплотрассы от УТ5 до УТ6	250	2022	4 320
	Участок теплотрассы от УТ24 дожд № 38 по г/плану	100	2026	1 805
	Участок теплотрассы от УТ19.1 дожд № 51 по г/плану	100	2022	491
	Участок теплотрассы от УТ19.1 до УТ20.1	150	2022	8 786
	Участок теплотрассы от УТ20.1 дожд № 50 по г/плану	100	2022	1 227
	Участок теплотрассы от УТ20.1 дожд № 48 по г/плану	100	2023	4 338
	Участок теплотрассы от УТ20.1 дожд № 49 по г/плану	100	2023	2 296
	Участок теплотрассы от УТ26 дожд № 42/1 по г/плану	100	2026	1 175
	Участок теплотрассы от УТ18 дожд № 47 по г/плану	125	2023	821
	Участок теплотрассы УТ14- УТ14.1	150	2025	6 037
	Участок теплотрассы от УТ26 дожд № 44/1 по г/плану	100	2026	1 719
	Участок теплотрассы от УТ 15 до УТ22	200	2026	11 458,52
	Участок теплотрассы от УТ22 дожд № 34 по г/плану	100	2026	1 254
	Участок теплотрассы от УТ22 до УТ23	200	2026	8 645
	Участок теплотрассы от УТ23 дожд № 37 по г/плану	100	2027	308
	Участок теплотрассы от УТ23 дожд № 36 по г/плану	100	2027	614
	Участок теплотрассы от УТ23 до УТ24	150	2027	4 351
	Участок теплотрассы от УТ24 дожд № 39 по г/плану	100	2027	918
	Участок теплотрассы от УТ24 до УТ25	150	2027	5 579
	Участок теплотрассы от УТ25 дожд № 41 по г/плану	100	2027	570
	Участок теплотрассы от УТ25 дожд № 40 по г/плану	100	2027	654
	Участок теплотрассы от УТ26 дожд № 43 по г/плану	100	2027	505
	Участок теплотрассы от УТ22 дожд № 35 по г/плану	100	2027	1 585
	Участок теплотрассы от УТ2 до д/с № 32 по г/плану	100	2024	2 606
	ИТОГО			136 799

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

Таблица 3.4 – 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 строительства/ реконструкции	Затраты с НДС, тыс. руб.
котельная ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)	гостиница "Волжский откос"	Верхне-Волжская наб., 2а	ООО "Сервис-отель"	ТК-3 (с учетом переключения потребителей с котельной ул. Минина, 1а) от ТК-245 до ЦТП-141/от ТК-1-2 до ТК-1	2Ду300	143	2022	20 975
котельная ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)				2Ду250	96	2022	22 372	
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	2022	18 920
котельная ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)							2023	18 920
котельная ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)	застройка жилого квартала	в границах улиц Студенческая, Окский съезд	ООО "Объектстрой"	УТ-618/от ТК-604 до ТК-605/от "переход диаметра после ТК-608" до ТК-610	2Ду500	133	2022	16 438
							2023	16 438
							2Ду400	170
						2023	6 867	
ул. Пугачева, 1	10-ти этажный 2-х секционный многоквартирный жилой дом	ул. Боевых Дружин, 1	ООО "Магнат"	ТК-2см/от ТК-1а до ТК-2 (реконструкция теплотрассы ГВС)	Ду250/200	11	2022	1 862
котельная ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)	от НПС-2 до ТК-501				2Ду700	96	2022	5 572
котельная ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)							2023	5 572
котельная ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)	от ТК-501-2 до ТК-501-9				2Ду500	460	2022	26 999
котельная ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)							2023	26 999
котельная ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)	от ТК-501-10 до ТК-501-11				2Ду500	133	2022	7 873
котельная ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)							2023	7 873
котельная ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)	УТ-100 у д. 6 по ул. Ветеринарная до УТ - узел А у д.6				2Ду800	19	2022	10 038
котельная ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)							2023	10 038
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	2022	40 799
котельная ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)							2023	40 799
СТЭЦ	реконструкция от ПАВ-1 до ПАВ-2 2Ду800 на 2Ду1000мм				2Ду1000	2337	2022	281 491
СТЭЦ							2023	281 491
котельная ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)	Многоквартирный дом с пристроенной дошкольной образовательной организацией и подземной стоянкой автомобилей	ул. Краснозвездная, 10	ООО "Трн дома"	ТК-112-к26/от ТК-112-к23 до ТК-112-к25	2Ду125	104	2023	5 486
котельная ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)	Многоквартирный дом со встроенными помещениями общественного назначения и подземной авто-	в границах улиц Барминская, Елецкая	ООО "ДМ-ИНВЕСТ СТРОЙ"	ТК-201-13-к5в-4/от ТК-201-7 до ТК-201-8	2Ду400	57	2022	8 306

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)**

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

Источник	Наименование подключаемого объекта	Адрес	Заказчик	Возможная точка подключения/ Наименование мероприятия	Диаметр трубопровода, мм	Длина участка, м	Год строительства/реконструкции	Затраты с НДС, тыс. руб.
	стоянкой							
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	2022	343
СТЭЦ							2023	343
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-156; ГВС - ТК-15/от разветвления теплотрассы в доме № 12 по ул. Пятигорская до ТК-15/от ТК-15 до ТК-156	2Ду125;Ду100/80	46	2022	2 920
ул. Углова, 7							2023	2 920
ул. Углова, 7					2Ду125;Ду80/50	29	2022	1 627
ул. Углова, 7							2023	1 627
пер. Бойновский, 9-д	Многоквартирный дом со встроенными помещениями общественного назначения и подземной автостоянкой (№ 1 по генплану)	в границах улиц Сеченова, Большая Печерская (ул. Большая Печерская, земельный участок 89)	ООО Специализированный Застройщик "Стройинвест-52"	от котельной пер. Бойновский, 9-д до УТ-13	2Ду150	100	2023	4 983
					2Ду125;Ду80/50			7
ИТОГО								904 541

Таблица 3.5 – 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 строительства/реконструкции	Затраты с НДС, тыс.руб.
Перекладка участка магистральной тепловой сети от котельной по ул. Деловая, 14 до точки врезки, напротив ж/д № 165/8 по ул. Родионова, с увеличением диаметра 500 мм на теплотрассу диаметром 700 мм	700	2346	2023-2024	116 937,5
ИТОГО				116 938

3.2 Предложения по строительству и реконструкции тепловых сетей, обеспечивающих перераспределение тепловой нагрузки из зон с дефицитом располагаемой тепловой мощности источников тепловой энергии в зоны с резервом располагаемой тепловой мощности

Предложения по строительству и реконструкции тепловых сетей, обеспечивающих перераспределение тепловой нагрузки из зон с дефицитом располагаемой тепловой мощности источников тепловой энергии в зоны с резервом располагаемой тепловой мощности, в настоящей схеме теплоснабжения не предусмотрены.

3.3 Предложения по строительству и реконструкции тепловых сетей систем теплоснабжения, которые обеспечивают поставку тепловой энергии потребителям от различных источников тепловой энергии при выполнении условий надёжности теплоснабжения

Предложения по строительству и реконструкции тепловых сетей систем теплоснабжения, которые обеспечивают поставку тепловой энергии потребителям от различных источников тепловой энергии при выполнении условий надёжности теплоснабжения, в настоящей схеме теплоснабжения не предусмотрены.

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

Предложения по строительству, реконструкции и (или) модернизация теплосетевых объектов для повышения эффективности функционирования системы теплоснабжения в зоне действия источников тепловой энергии представлены в таблицах 3.6-3.7, с указанием стоимости мероприятий в ценах соответствующих лет с учетом НДС.

Финансовые потребности в реализации этих мероприятий представлены в таблицах 5.1 – 5.2.

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

Таблица 3.6 – 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

Тип мероприятия	Наименование мероприятия	Год реализации	Затраты с НДС, тыс.руб
Новое строительство	Строительство теплотрассы-перемычки между 2 и 6 очередями от котельной ул. Ветеринарная, 5 (НТЦ): 1)Строительство магистральной теплотрассы отопления от НТЦ (ТК-201-2а), адрес (местоположение): от ТК-201-2а у д. №12 по ул. Пушкина до ТК-206-11 у д. №6 по ул. Костина; 2)Реконструкция магистральной теплотрассы отопления от точки в 30 м на Ю-В от Ю-В угла д. 1 по ул. Тимирязева до точки в 13 м на 3 от Ю-3 угла д. 12 по ул. Пушкина	2022	166 149
Новое строительство		2023	78 423
Новое строительство		2024	118 531
Новое строительство	Строительство инженерных сетей к котельной в п. Новинки, ул. Дорожная, 5/1	2022	18 971
Реконструкция	"Реконструкция квартальной теплотрассы отопления от котельной по ул. Соревнования, 4а на участках: - от БМК для переключения нагрузки котельных ул. Соревнования, 4-а, ул. Гребешковский откос, 7, ул. Ярославская, 23 до ТК-1 (нов.) у д. 22 по ул. Чернышевского (больница №38); - от ТК-1 (нов.) у д. 22 по ул. Чернышевского (больница №38) до т. вр. в техподполье д. 22 по ул. Чернышевского (больница №38); - от УТ-7 у д. 23 по ул. Ярославской до д. 23"	2023	10 590
Реконструкция		2024	1 177
ИТОГО			393 841

Таблица 3.7 – 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

Наименование мероприятия	Объем мероприятия	Год строит-ва/реконструкции	Затраты с НДС, тыс.руб.
Строительство и реконструкция тепловых сетей в районе мкр.Юг	Перекладка магистрального участка т/трассы вдоль улиц Газонная и Коломенская до ТК 3ю-24 (см. вложение) с Ду=500мм на Ду=700мм общей протяженностью 1220 п.м.	2022	50 724
	Изменение режима работы теплотрассы 3 Юго-Западная (перевод на круглогодичную циркуляцию с нижней срезкой температурного графика 70°С).	2022	
Переключение кот. ул Профинтерна 7б	Строительство тепловой сети от ж.д. бул. Заречный 7 до административного здания ул.Арктическая 7 с реконструкцией оборудования станции смешения Архитектурной	2022	8 917
Переключение кот. ул Профинтерна 7б	Строительство тепловой сети от ж.д. бул. Заречный 7 до административного здания ул.Арктическая 7 с реконструкцией оборудования станции смешения Архитектурной	2023	9273
ИТОГО			68 914

3.5 Предложения по реконструкции тепловых сетей для обеспечения надежности теплоснабжения потребителей, в том числе в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса

Перечень мероприятий по реконструкции существующих тепловых сетей, рекомендованных к замене в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса, а также для обеспечения нормативной надежности теплоснабжения потребителей приведен в таблицах 3.8-3.11, с указанием стоимости мероприятий в ценах соответствующих лет с учетом НДС. Кроме указанных ниже объемов, ООО «Теплосети» ежегодно выполняет замену аварийных сетей протяженностью порядка 10 км. В целях обеспечения нормативного срока эксплуатации тепловых сетей необходимо выполнить мероприятия по перекладке тепловых сетей. С учетом требуемых объемов перекладки и наличием технической возможности, в первую очередь необходимо выполнить перекладку тепловых сетей с наибольшим сроком службы, наибольшим количеством повреждений и тепловых потерь, что позволит получить наибольший эффект за счет сокращения потерь тепловой энергии и теп-лоносителя, а также сократить количество повреждений.

В связи с тем, что схема теплоснабжения, в соответствии с ФЗ-190, является проектным документом, объемы, сроки реконструкции и перечень реконструируемых участков подлежат уточнению в ходе текущей деятельности предприятия. Конкретный перечень мероприятий по капитальному ремонту на каждый год будет формироваться ремонтной программой предприятия.

Финансовые потребности в реализации этих мероприятий в ценах соответствующих лет представлены в таблицах 5.1-5.2.

Целью реализации данных мероприятий является достижения целевых показателей Схемы теплоснабжения, представленных в Утверждаемой части Схемы теплоснабжения, а также снижение доли изношенных тепловых сетей, выработавших свой нормативный срок эксплуатации. Данный перечень проектов подлежит корректировке в рамках ежегодной актуализации с учетом фактических темпов реконструкции.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)**

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

Таблица 3.8 – 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

Наименование мероприятия	Год стро-ит/реконструкции	Затраты с НДС, тыс.руб
Переключение нагрузки с котельной ул. Б.Покровская, 16 на котельную ул. Ветеринарная, 5 (НТЦ)	2022	2 783
Строительство новых, увеличение пропускной способности существующих теплотрасс от границы раздела с тепловыми сетями ПАО "Т плюс" до ТК-108: Реконструкция магистральной теплотрассы отопления от Сормовской ТЭЦ, 1 очередь на участке от ТК-108 напротив д. 38 по ул. Народная до ПАВ-2 у д. 1а по ул. Бурнаковская; магистральной теплотрассы отопления от Сормовской ТЭЦ, 2 очередь на участке от ТК-203а у д. 38 по ул. Народная до ПАВ-2 у д. 1а по ул. Бурнаковская	2022	2 062
	2023	6 296
	2024	98 633
Переключение нагрузки с котельной пл. М. Горького, 4-а на котельную ул. Ветеринарная, 5 (НТЦ): 1)Техническое перевооружение котельной пл. М.Горького, 4-а с переводом ее в режим работы автоматизированного ЦТП; 2)Реконструкция квартальной теплотрассы отопления и ГВС от котельной пл. Горького, 4а на участке: от котельной пл. Горького, 4а до ТК-206-15а к8 (нов.) у д. 118-А на ул. Ильинская (инв. №000002071)	2023	42 714
	2024	4 746
Оптимизация схемы теплоснабжения потребителей от котельной по ул. Памирская, 11	2022	15 207
	2023	263 803
Строительство новых тепловых сетей, реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей в целях снижения уровня износа объектов системы централизованного теплоснабжения	2022	556 392
Реконструкция сетей с целью снижения уровня износа, г. Нижний Новгород. Магистральная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 2 очередь, кад. №52:18:0000000:12580 в части замены существующей запорной арматуры (клиновые задвижки) на новую запорную арматуру (краны шаровые с электроприводом) в ПАВ №1 по ул. Коминтерна, 43	2024	49 869
"Реконструкция сетей с целью снижения уровня износа, г. Нижний Новгород. Магистральная теплотрасса отопления от от Сормовской ТЭЦ, 2 очередь кад. 52:18:0000000:10146: - Замена существующей запорной арматуры Ду700 2 шт. на новую запорную арматуру (шаровые краны с механическим редуктором) Ду700 2 шт. в ТК-3 ЭЖК у д. 20 по ул. К. Маркса - Монтаж запорной арматуры (шаровые краны с механическим редуктором) Ду700 2 шт. в ТК-213 у д. 5 по б-ру Мещерскому"	2024	40 302
Реконструкция сетей с целью снижения уровня износа, г. Нижний Новгород. 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	2024	43 663
Реконструкция сетей с целью снижения уровня износа, г. Нижний Новгород. (2022 год)*	2022	375 918
Реконструкция сетей с целью снижения уровня износа, г. Нижний Новгород. (2023 год)*	2023	1 299 639
Реконструкция сетей с целью снижения уровня износа, г. Нижний Новгород. (2024 год)*	2024	900 971
Реконструкция сетей с целью снижения уровня износа, г. Нижний Новгород. Реконструкция тепловых сетей, планируемых к регистрации как ОПО (2025 год)	2025	1 312 163
Реконструкция сетей с целью снижения уровня износа, г. Нижний Новгород. Реконструкция тепловых сетей, планируемых к регистрации как ОПО (2026 год)	2026	1 308 111
Реконструкция сетей с целью снижения уровня износа, г. Нижний Новгород. Реконструкция тепловых сетей, планируемых к регистрации как ОПО (2027 год)	2027	1 184 544
Переключение нагрузки с котельной Бурнаковский проезд, 15 (АО "ОКБМ им. И.И. Африкантова") на сети централизованного теплоснабжения от СормТЭЦ	2022	80 357
Реконструкция тепловых сетей, не относящихся к участку сети от существующих тепловых сетей до точек подключения объектов заявителей	2022	34 847
	2023	93 019
	2024	11 488
	2026	49 589
	2027	25 872
Оптимизация схемы теплоснабжения от котельной ул. Минина, 1-а	2022	33 787

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)**

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

Наименование мероприятия	Год стро- ит/реконструкции	Затраты с НДС, тыс.руб
Переключение нагрузки с котельной ул. Горького, 65-д на котельную ул. Ветеринарная, 5 (НТЦ)	2027	9 164
Оптимизация схемы теплоснабжения жилого дома №15 по ул. Страж Революции	2022	12 892
Переустройство систем теплоснабжения путем установки оборудования индивидуальных тепловых пунктов в многоквартирных жилых домах г. Нижнего Новгорода	2022	3 215
Переключение потребителей с котельной по адресу ул. 3-я Ямская, 7 на котельную ул. Ветеринарная, 5 (НТЦ)	2022	19 822
Переключение потребителей с котельной по адресу ул. Горького, 113/30 на котельную ул. Ветеринарная, 5 (НТЦ)	2022	19 102
Переключение потребителей с котельной по адресу ул. Белинского, 32 на котельную ул. Ветеринарная, 5 (НТЦ)	2022	21 068
Заключение договоров на проведение технологического и ценового аудита мероприятий по Реконструкция сетей с целью снижения уровня износа, г.Нижний Новгород» предусматривающего мероприятия по строительству,реконструкции, модернизации объектов инфраструктуры (176 участков)	2022-2023	10 000
ИТОГО		10 508 566
* - Мероприятия выполняемые за счет заемных средств в объеме, указанном в таблице 3.9		

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)
ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Таблица 3.9 – Участки магистральных и квартальных тепловых сетей, планируемых к реконструкции с целью снижения уровня износа в 2023-2024 гг. за счет заемных средств (Фонд содействия реформированию ЖКХ)

№ п/п	Инв. №	Кадастровый номер	Наименование объекта недвижимости	Источник	Наименование участка тепловой сети	Тип прокладки трассы (тех-подполье, подземная, надземная)	Ед. изм.	Кол-во повреждений на участке	Протяженность в одно-трубном исчислении, п.м.	Общая сметная стоимость по объекту, тыс. руб. без НДС	Параметры участка ТС													Материал трубопроводов	Планируемый год выполнения работ		
											Трубопроводы по диаметрам, мм																
											Ду 80	Ду 100	Ду 125	Ду 150	Ду 200	Ду 250	Ду 300	Ду 350	Ду 400	Ду 500	Ду 600	Ду 700					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25			
1	56656 55577 55578	52:18:0000000:8815 52:18:0000000:13249	Квартальная теплотрасса отопления; Квартальная теплотрасса отопления от НТЦ, 1 очередь (УТ-110-2_к3)	НТЦ	Теплотрасса отопления от ТК-110-2-к2 у д. 14 по пер. Светлогорский до УТ-110-2-к3-1 у д. 86 по пер. Светлогорский, до УТ-110-2-к4 у д. 16 по пер. Светлогорский	надземная	п.м.	9	364	5 549					196	168							сталь	2023			
2	30231	52:18:0000000:13202	Магистральная теплотрасса отопления от НТЦ, 3 очередь	НТЦ	Теплотрасса отопления от ТК-341-1 у д. 90 по ул. Ванеева до ТК-341-2 у д. 6 по ул. Норвежская	подземная	п.м.	6	414	30 514										414			сталь	2023			
3	30236	52:18:0000000:6680	Магистральная теплотрасса отопления	НТЦ	Теплотрасса отопления от ТК-349 у д.4 по ул. Генерала Ивлиева до УТ-350 у д.8 по ул. Генерала Ивлиева	надземная	п.м.	4	336	12 299									336				сталь	2023			
4	2126 50884	52:18:0000000:13263	Квартальная теплотрасса отопления от кот. НТЦ, 6 очередь	НТЦ	Теплотрасса отопления от ТК-608 у д. 2 по ул. Ветеринарная до ввода в д. 2 по ул. Ветеринарная; от вывода из д. 2 по ул. Ветеринарная до ТК-608-к1 у д. 14 по ул. Кулибина	подземная	п.м.	4	144	3 953	84			60									сталь	2023			
5	30240	52:18:0000000:1600	Магистральная теплотрасса отопления	НТЦ	Теплотрасса отопления от ш.п. после ТК-608 у д. 2 по ул. Ветеринарная до УТ-610 у д. 20 по пр.Гагарина	надземная	п.м.	4	214	5 000							214						сталь	2023			
6	30329	52:18:0000000:1590	Магистральная теплотрасса отопления (перемычка)	НТЦ	Теплотрасса отопления от ТК-605а у д. 22 по ул. Пушкина до ТК-605а-3 у д. 22 по ул. Пушкина	подземная	п.м.	2	306	11 194									24				сталь	2023			
	30329	52:18:0000000:1590	Магистральная теплотрасса отопления (перемычка)	НТЦ		надземная	п.м.																282			сталь	2023
7	30329	52:18:0000000:1590	Магистральная теплотрасса отопления (перемычка)	НТЦ	Теплотрасса отопления от ТК-605а-6 у д.18 по ул. Пушкина до д.12 по ул. Пушкина	надземная	п.м.	2	262	12 480									140				сталь	2023			
	56084	52:18:0070036:226	Квартальная теплотрасса отопления	НТЦ		подземная	п.м.				30											92			сталь	2023	
8	30051 57166	52:18:0000000:1631 52:18:0000000:835	Магистральная теплотрасса отопления Квартальная теплотрасса отопления	НТЦ	Теплотрасса отопления от ТК-201-5б у д. 10 по ул. Кулибина до д.12 по пр. Гагарина	надземная	п.м.	5	596	10 504	4	240	212									140		сталь	2023		
	57166	52:18:0000000:835	Квартальная теплотрасса отопления	НТЦ		подземная	п.м.				4															сталь	2023
9	30051 55799	52:18:0000000:1631 52:18:0000000:13186	Магистральная теплотрасса отопления; Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от кот. НТЦ, 2 очередь (УТ-201-6)	НТЦ	Теплотрасса отопления от УТ-201-5в до ш.о. после УТ-201-6а-1 у д.8 по пр. Гагарина, до д.№ 8,10 по пр. Гагарина	надземная	п.м.	12	214	7 347			8						114	46			сталь	2023			
	55799	52:18:0000000:13186	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от кот. НТЦ, 2 очередь (УТ-201-6)	НТЦ		подземная	п.м.					16	30													сталь	2023
10	55799	52:18:0000000:13186	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от кот. НТЦ, 2 очередь (УТ-201-6)	НТЦ	Теплотрасса отопления от УТ-201-6 у д.8 по пр. Гагарина до ТК-201-6-к2 у д.6 по пр. Гагарина	надземная	п.м.	1	306	4 327					306								сталь	2023			
11	55799 56086	52:18:0000000:13186	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от кот. НТЦ, 2 очередь (УТ-201-6)	НТЦ	Теплотрасса отопления от ТК-201-6-к2 у д.6 по пр. Гагарина до УТ-201-6-к4 у д.4 по ул. Кулибина, до д.№6 по ул. Кулибина	подземная	п.м.	5	268	7 322		64		50	82									сталь	2023		
	55799	52:18:0000000:13186	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от кот. НТЦ, 2 очередь (УТ-201-6)	НТЦ		надземная	п.м.							72													сталь
12	55797	52:18:0000000:964	Квартальная теплотрасса отопления	НТЦ	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	надземная	п.м.	5	344	6 045				184									сталь	2023			
	2125 50891	52:18:0000000:964	Квартальная теплотрасса отопления	НТЦ		подземная	п.м.				124			14												сталь	2023
	2125	52:18:0000000:964	Квартальная теплотрасса отопления	НТЦ		техподполье	п.м.							22													сталь
13	30051 50924	52:18:0000000:1631 52:18:0000000:6669	Магистральная теплотрасса отопления; Квартальная теплотрасса отопления	НТЦ	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	надземная	п.м.	2	286	6 076													сталь	2023			
	50924	52:18:0000000:6669	Квартальная теплотрасса отопления	НТЦ		надземная	п.м.												258	130						сталь	2023
14	50924	52:18:0000000:6669	Квартальная теплотрасса отопления	НТЦ	Теплотрасса отопления от ТК-201-13 к5 у д.24 по ул. Красносельская до ЦТП-166 по ул. Красносельская, 2б	надземная	п.м.	5	388	7 622													сталь	2023			
15	30251	52:18:0000000:825	Магистральная теплотрасса отопления	НТЦ	Теплотрасса отопления от ТК-222 у д. 21 по ул. Ошарская до ТК-222а у д. 40 по ул. Ошарская	подземная	п.м.	1	66	4 954										66			сталь	2023			
16	55515	52:18:0000000:1604	Квартальная теплотрасса отопления	НТЦ	Теплотрасса отопления от УТ-108 у д.	надземная	п.м.	8	492	9 949					60	40							сталь	2023			

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)
ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

№ п/п	Инв. №	Кадастровый номер	Наименование объекта недвижимости	Источник	Наименование участка тепловой сети	Тип прокладки трассы (техподполье, подземная, надземная)	Ед. изм.	Кол-во повреждений на участке	Протяженность в однотрубном исчислении, п.м.	Общая сметная стоимость по объекту, тыс. руб. без НДС	Параметры участка ТС											Материал трубопроводов	Планируемый год выполнения работ		
											Трубопроводы по диаметрам, мм														
											Ду 80	Ду 100	Ду 125	Ду 150	Ду 200	Ду 250	Ду 300	Ду 350	Ду 400	Ду 500	Ду 600			Ду 700	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	
17	55514 57427				11 по ул. Артельная до УТ-108-2 у д. 346 по ул. Пушкина																				
	57427	52:18:0000000:1604	Квартальная теплотрасса отопления	НТЦ		подземная	п.м.									26								сталь	2023
	55516	52:18:0000000:1604	Квартальная теплотрасса отопления	НТЦ	Теплотрасса отопления от УТ-108-2 у д. 346 по ул. Пушкина до ТК-108-4 у д. 21 по ул. Пушкина	надземная	п.м.	1	308	5 585						40									сталь
18	55516	52:18:0000000:1604	Квартальная теплотрасса отопления	НТЦ	Теплотрасса отопления от точки в 42 м от ТК-108-4 у д. 21 по ул. Пушкина до ЦТП-162 по ул. Пушкина, 29б	подземная	п.м.	7	294	10 347					294									сталь	2023
19	00030021а	52:18:0000000:1537	Магистральная теплотрасса отопления	НТЦ	Теплотрасса отопления от ТК-125 у д.4 по ул. Норвежская до ТК-126 у д.4 по ул. Норвежская	подземная	п.м.	3	274	20 144										274				сталь	2023
20	54272	52:18:0000000:12363	Квартальная теплотрасса отопления от НТЦ, 3 очередь (ТК-341-3)	НТЦ	Теплотрасса отопления от ввода в д. 6 по ул. Норвежская до ввода в д.6а по ул. Норвежская	техподполье	п.м.	10	286	2 916				40	246									сталь	2023
21	55742	52:18:0070142:89	Квартальная теплотрасса отопления	НТЦ	Теплотрасса отопления от ТК-341-5 у д. 6 по ул. Норвежская до т.вр. в д. №1а (ИТП-1-21) по ул. Эльтонская	подземная	п.м.	1	100	2 129					50									сталь	2023
	55742	52:18:0070142:89	Квартальная теплотрасса отопления	НТЦ		техподполье	п.м.	1	100	2 129					50										сталь
22	0002115\5	52:18:0000000:13208	Квартальная теплотрасса отопления от НТЦ (ТК-339-4)	НТЦ	Теплотрасса 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	подземная	п.м.	4	250	10 955		24					226							сталь	2023
23	30236	52:18:0000000:6680	Магистральная теплотрасса отопления	НТЦ	Теплотрасса отопления от ТК-344 у д. 8 по ул. Елховская до ТК-346 у д.2/1 по ул. Н.Сусловой	подземная	п.м.	9	554	27 088									21					сталь	2023
	30236	52:18:0000000:6680	Магистральная теплотрасса отопления	НТЦ		надземная	п.м.	9	554	27 088									340						сталь
24	30236	52:18:0000000:6680	Магистральная теплотрасса отопления	НТЦ	Теплотрасса отопления от ТК-347 у д. 28 по ул. Н.Сусловой до ЦТП-147 по ул. Сусловой, 18а	подземная	п.м.	9	528	17 886					528									сталь	2023
25	56644 50888	52:18:0000000:6210	Квартальная теплотрасса отопления	НТЦ	Теплотрасса отопления от УТ-103 у д.10 по пр. Конный до д.№4б по ул. Артельная	надземная	п.м.	6	276	3 287	80				196									сталь	2023
26	56644	52:18:0000000:6210	Квартальная теплотрасса отопления	НТЦ	Теплотрасса отопления от УТ-103-к2 у д.4б по ул. Артельная до ш.о у д.4б по ул. Артельная, от ш.п. у д.4б по ул. Артельная до УТ-103-к3 у д.15 по ул. Артельная	надземная	п.м.	6	350	4 309					350									сталь	2023
27	56903	52:18:0000000:1386	Квартальная теплотрасса отопления	НТЦ	Теплотрасса отопления от ТК-412 у д.25/15 по ул. Тверская до УТ-412-к2 у д.15 по ул. Генкиной	подземная	п.м.	14	450	16 739						42								сталь	2023
	56903	52:18:0000000:1386	Квартальная теплотрасса отопления	НТЦ		надземная	п.м.	14	450	16 739						28									сталь
28	30033	52:18:0000000:9039	Магистральная теплотрасса отопления	НТЦ	Теплотрасса отопления от ТК-416-1 у д. 35 по ул. Невзоровых до ТК-416-2 у д. 28 по ул. Генкиной	подземная	п.м.	3	298	10 998						298								сталь	2023
29	2083	52:18:0000000:9039	Магистральная теплотрасса отопления	НТЦ	Теплотрасса отопления от ТК-416-2 у д. 28 по ул. Генкиной до ТК-416-4 у д. 31а по ул. Генкиной	подземная	п.м.	9	200	7 260					200									сталь	2023
30	30306	52:18:0000000:13201	Магистральная теплотрасса отопления от НТЦ, 4 очередь	НТЦ	Теплотрасса отопления от ТК-422-6 у д.31 по ул. Республиканская до ЦТП 123 по ул. Республиканская, 25а	подземная	п.м.	7	178	6 492					178									сталь	2023
31	0055721\5	52:18:0000000:12847	Квартальная теплотрасса отопления от кот. НТЦ, 4 очередь (ТК-422-10)	НТЦ	Теплотрасса отопления от ТК-422-10 у д. 7 по ул. Б. Панина до ЦТП-173 по ул. Б. Панина, 7б	надземная	п.м.	6	208	2 862			22		168									сталь	2023
	0055721\5	52:18:0000000:12847	Квартальная теплотрасса отопления от кот. НТЦ, 4 очередь (ТК-422-10)	НТЦ		подземная	п.м.	6	208	2 862					18										сталь
32	55733	52:18:0000000:12847	Квартальная теплотрасса отопления от кот. НТЦ, 4 очередь (ТК-422-10)	НТЦ	Теплотрасса отопления от ТК-422-10 к1в у д.9/1 по ул. Б.Панина до ЦТП-110 по пер. Гаражный, 3а	подземная	п.м.	5	350	12 048				10	340									сталь	2023
33	59017	52:18:0000000:13172	Магистральная теплотрасса отопления от котельной НТЦ, 4 очередь	НТЦ	Теплотрасса отопления от ТК-429а у д.97 по ул. Белинского до УТ-430 у д.111 по ул. Невзоровых	подземная	п.м.	2	120	8 001										80				сталь	2023
	59017	52:18:0000000:13172	Магистральная теплотрасса отопления от котельной НТЦ, 4 очередь	НТЦ		надземная	п.м.	2	120	8 001										40					сталь
34	59019	52:18:0000000:8813	Магистральная теплотрасса отопления	НТЦ	Теплотрасса 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	подземная	п.м.	2	224	14 328								224						сталь	2023
35	30342	52:18:0000000:13181	Магистральная теплотрасса отопления от НТЦ, 2 очередь (ТК-227); квартальная	НТЦ	Теплотрасса отопления от ТК-227-1 у д. 7 по пл. Свободы до ТК-227-2-к1а у	подземная	п.м.	10	542	15 898			462			80								сталь	2023

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)
ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

№ п/п	Инв. №	Кадастровый номер	Наименование объекта недвижимости	Источник	Наименование участка тепловой сети	Тип прокладки трассы (техподполье, подземная, надземная)	Ед. изм.	Кол-во повреждений на участке	Протяженность в однотрубном исчислении, п.м.	Общая сметная стоимость по объекту, тыс. руб. без НДС	Параметры участка ТС											Материал трубопроводов	Планируемый год выполнения работ							
											Трубопроводы по диаметрам, мм																			
											Ду 80	Ду 100	Ду 125	Ду 150	Ду 200	Ду 250	Ду 300	Ду 350	Ду 400	Ду 500	Ду 600			Ду 700						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25						
			теплотрасса отопления от кот. НТЦ, 2 очередь (ТК-227-2)		д. 186 по пл. М.Горького																									
36	0050136/5	52:18:0060094:145	Квартальная теплотрасса отопления от НТЦ, 2 очередь (ТК-233-6)	НТЦ	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	подземная	п.м.	5	330	5 120		18			20									сталь	2023					
	0050136/5	52:18:0060094:145	Квартальная теплотрасса отопления от НТЦ, 2 очередь (ТК-233-6)	НТЦ		техподполье	п.м.						30															сталь	2023	
	0050136/5	52:18:0060094:145	Квартальная теплотрасса отопления от НТЦ, 2 очередь (ТК-233-6)	НТЦ		надземная	п.м.						262																	сталь
37	2200	52:18:0000000:12524	Квартальная теплотрасса отопления от НТЦ, 2 очередь (ТК-233-11)	НТЦ	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	подземная	п.м.	5	260	7 259				200	60										сталь	2023				
38	30028	52:18:0000000:9022	Магистральная теплотрасса отопления; квартальная теплотрасса отопления; квартальная теплотрасса отопления и ГВС	НТЦ	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	подземная	п.м.	4	126	6 561							72		54						сталь	2023				
39	54453	52:18:0000000:6493	Магистральная теплотрасса отопления	НТЦ	Теплотрасса отопления от ТК-237-8 у д.9 по ул. Нестерова до УТ-237-8б у д.5а по ул. Б.Печерская	подземная	п.м.	4	216	5 569					80									сталь	2023					
	54453	52:18:0000000:6493	Магистральная теплотрасса отопления	НТЦ		надземная	п.м.						96															сталь	2023	
	54453	52:18:0000000:6493	Магистральная теплотрасса отопления	НТЦ		техподполье	п.м.						40																сталь	2023
40	0002100\5	52:18:0000000:13251	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от НТЦ, 2 очередь (ПАВ-7); (ЦТП-175)	НТЦ	Теплотрасса отопления от т.вр. в д.№3 по пл. Свободы до ТК-ПАВ-7 к1 у д. 16 по пл.Свободы	техподполье	п.м.	4	198	6 265				44												сталь	2023			
	0002100\5	52:18:0000000:13251	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от НТЦ, 2 очередь (ПАВ-7); (ЦТП-175)	НТЦ		подземная	п.м.						154															сталь	2023	
41	58560	52:18:0000000:13252	Квартальная теплотрасса отопления от НТЦ, 5 очередь (УТ-501-2), (УТ-501-2_к3-2)	НТЦ	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	подземная	п.м.	7	454	11 933	128			234											сталь	2023				
	58560	52:18:0000000:13252	Квартальная теплотрасса отопления от НТЦ, 5 очередь (УТ-501-2), (УТ-501-2_к3-2)	НТЦ		техподполье	п.м.						38																сталь	2023
	58560	52:18:0000000:13252	Квартальная теплотрасса отопления от НТЦ, 5 очередь (УТ-501-2), (УТ-501-2_к3-2)	НТЦ		надземная	п.м.						54																	сталь
42	2002	52:18:0000000:1436	Квартальная теплотрасса отопления	НТЦ	Теплотрасса 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. 16б по ул. Грузинская	подземная	п.м.	6	244	7 393		46				70									сталь	2023				
	2002	52:18:0000000:1436	Квартальная теплотрасса отопления	НТЦ		надземная	п.м.						128																сталь	2023
43	30097	52:18:0000000:10159	Магистральная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 1 очередь	СТЭЦ	Теплотрасса отопления от ПАВ-2 у д.2 по ул. Пролетарская до ТК-110 у д.2 по ул. Пролетарская	подземная	п.м.	0	146	10 541													146		сталь	2024				
44	30097	52:18:0000000:10159	Магистральная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 1 очередь	СТЭЦ	Теплотрасса отопления от ТК-110 у д.2 по ул. Пролетарская до ТК-112 у д.3 по ул. Пролетарская	подземная	п.м.	3	500	36 584														500		сталь	2024			
45	30097	52:18:0000000:10159	Магистральная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 1 очередь	СТЭЦ	Теплотрасса отопления от ТК-112 у д.3 по ул. Пролетарская до ТК-113 у д.9 по бул. Мещерский	подземная	п.м.	1	284	20 400														284		сталь	2024			
46	30097	52:18:0000000:10159	Магистральная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 1 очередь	СТЭЦ	Теплотрасса отопления от ТК-113 у д.9 по бул. Мещерский до ТК-114 у д.7 по бул. Мещерский	подземная	п.м.	0	364	26 985														364		сталь	2024			
47	30242	52:18:0000000:10146	Магистральная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 2 очередь	СТЭЦ	Теплотрасса отопления от ТК-209 у д.6 по ул. Пролетарская до ТК-2 ЭЖК у д.6 по ул. Пролетарская	подземная	п.м.	0	70	5 793														70		сталь	2022			
48	30104	52:18:0000000:10146	Магистральная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 2 очередь	СТЭЦ	Теплотрасса отопления от ТК-209 у д.9 по бул. Мещерский до ТК-210 у д.7 по бул. Мещерский	подземная	п.м.	0	350	35 085															350		сталь	2022		
49	30104	52:18:0000000:10146	Магистральная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 2 очередь	СТЭЦ	Теплотрасса отопления от ТК-210 у д.9 по бул. Мещерский до ТК-211 у д.106 по бул. Мещерский	подземная	п.м.	2	510	49 965															510		сталь	2022		
50	30104	52:18:0000000:10146	Магистральная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 2 очередь	СТЭЦ	Теплотрасса отопления от ТК-211 у д.106 по бул. Мещерский до ТК-212 у д.5 по бул. Мещерский	подземная	п.м.	1	368	36 594															368		сталь	2022		
51	30104	52:18:0000000:10146	Магистральная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 2 очередь	СТЭЦ	Теплотрасса отопления от ТК-213 у д.5 по бул. Мещерский до ТК-214 у д. 5 по	подземная	п.м.	1	320	30 980														320		сталь	2022			

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

(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

№ п/п	Инв. №	Кадастровый номер	Наименование объекта недвижимости	Источник	Наименование участка тепловой сети	Тип прокладки трассы (техподполье, подземная, надземная)	Ед. изм.	Кол-во повреждений на участке	Протяженность в однотрубном исчислении, п.м.	Общая сметная стоимость по объекту, тыс. руб. без НДС	Параметры участка ТС											Материал трубопроводов	Планируемый год выполнения работ			
											Трубопроводы по диаметрам, мм															
											Ду 80	Ду 100	Ду 125	Ду 150	Ду 200	Ду 250	Ду 300	Ду 350	Ду 400	Ду 500	Ду 600			Ду 700		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25		
					бул. Мещерский																					
52	30106	52:18:0000000:10146	Магистральная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 2 очередь	СТЭЦ	Теплотрасса отопления от ТК-214 у д.5 по бул. Мещерский до ТК-215 у д. 3 по бул. Мещерский	подземная	п.м.	1	456	49 924												456	сталь	2022		
53	30106	52:18:0000000:10146	Магистральная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 2 очередь	СТЭЦ	Теплотрасса отопления от ТК-215 у д.3 по бул. Мещерский до ТК-216 у д. 3 по бул. Мещерский	подземная	п.м.	1	304	40 481												304	сталь	2022		
54	30285	52:18:0000000:10146	Магистральная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 2 очередь	СТЭЦ	Теплотрасса отопления от ТК-220 у д.2 по ул. Бетанкура до ЦТП-312 по ул. Мануфактурная, 16	подземная	п.м.	1	466	19 582							206							сталь	2022	
	30285	52:18:0000000:10146	Магистральная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 2 очередь	СТЭЦ		надземная	п.м.															260				
55	30354	52:18:0000000:12134	Магистральная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 2 очередь	СТЭЦ	Теплотрасса отопления от ТК-601 у д.6 по ул. Бетанкура до ТК-218-2 у д. 4а по ул. С.Есенина	подземная	п.м.	1	316	20 842												316		сталь	2022	
56	30354	52:18:0000000:12134	Магистральная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 2 очередь	СТЭЦ	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	подземная	п.м.	2	300	21 755												300		сталь	2022	
57	30271	52:18:0000000:10171	Магистральная теплотрасса от Сормовской ТЭЦ 6 очередь	СТЭЦ	Теплотрасса отопления от ТК-603 у д.14 по бул. Мещерский до ТК-604 у д. 14 по бул. Мещерский	подземная	п.м.	2	240	18 233												240		сталь	2024	
58	30279	52:18:0000000:10146	Магистральная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 2 очередь	СТЭЦ	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	подземная	п.м.	1	152	8 324							152							сталь	2022	
59	30218	52:18:0000000:10146	Магистральная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 2 очередь	СТЭЦ	Теплотрасса отопления от ТК-3-ЭЖК у д.20 по ул. К.Маркса до ТК-4-ЭЖК у д.22 по ул. К.Маркса	подземная	п.м.	3	956	92 083												956		сталь	2024	
60	56666	52:18:0000000:12606	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ (ТК-5 ЭЖК).	СТЭЦ	Теплотрасса 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	подземная	п.м.	1	362	6 630					94										сталь	2024
	56666	52:18:0000000:12606	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ (ТК-5 ЭЖК).	СТЭЦ		техподполье	п.м.												288							
61	54641	52:18:0030404:2593	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ (ТК-6 ЭЖК).	СТЭЦ	Теплотрасса отопления от ТК-6-ЭЖК у д.40 по ул. К.Маркса до д. 40 по ул. К.Маркса	подземная	п.м.	1	220	10 076												220		сталь	2024	
62	30225	52:18:0000000:10154	Магистральная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 3 очередь	СТЭЦ	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	подземная	п.м.	1	60	4 039												60		сталь	2024	
63	30324	52:18:0000000:12554	Магистральная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 4 очередь.	СТЭЦ	Теплотрасса отопления от ТК-402 у д. 41а по ул. Коминтерна до УТ-402-2 у д. 41а по ул. Коминтерна	подземная	п.м.	2	378	12 778															сталь	2024
	30324 59141	52:18:0000000:12554	Магистральная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 4 очередь.	СТЭЦ		надземная	п.м.																			
64	56777 56300	52:18:0000000:12616	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 5 очередь (ТК-509).	СТЭЦ	Теплотрасса отопления от ТК-509 у д. 11 по ул. Гвардейцев до ТК-509-к2 у д. 14 по ул. Коминтерна	надземная	п.м.	2	408	9 830															сталь	2022
65	56300 56977	52:18:0000000:12616	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 5 очередь (ТК-509).	СТЭЦ	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	подземная	п.м.	1	386	8 369	60														сталь	2022
	56300	52:18:0000000:12616	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 5 очередь (ТК-509).	СТЭЦ		надземная	п.м.																			
66	56296	52:18:0000000:12617	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 5 очередь (ТК-506).	СТЭЦ	Теплотрасса отопления от ТК-506 у д. 7/5 по ул. Страж Революции до УТ-506-к3 у д. 3 по ул. Страж Революции	подземная	п.м.	2	280	5 310					76										сталь	2024
	57858	52:18:0000000:12617	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 5 очередь (ТК-506).	СТЭЦ		надземная	п.м.																			
67	56317 56319	52:18:0000000:12640	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 5 очередь (ТК-512)	СТЭЦ	Теплотрасса отопления от д. 97 по ул. Березовская до д. 91 по ул. Березовская	подземная	п.м.	2	436	6 854				30											сталь	2024
	56318	52:18:0000000:12640	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 5 очередь (ТК-512)	СТЭЦ		техподполье	п.м.																			
68	56009	52:18:0000000:12615	Квартальная теплотрасса отопления и	СТЭЦ	Теплотрасса отопления от вывода из д.	надземная	п.м.	1	310	3 989															сталь	2024

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)
ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

№ п/п	Инв. №	Кадастровый номер	Наименование объекта недвижимости	Источник	Наименование участка тепловой сети	Тип прокладки трассы (техподполье, подземная, надземная)	Ед. изм.	Кол-во повреждений на участке	Протяженность в однотрубном исчислении, п.м.	Общая сметная стоимость по объекту, тыс. руб. без НДС	Параметры участка ТС											Материал трубопроводов	Планируемый год выполнения работ					
											Трубопроводы по диаметрам, мм																	
											Ду 80	Ду 100	Ду 125	Ду 150	Ду 200	Ду 250	Ду 300	Ду 350	Ду 400	Ду 500	Ду 600			Ду 700				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25				
			ГВС от Сормовской ТЭЦ, 4 очередь (ТК-428).		№7 по ул. Люкина до УТ-430-к6 у д. №7 по ул. Люкина																							
69	30231 50916	52:18:0000000:13202 52:18:0000000:1235	Магистральная теплотрасса отопления от НТЦ, 3 очередь; Квартальная теплотрасса отопления	НТЦ	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 по ул. Плетневская, от ТК-341-3-к2 у д. 15 по ул. Плетневская до точки в 11 м от ТК-341-3-к2 у д. 15 по ул. Плетневская в сторону ТК-341-3-к3 у д. 2 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	подземная	п.м.	11	284	11 250				214									70		сталь	2024		
70	30298	52:18:0000000:13237	Магистральная теплотрасса отопления от кот. НТЦ, 3 очередь	НТЦ	Теплотрасса отопления от УТ-339-6 у д.11 по ул. Богородского до УТ-339-7 у д.15/1 по ул. Богородского	надземная	п.м.	2	602	20 836							88	514							сталь	2024		
71	30298	52:18:0000000:13237	Магистральная теплотрасса отопления от кот. НТЦ, 3 очередь	НТЦ	Теплотрасса отопления от УТ-339-7 у д.15/1 по ул. Богородского до ЦТП-138 по ул. Богородского, д.15а	надземная	п.м.	1	254	4 116					254										сталь	2024		
72	30298	52:18:0000000:13237	Магистральная теплотрасса отопления от кот. НТЦ, 3 очередь	НТЦ	Теплотрасса отопления от УТ-339-6 у д.11 по ул. Богородского до ЦТП-137 по ул. Богородского, 9а	подземная	п.м.	1	312	10 051					312										сталь	2024		
73	57961	52:18:0000000:13208	Квартальная теплотрасса отопления от НТЦ (ТК-339-4)	НТЦ	Теплотрасса отопления от ТК-339-4-к4-2 до д.№5/3, №5/4 по ул.Богородского	подземная	п.м.	5	252	7 994	108				144										сталь	2024		
74	2158	52:18:0000000:1211	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС	НТЦ	Теплотрасса отопления от ТК-202-1 у д.1 по ул. Тимирязева до УТ-202-1-к1 у д.29а по ул. Тимирязева	техподполье	п.м.	6	216	4 017					68										сталь	2024		
	2158	52:18:0000000:1211	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС	НТЦ		подземная	п.м.							68	14												сталь	2024
	2158	52:18:0000000:1211	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС	НТЦ		надземная	п.м.							66														сталь
75	30233 2082	52:18:0000000:9039 52:18:0070031:27	Магистральная теплотрасса отопления; Квартальная теплотрасса отопления	НТЦ	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	подземная	п.м.	5	250	7 089		40													сталь	2024		
	30233	52:18:0000000:9039	Магистральная теплотрасса отопления	НТЦ		надземная	п.м.							120													сталь	2024
76	0055721\5	52:18:0000000:12847	Квартальная теплотрасса отопления от кот. НТЦ, 4 очередь (ТК-422-10)	НТЦ	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	подземная	п.м.	5	214	3 497					52										сталь	2024		
	0055721\5 55965	52:18:0000000:12847	Квартальная теплотрасса отопления от кот. НТЦ, 4 очередь (ТК-422-10)	НТЦ		техподполье	п.м.							50	112												сталь	2024
77	30028	52:18:0000000:9022	Магистральная теплотрасса отопления; квартальная теплотрасса отопления; квартальная теплотрасса отопления и ГВС	НТЦ	Теплотрасса отопления от ТК-237-3 у д.16 по ул. Ковалихинская до д.№34 по ул. Нестерова к-с1,2 (больница №5), до точки в 46 м от УТ-237-3-к1-1а у д.34 к-с3 по ул. Нестерова в сторону УТ-237-3-к2 у д.34 (хоз. к-с) по ул. Нестерова	подземная	п.м.	10	188	2 689					30										сталь	2024		
	30028	52:18:0000000:9022	Магистральная теплотрасса отопления; квартальная теплотрасса отопления; квартальная теплотрасса отопления и ГВС	НТЦ		надземная	п.м.				18	48			92												сталь	2024
78	57147 2092	52:18:0000000:12848	Квартальная теплотрасса отопления от кот. НТЦ, 2 очередь (ТК-237-8в)	НТЦ	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	надземная	п.м.	4	206	3 020					106										сталь	2024		
	2092	52:18:0000000:12848	Квартальная теплотрасса отопления от кот. НТЦ, 2 очередь (ТК-237-8в)	НТЦ		техподполье	п.м.							46													сталь	2024
	2092	52:18:0000000:12848	Квартальная теплотрасса отопления от кот. НТЦ, 2 очередь (ТК-237-8в)	НТЦ		подземная	п.м.							42														сталь
79	56764	52:18:0000000:13132	Квартальная теплотрасса отопления от НТЦ, 2 очередь (ТК-237-11)	НТЦ	Теплотрасса отопления от ТК-237-11 у д.10 по ул. Нестерова до ТК-237-11-к1 у д. 8 по ул. Нестерова	подземная	п.м.	3	140	5 358					140									сталь	2024			
80	30246 30029	52:18:0000000:13184	Магистральная теплотрасса отопления от НТЦ, 2 очередь; квартальная теплотрасса отопления от НТЦ, 2 очередь (ТК-245-1)	НТЦ	Теплотрасса отопления от ТК-240 у д. 1 по пл. Октябрьская до ТК-242 у д.5 по ул. Варварская, до точки в 32 м от ТК-240 у д. 1 по пл. Октябрьская в сторону ТК-240-1 у д. 1 по пл. Октябрьская; от ТК-240-1 у д. 1 по пл. Октябрьская до ТК-240-2 у д. 1 по пл. Октябрьская	подземная	п.м.	5	386	22 220					96			6	284					сталь	2024			
81	30246	52:18:0000000:13184	Магистральная теплотрасса отопления от НТЦ, 2 очередь; квартальная тепло-	НТЦ	Теплотрасса отопления от ТК-243 у д. 8/22 по ул. Варварская до ТК-243а у д.	подземная	п.м.	2	290	18 792									290						сталь	2024		

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)
ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

№ п/п	Инв. №	Кадастровый номер	Наименование объекта недвижимости	Источник	Наименование участка тепловой сети	Тип прокладки трассы (техподполье, подземная, надземная)	Ед. изм.	Кол-во повреждений на участке	Протяженность в однотрубном исчислении, п.м.	Общая сметная стоимость по объекту, тыс. руб. без НДС	Параметры участка ТС											Материал трубопроводов	Планируемый год выполнения работ			
											Трубопроводы по диаметрам, мм															
											Ду 80	Ду 100	Ду 125	Ду 150	Ду 200	Ду 250	Ду 300	Ду 350	Ду 400	Ду 500	Ду 600			Ду 700		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25		
			грасса отопления от НТЦ, 2 очередь (ТК-245-1)		3а по ул. Варварская																					
82	30246	52:18:0000000:13184	Магистральная теплотрасса отопления от НТЦ, 2 очередь; квартальная теплотрасса отопления от НТЦ, 2 очередь (ТК-245-1);	НТЦ	Теплотрасса отопления от ТК-244 у д. 4 по ул. Варварская до ТК-246 у корп. 6 Кремль	подземная	п.м.	2	524	33 744									524					сталь	2024	
83	30310	52:18:0000000:940	Магистральная теплотрасса отопления	НТЦ	Теплотрасса отопления от ТК-506-1 у д. 24 по ул. Звездинка до УТ-506-4 у д. 26 а по ул. Звездинка	подземная	п.м.	10	446	21 477							54	16	0	11	6			сталь	2024	
	30310	52:18:0000000:940	Магистральная теплотрасса отопления	НТЦ		техподполье	п.м.														70	46				
84	2002	52:18:0000000:1436	Квартальная теплотрасса отопления	НТЦ	Теплотрасса 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	техподполье	п.м.	8	208	5 805					62										сталь	2024
	2102					52:18:0000000:1436	Квартальная теплотрасса отопления				НТЦ	подземная	п.м.													
85	2710	52:18:0000000:12526	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 1 очередь ЦТП-301	СТЭЦ	Теплотрасса отопления по тех. подполью д. 2 по ул. Мещерский бульвар	техподполье	п.м.	5	214	1 549	142	54			18										сталь	2023
86	2711	52:18:0000000:12526	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 1 очередь ЦТП-301	СТЭЦ	Теплотрасса отопления от ввода в д. 6 по ул. С. Есенина до д. 2 по ул. С. Акимова	техподполье	п.м.	1	216	4 806				102	6										сталь	2023
	2711	52:18:0000000:12526	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 1 очередь ЦТП-301	СТЭЦ		подземная	п.м.										108									
87	2670	52:18:0000000:12526	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 1 очередь ЦТП-301	СТЭЦ	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	подземная	п.м.	4	634	17 794	100	46			290		76								сталь	2023
	57189					59091	50083				2670	57189	59091	50083	52:18:0000000:12526	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 1 очередь ЦТП-301	СТЭЦ	техподполье	п.м.	68		54				
88	57191	52:18:0000000:12526	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 1 очередь ЦТП-301	СТЭЦ	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) (включая техподполье); от ТК-119-1 (к8) у д.9а по ул. С. Есенина (д/с №65) до д. 11а по ул. С. Есенина (шк.№41) (включая техподполье);	подземная	п.м.	6	500	12 508	104		338												сталь	2023
	57191	52:18:0000000:12526	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 1 очередь ЦТП-301	СТЭЦ		техподполье	п.м.				56		2													
89	30719	52:18:0000000:12234	Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 1 очередь (ЦТП-302)	СТЭЦ	Теплотрасса отопления от ЦТП-302 по ул. Мещерский бульвар, 5а до стены д. 19 по ул. С. Есенина, до т.вр. в техподполье д. 23 по ул. С. Есенина, д. 15 по ул. С. Есенина; от ввода в д. 37 по ул. С. Есенина (шк. № 55) до т.вр д. 37 по ул. С. Есенина (шк. № 55)	подземная	п.м.	6	436	15 061		130		16											сталь	2023
	2238					52:18:0000000:12234	Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 1 очередь (ЦТП-302)				СТЭЦ	техподполье	п.м.				14	22		90						
90	50814	52:18:0000000:12578	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 1 очередь (ЦТП-303).	СТЭЦ	Теплотрасса отопления от ЦТП-303 по ул. Мещерский бульвар, 7а до стены д. 7 по ул. Мещерский бульвар, до ТК-114-1 к1 у д. 39 по ул. С. Есенина	подземная	п.м.	2	392	14 339					290	98									сталь	2023
	58947					52:18:0000000:12578	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 1 очередь (ЦТП-303).				СТЭЦ	надземная	п.м.					4								
91	002236/1 50002	52:18:0000000:12578	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 1 очередь (ЦТП-303).	СТЭЦ	Теплотрасса отопления от ТК-114-1 к4 у д. 22а по ул. С. Акимова д. до д. 1,3 по ул. Пролетарская, до д. 21 по ул. С.	подземная	п.м.	15	928	18 234			106	400											сталь	2023

№ п/п	Инв. №	Кадастровый номер	Наименование объекта недвижимости	Источник	Наименование участка тепловой сети	Тип прокладки трассы (техподполье, подземная, надземная)	Ед. изм.	Кол-во повреждений на участке	Протяженность в однотрубном исчислении, п.м.	Общая сметная стоимость по объекту, тыс. руб. без НДС	Параметры участка ТС													Материал трубопроводов	Планируемый год выполнения работ								
											Трубопроводы по диаметрам, мм																						
											Ду 80	Ду 100	Ду 125	Ду 150	Ду 200	Ду 250	Ду 300	Ду 350	Ду 400	Ду 500	Ду 600	Ду 700											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25									
	50002	52:18:0000000:12578	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 1 очередь (ЦТП-303).	СТЭЦ	Акимова	техподполье	п.м.						112	106	204									сталь	2023								
92	5008415	52:18:0000000:12578	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 1 очередь (ЦТП-303).	СТЭЦ	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. 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	подземная	п.м.	3	615	10 784			16	10			170							сталь	2023								
	2239										52:18:0000000:13124; 52:18:0000000:12578	Теплотрасса отопления; Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 1 очередь (ЦТП-303)	СТЭЦ	техподполье	п.м.				38	60			156	165								сталь	2023
	50816													50816	2239																		
93	50000	52:18:0000000:12101	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ (2 очередь ЦТП-304)	СТЭЦ	Теплотрасса отопления от ТК-208-2 к1-1-1 у д. 34 по ул. С. Акимова до д. 31,32,33,34 (включая техподполье); от т. вр в 53 м от ввода в д. 11 по ул. К. Маркса до д. 15 по ул. К. Маркса	подземная	п.м.	22	912	23 476			86	94	176	108	172		64						сталь	2023							
	50822										52:18:0000000:12101	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ (2 очередь ЦТП-304)	СТЭЦ	техподполье	п.м.				100	10	102											сталь	2023
	50319													50355	50397	50400	50397	50000	55822														
94	50000	52:18:0000000:12101	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ (2 очередь ЦТП-304)	СТЭЦ	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;	подземная	п.м.	2	470	6 987	52		80											сталь	2023								
	50000	52:18:0000000:12101	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ (2 очередь ЦТП-304)	СТЭЦ	от ввода в д. 41 по ул. С. Акимова до вывода из д. 38 по ул. С. Акимова	техподполье	п.м.						78	260										сталь	2023								
95	50396	52:18:0000000:12101	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ (2 очередь ЦТП-304)	СТЭЦ	Теплотрасса отопления от ТК-208-2 к1 у ЦТП-304 по ул. Карла Маркса, 15а до д. 6 по ул. Пролетарская, до д. 35 по ул. С. Акимова (шк. №110), до ТК-208-2 к6 у д. 4 по ул. Пролетарская	подземная	п.м.	12	1 174	36 214					166	88	580							сталь	2023								
	57172										50143	50398	50396	СТЭЦ							130	160	50								сталь	2023	
96	55809	52:18:0000000:12101	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ (2 очередь ЦТП-304)	СТЭЦ	Теплотрасса отопления от ТК-208-2 к7 у д.2 по ул. Пролетарская до д.2 по ул. Пролетарская; от ТК-208-2 к9 у д. 25 по ул. С. Акимова до т.вр в 21м. от ввода в д. 26 по ул. С. Акимова	подземная	п.м.	5	340	7 494			112	92										сталь	2023								
	50396										52:18:0000000:12101	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ (2 очередь ЦТП-304)	СТЭЦ							136									сталь	2023			
97	50003	52:18:0000000:12560	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, (2 очередь ЦТП-305).	СТЭЦ	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	подземная	п.м.	10	994	30 723					176	258		260	54					сталь	2023								
	54354										52:18:0000000:12560	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, (2 очередь ЦТП-305).	СТЭЦ																			сталь	2023
	54349													54354											136	48	62						

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

(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

№ п/п	Инв. №	Кадастровый номер	Наименование объекта недвижимости	Источник	Наименование участка тепловой сети	Тип прокладки трассы (техподполье, подземная, надземная)	Ед. изм.	Кол-во повреждений на участке	Протяженность в однотрубном исчислении, п.м.	Общая сметная стоимость по объекту, тыс. руб. без НДС	Параметры участка ТС													Материал трубопроводов	Планируемый год выполнения работ		
											Трубопроводы по диаметрам, мм																
											Ду 80	Ду 100	Ду 125	Ду 150	Ду 200	Ду 250	Ду 300	Ду 350	Ду 400	Ду 500	Ду 600	Ду 700					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25			
98	50037	52:18:0000000:12560	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, (2 очередь ЦТП-305).	СТЭЦ	Теплотрасса 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)	подземная	п.м.	7	314	5 308														сталь	2023		
	50802										52:18:0000000:12560	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, (2 очередь ЦТП-305).	СТЭЦ	техподполье	п.м.			160	56								
99	54457	52:18:0000000:12576	Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 3 очередь (ЦТП-306)	СТЭЦ	Теплотрасса отопления от ЦТП-306 по ул. Генерала Зимина, 26а до д. 22 по ул. Генерала Зимина, до т.вр в 59 м. от ввода в д. 26 по ул. Генерала Зимина; от ТК-ЦТП306 к12 у д.75 по ул. Генерала Зимина (шк.№51) до д.75 по ул. Генерала Зимина (шк.№51)	подземная	п.м.	10	486	11 276	172													сталь	2023		
	57170										52:18:0000000:12576	Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 3 очередь (ЦТП-306)	СТЭЦ	техподполье	п.м.				118								
100	50019	52:18:0000000:12576	Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 3 очередь (ЦТП-306)	СТЭЦ	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	подземная	п.м.	8	806	21 960		76	56	40										314		сталь	2023
	50763										52:18:0000000:12576	Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 3 очередь (ЦТП-306)	СТЭЦ	техподполье	п.м.				132	188							
101	57173	52:18:0000000:12576	Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 3 очередь (ЦТП-306)	СТЭЦ	Теплотрасса отопления от ввода в д. 3 по ул. Тонкинская до т.вр на д. 10,12,14,16 по ул. Генерала Зимина; от т.вр на д. 14,16 по ул. Генерала Зимина до д. 16 по ул. Генерала Зимина; от стены д. 3 по ул. Тонкинская до стены д. 10 по ул. Генерала Зимина; от ТК-ЦТП306 к8 у д. 3 по ул. Тонкинская до д. 8 по ул. Генерала Зимина	подземная	п.м.	18	610	13 123		116	62	216											сталь	2023	
	50035										52:18:0000000:12576	Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 3 очередь (ЦТП-306)	СТЭЦ	техподполье	п.м.				28	176		12					
102	50407	52:18:0000000:12550	Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 3 очередь (ЦТП-308)	СТЭЦ	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	подземная	п.м.	5	216	2 313				20											сталь	2023	
	50408										52:18:0000000:12550	Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 3 очередь (ЦТП-308)	СТЭЦ	техподполье	п.м.					196							
103	0050089\1	52:18:0000000:12550	Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 3 очередь (ЦТП-308)	СТЭЦ	Теплотрасса отопления от ТК-ЦТП306 к3 у д. 9 по ул. Тонкинская до д.34,39. 41 по ул. Генерала Зимина	подземная	п.м.	21	676	14 522		76		112	190										сталь	2023	
	0050089\1										52:18:0000000:12550	Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 3 очередь (ЦТП-308)	СТЭЦ	техподполье	п.м.				298								
104	0050089\1	52:18:0000000:12550	Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 3 очередь (ЦТП-308)	СТЭЦ	Теплотрасса отопления от ТК-ЦТП306 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	подземная	п.м.	10	384	7 885					168										сталь	2023	
	50765										52:18:0000000:12550	Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 3 очередь (ЦТП-308)	СТЭЦ	техподполье	п.м.	96	68		26	26							
105	50404	52:18:0000000:12550	Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 3 очередь (ЦТП-308)	СТЭЦ	Теплотрасса отопления от ввода в д. 13 по ул. Тонкинская до стены д. 16 по ул. Тонкинская (включая сети по техподполью д. 13 по ул. Тонкинская)	подземная	п.м.	7	388	5 152		52		20											сталь	2023	
	0050089\1										52:18:0000000:12550	Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 3 очередь (ЦТП-308)	СТЭЦ	техподполье	п.м.		30	250	36								
106	50410	52:18:0000000:12605	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 3 очередь (ЦТП-307)	СТЭЦ	Теплотрасса отопления от ввода в д. 34 по ул. Гордеевская до т.вр на д. 102 по ул. Гордеевская в техподполье д. 38 по ул. Гордеевская	техподполье	п.м.	13	478	3 543		256	222												сталь	2023	
50409	52:18:0000000:12605										Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 3 очередь (ЦТП-307)	СТЭЦ	техподполье	п.м.													
107	50418	52:18:0030048:946	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 3 очередь (ЦТП-311)	СТЭЦ	Теплотрасса отопления от ЦТП-311 по ул. Гордеевская, 60а до ТК-329 к2 у д.60 по ул. Гордеевская, вывода из д. 56 по ул. Гордеевская; по техподполью д. 64 по ул. Гордеевская	подземная	п.м.	9	656	9 335				108	50										сталь	2023	
50419	52:18:0030048:946										Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 3 очередь (ЦТП-311)	СТЭЦ	техподполье	п.м.													

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

(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

№ п/п	Инв. №	Кадастровый номер	Наименование объекта недвижимости	Источник	Наименование участка тепловой сети	Тип прокладки трассы (техподполье, подземная, надземная)	Ед. изм.	Кол-во повреждений на участке	Протяженность в однотрубном исчислении, п.м.	Общая сметная стоимость по объекту, тыс. руб. без НДС	Параметры участка ТС											Материал трубопроводов	Планируемый год выполнения работ						
											Трубопроводы по диаметрам, мм																		
											Ду 80	Ду 100	Ду 125	Ду 150	Ду 200	Ду 250	Ду 300	Ду 350	Ду 400	Ду 500	Ду 600			Ду 700					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25					
	50416 50418 50417	52:18:0030048:946	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 3 очередь (ЦТП-311)	СТЭЦ		техподполье	п.м.						104	330	64									сталь	2023				
108	57571	52:18:0000000:12233	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ (2 очередь ЦТП-312)	СТЭЦ	Теплотрасса отопления от ЦТП-312 по ул. Мануфактурная, 16 до ШО в 4 м от СВ угла 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;	подземная	п.м.	7	612	12 840		200												сталь	2023				
	57571 50978	52:18:0000000:12233	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ (2 очередь ЦТП-312)	СТЭЦ		техподполье	п.м.					20																сталь	2023
	57571	52:18:0000000:12233	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ (2 очередь ЦТП-312)	СТЭЦ		надземная	п.м.												132										сталь
109	54481	52:18:0000000:12233	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ (2 очередь ЦТП-312)	СТЭЦ	Теплотрасса отопелния от ТК-220 к23 у д. 46 по ул. Стрелка (админ.п) до стены д. 46 по ул. Стрелка (админ.п); от врезки на эл. узел в техподполье д. 46 по ул. Стрелка (админ.п) до ТК-220 к 23-4 у д. 46 по ул. Стрелка (админ.п)	подземная	п.м.	8	266	3 737		26												сталь	2023				
	54481	52:18:0000000:12233	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ (2 очередь ЦТП-312)	СТЭЦ		техподполье	п.м.																					сталь	2023
	54481	52:18:0000000:12233	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ (2 очередь ЦТП-312)	СТЭЦ		надземная	п.м.																						сталь
110	0057205/5 56207	52:18:0000000:12593	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 4 очередь (ЦТП-319)	СТЭЦ	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 к9 у д.85а по ул. Березовская до вывода из д. 96 по ул. Березовская; транзитный участок в тех. подполье д. 94 по ул. Березовская.	подземная	п.м.	10	778	16 582	72	84		46	180									сталь	2023				
	0057205/5 56210 56207	52:18:0000000:12593	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 4 очередь (ЦТП-319)	СТЭЦ		техподполье	п.м.					8					186	34									сталь	2023	
	0057205/5	52:18:0000000:12593	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 4 очередь (ЦТП-319)	СТЭЦ		надземная	п.м.					168																сталь	2023
111	56281	52:18:0000000:12734	Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ (ЦТП-323).	СТЭЦ	Теплотрасса отопления от ЦТП-323 по ул. Страж Революции, 15а до ТК-506-3-1 у д. 17 по ул. Страж Революции	надземная	п.м.	3	206	3264,68					182									сталь	2023				
	56281	52:18:0000000:12734	Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ (ЦТП-323).	СТЭЦ		подземная	п.м.												24								сталь	2023	
112	56692 57052	52:18:0000000:12523	Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 7 очередь (ЦТП-324)	СТЭЦ	Теплотрасса отопления от ТК-705 к32 у д. 173 по ул. Коминтерна до выводов из д. № 179, № 181 по ул. Коминтерна	техподполье	п.м.	7	602	11 461	66	48			190									сталь	2023				
	56692 57052	52:18:0000000:12523	Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 7 очередь (ЦТП-324)	СТЭЦ		подземная	п.м.												198								сталь	2023	
	57052	52:18:0000000:12523	Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 7 очередь (ЦТП-324)	СТЭЦ		надземная	п.м.										66											сталь	2023
113	56692	52:18:0000000:12523	Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 7 очередь (ЦТП-324)	СТЭЦ	Теплотрасса отопелния от вывода из д. № 179 по ул. Коминтерна до УТ-705 к43 у д. 57 по ул. Свободы	подземная	п.м.	10	832	18 056					326									сталь	2023				
	56692	52:18:0000000:12523	Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 7 очередь (ЦТП-324)	СТЭЦ		техподполье	п.м.												128								сталь	2023	
	56692	52:18:0000000:12523	Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 7 очередь (ЦТП-324)	СТЭЦ		надземная	п.м.																					сталь	2023
114	56687 58109	52:18:0000000:12579	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 7 очередь (ЦТП-324)	СТЭЦ	Теплотрасса отопления от ТК-705 к 21 у д. 10 по ул. Щербакова до ТК-705 к23-1 у д. 121а по ул. Коминтерна	подземная	п.м.	4	334	9 940		118		216									сталь	2023					
115	56687	52:18:0000000:12579	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 7 очередь (ЦТП-324)	СТЭЦ	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	техподполье	п.м.	9	656	11 906		24	58		224								сталь	2023					

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

(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

№ п/п	Инв. №	Кадастровый номер	Наименование объекта недвижимости	Источник	Наименование участка тепловой сети	Тип прокладки трассы (техподполье, подземная, надземная)	Ед. изм.	Кол-во повреждений на участке	Протяженность в однотрубном исчислении, п.м.	Общая сметная стоимость по объекту, тыс. руб. без НДС	Параметры участка ТС													Материал трубопроводов	Планируемый год выполнения работ			
											Трубопроводы по диаметрам, мм																	
											Ду 80	Ду 100	Ду 125	Ду 150	Ду 200	Ду 250	Ду 300	Ду 350	Ду 400	Ду 500	Ду 600	Ду 700						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25				
	56687	52:18:0000000:12579	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 7 очередь (ЦТП-324)	СТЭЦ		подземная	п.м.				62	52	122		56									сталь	2023			
	56688	52:18:0000000:12579	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 7 очередь (ЦТП-324)	СТЭЦ		надземная	п.м.							58											сталь	2023		
116	56684	52:18:0000000:12579	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 7 очередь (ЦТП-324)	СТЭЦ	Теплотрасса отопления от ТК-705 к7 у д. 14 по ул. Щербакова до ввода в д. 19 по ул. Щербакова	подземная	п.м.	15	354	10 758		18				220								сталь	2023			
	56684	52:18:0000000:12579	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 7 очередь (ЦТП-324)	СТЭЦ		надземная	п.м.					2							6								сталь	2023
	56684	52:18:0000000:12579	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 7 очередь (ЦТП-324)	СТЭЦ		техподполье	п.м.				108																	сталь
117	56685 58463	52:18:0000000:12579	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 7 очередь (ЦТП-324)	СТЭЦ	Теплотрасса отопления от УТ-705 к9 у д. 17 по ул. Щербакова до ввода в д. 11 по ул. Васенко, до ТК-705 к12 у д. 3 по ул. Васенко	надземная	п.м.	9	644	14 862		98			110	164									сталь	2023		
	56685 58463	52:18:0000000:12579	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 7 очередь (ЦТП-324)	СТЭЦ		подземная	п.м.					138							114								сталь	2023
	58463	52:18:0000000:12579	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 7 очередь (ЦТП-324)	СТЭЦ		техподполье	п.м.					20																сталь
118	57350 56685	52:18:0000000:12579	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 7 очередь (ЦТП-324)	СТЭЦ	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	подземная	п.м.	5	524	18 818		204				320								сталь	2023			
119	56685	52:18:0000000:12579	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 7 очередь (ЦТП-324)	СТЭЦ	Теплотрасса отопления от ввода в д. 115 по ул. Коминтерна до ТК-705 к17а-1 у д. 166 по ул. Коминтерна	техподполье	п.м.	6	488	12 940					150									сталь	2023			
	56685 58680	52:18:0000000:12579	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 7 очередь (ЦТП-324)	СТЭЦ		подземная	п.м.				94							244									сталь	2023
120	56685 57020	52:18:0000000:12579	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 7 очередь (ЦТП-324)	СТЭЦ	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	подземная	п.м.	7	606	12 677	66		108		134									сталь	2023			
	56685 57020	52:18:0000000:12579	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 7 очередь (ЦТП-324)	СТЭЦ		техподполье	п.м.				6		8	246													сталь	2023
	56685	52:18:0000000:12579	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 7 очередь (ЦТП-324)	СТЭЦ		надземная	п.м.							38														сталь
121	57020	52:18:0000000:12579	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 7 очередь (ЦТП-324)	СТЭЦ	Теплотрасса отопления 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	подземная	п.м.	5	392	8 834			286											сталь	2023			
	57020	52:18:0000000:12579	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 7 очередь (ЦТП-324)	СТЭЦ		техподполье	п.м.						106														сталь	2023
122	89262	52:18:0020012:1932	Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 3 очередь (ЦТП-328)	СТЭЦ	Теплотрасса отопления от ЦТП-328 по ул. Народная, 80-а до д. № 80, № 82 по ул. Народная	надземная	п.м.	4	352	4 228		230		122										сталь	2023			
123	54390	52:18:0070110:3114	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от НТЦ (ЦТП-139)	НТЦ	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	подземная	п.м.	13	230	4914	56	74												сталь	2023			
	54390	52:18:0070110:3114	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от НТЦ (ЦТП-139)	НТЦ		техподполье	п.м.				100																сталь	2023
124	50946	52:18:0070110:3114	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от НТЦ (ЦТП-139)	НТЦ	Теплотрасса отопления от точки в 16 м от ТК 345-к4 у д.д.№6 по ул. Н.Сусловой до д. №10/2, 10/3 по ул.	подземная	п.м.	11	234	6018	84			94										сталь	2023			
	50946	52:18:0070110:3114	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от НТЦ (ЦТП-139)	НТЦ		техподполье	п.м.				42				14												сталь	2023

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

(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

№ п/п	Инв. №	Кадастровый номер	Наименование объекта недвижимости	Источник	Наименование участка тепловой сети	Тип прокладки трассы (техподполье, подземная, надземная)	Ед. изм.	Кол-во повреждений на участке	Протяженность в одном трубопроводе, п.м.	Общая сметная стоимость по объекту, тыс. руб. без НДС	Параметры участка ТС											Материал трубопроводов	Планируемый год выполнения работ				
											Трубопроводы по диаметрам, мм																
											Ду 80	Ду 100	Ду 125	Ду 150	Ду 200	Ду 250	Ду 300	Ду 350	Ду 400	Ду 500	Ду 600			Ду 700			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25			
			ГВС от НТЦ (ЦТП-139)		Н.Суловой																						
125	0050045/5 50372	52:18:0000000:931	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС	НТЦ	Теплотрасса отопления от ЦТП-106 по ул. Звездинка, 7б до д. №9/1 по ул. Звездинка, до д.№148 по ул. Горького (э2, э4)	подземная	п.м.	7	160	7353						160								сталь	2023		
126	57079 50556	52:18:0000000:13315	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС	НТЦ	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	подземная	п.м.	11	236	7464	88		148											сталь	2023		
127	0002117/5	52:18:0000000:13315	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС	НТЦ	Теплотрасса отопления 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	подземная	п.м.	6	168	4921	168													сталь	2023		
128	2210 2155	52:18:0000000:951	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС	НТЦ	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	подземная	п.м.	11	302	5409	56				46									сталь	2023		
	2155 2210 57429	52:18:0000000:951	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС	НТЦ		техподполье	п.м.				48	42		100	10												сталь
129	50879 2149	52:18:0000000:13248	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от кот. НТЦ (ЦТП-153)	НТЦ	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; от ввода в д.№6 по бул. 60-летия Октября до точки в 16 м от вывода из д.№6 по бул. 60-летия Октября	подземная	п.м.	19	492	12649	120		122	26	94									сталь	2023		
	50879 50878 2149	52:18:0000000:13248	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от кот. НТЦ (ЦТП-153)	НТЦ		техподполье	п.м.				42		28	20												сталь	2023
	2149	52:18:0000000:13248	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от кот. НТЦ (ЦТП-153)	НТЦ		надземная	п.м.								40												сталь
130	2172	52:18:0070249:138	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС	НТЦ	Теплотрасса отопления от ЦТП-159 по ул. Васюнина, 5 корпус 3 до ТК-346-к16 у д. 5/2 по ул. А. Васюнина	подземная	п.м.	5	90	3122		90												сталь	2023		
131	50038 55827	52:18:0000000:931	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС	НТЦ	Теплотрасса отопления от ТК-504-5-к13 у д.№142а по ул. Горького до ТК-504-2-к18 у д.№140 по ул. Горького	подземная	п.м.	6	352	10342		202		122										сталь	2023		
	50038	52:18:0000000:931	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС	НТЦ		техподполье	п.м.						12	16												сталь	2023
132	2118	52:18:0070250:3148	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от НТЦ (ЦТП-135)	НТЦ	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	техподполье	п.м.	7	260	4450			118											сталь	2023		
	2118	52:18:0070250:3148	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от НТЦ (ЦТП-135)	НТЦ		подземная	п.м.				64		78													сталь	2023
133	55778 30081 55780	52:18:0000000:13315	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС	НТЦ	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	подземная	п.м.	11	668	13339	212	206	60											сталь	2023		
	55778	52:18:0000000:13315	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС	НТЦ		техподполье	п.м.				160	10	20													сталь	2023
134	50392	52:18:0000000:12526	Квартальная теплотрасса отопления и	СТЭЦ	Теплотрасса отопления от ТК-119-2 к7	подземная	п.м.	1	234	9 512	22			15	2			60						сталь	2023		

№ п/п	Инв. №	Кадастровый номер	Наименование объекта недвижимости	Источник	Наименование участка тепловой сети	Тип прокладки трассы (техподполье, подземная, надземная)	Ед. изм.	Кол-во повреждений на участке	Протяженность в однотрубном исчислении, п.м.	Общая сметная стоимость по объекту, тыс. руб. без НДС	Параметры участка ТС											Материал трубопроводов	Планируемый год выполнения работ					
											Трубопроводы по диаметрам, мм																	
											Ду 80	Ду 100	Ду 125	Ду 150	Ду 200	Ду 250	Ду 300	Ду 350	Ду 400	Ду 500	Ду 600			Ду 700				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25				
	2710		ГВС от Сормовской ТЭЦ, 1 очередь ЦТП-301		у д. 3 корп.2 по ул. Мещерский бульвар до д. 3 корп.1 по ул. Мещерский бульвар; от ЦТП-301 по ул. С.Есенина, 7б до ТК-218-7 (к1) у ЦТП-301 по ул. С.Есенина, 7б																							
135	2238 58949	52:18:0000000:12234	Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 1 очередь (ЦТП-302)	СТЭЦ	Теплотрасса отопления от ввода в д.19 по ул. 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	подземная	п.м.	4	570	15 150			136				152							сталь	2023			
	2238 58949 55820	52:18:0000000:12234	Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 1 очередь (ЦТП-302)	СТЭЦ		техподполье	п.м.						32	156			94										сталь	2023
136	2238 50806	52:18:0000000:12234	Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 1 очередь (ЦТП-302)	СТЭЦ	Теплотрасса отопления от ТК-116 к6 у д. 7 по ул. С. Акимова до д. 8, 10 по ул. С. Акимова, до в д. 34 по ул. С. Есенина; 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	подземная	п.м.	5	1 126	17 374			60	62	30	90									сталь	2023		
	2237 2238 50806 50808 2237 0030100\2	52:18:0000000:12234	Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 1 очередь (ЦТП-302)	СТЭЦ		техподполье	п.м.						46	536	266	24											сталь	2023
	2237	52:18:0000000:12234	Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 1 очередь (ЦТП-302)	СТЭЦ		надземная	п.м.						12															сталь
137	50798 50003 50800 50804 50402	52:18:0000000:12560	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, (2 очередь ЦТП-305).	СТЭЦ	Теплотрасса отопления от ТК-201-3к1 у д. 12 по ул. К. Маркса до д. 12 по ул. К. Маркса, до д. 44,44а, вывода из д. 45 по ул. С. Акимова; от ввода в д. 47 по ул. С. Акимова до д. 49 по ул. С. Акимова	подземная	п.м.	7	984	26 046		104	20	66	162		260								сталь	2023		
	50402 50800	52:18:0000000:12560	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, (2 очередь ЦТП-305).	СТЭЦ		техподполье	п.м.				52	40	78	202												сталь	2023	
138	50003	52:18:0000000:12560	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, (2 очередь ЦТП-305).	СТЭЦ	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	подземная	п.м.	4	1 000	23 674	32		100	466										сталь	2023			
	50003	52:18:0000000:12560	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, (2 очередь ЦТП-305).	СТЭЦ		техподполье	п.м.					96	246	60												сталь	2023	
139	54427 54426 543631 56703	52:18:0030019:1018	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 2 очередь (ЦТП-309)	СТЭЦ	Теплотрасса отопления от ТК-220-4 к1 у ЦТП-309 по ул. Керченская, 20а до ТК-220-4 (к1-1), ТК-220-4 к2 у ЦТП-309 по ул. Керченская, 20а; от ввода в д. 20 по ул. Керченская до отвода (в 5м.) на эл. узел д. 20в по ул. Керченская; от ТК-220-4 к1-2 у д. 28 по ул. Керченская до д. 28 по ул. Керченская; от ТК-220-4 к3 у д. 22 по ул. Керченская до д. 22,24 по ул. Керченская	подземная	п.м.	2	324	9 164		192	122												сталь	2023		
	54427	52:18:0030019:1018	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 2 очередь (ЦТП-309)	СТЭЦ		техподполье	п.м.				10																сталь	2023

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

(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

№ п/п	Инв. №	Кадастровый номер	Наименование объекта недвижимости	Источник	Наименование участка тепловой сети	Тип прокладки трассы (техподполье, подземная, надземная)	Ед. изм.	Кол-во повреждений на участке	Протяженность в однотрубном исчислении, п.м.	Общая сметная стоимость по объекту, тыс. руб. без НДС	Параметры участка ТС											Материал трубопроводов	Планируемый год выполнения работ										
											Трубопроводы по диаметрам, мм																						
											Ду 80	Ду 100	Ду 125	Ду 150	Ду 200	Ду 250	Ду 300	Ду 350	Ду 400	Ду 500	Ду 600			Ду 700									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25									
140	56336	52:18:0020008:2129	Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 3 очередь (ЦТП-313)	СТЭЦ	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	подземная	п.м.	2	354	5 824				72			14						сталь	2023									
	56338										52:18:0020008:2129	Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 3 очередь (ЦТП-313)	СТЭЦ	техподполье	п.м.				248		20									сталь	2023		
141	55432	52:18:0000000:12636	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 4 очередь (ЦТП-320)	СТЭЦ	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)	подземная	п.м.	4	542	10 728	76			48										сталь	2023								
	55434										52:18:0000000:12636	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 4 очередь (ЦТП-320)	СТЭЦ	техподполье	п.м.						50								сталь	2023			
	55429										52:18:0000000:12636	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 4 очередь (ЦТП-320)	СТЭЦ	надземная	п.м.							184	184									сталь	2023
142	55460	52:18:0000000:12548	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 4 очередь (ЦТП-320)	СТЭЦ	Теплотрасса отопления от ЦТП-320 по ул. Красных зорь, 15а до врезки на эл. узлы в тех. подполье д. 17 по ул. Красных Зорь	техподполье	п.м.	5	874	14 599					30									сталь	2023								
	55458										52:18:0000000:12548	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 4 очередь (ЦТП-320)	СТЭЦ	надземная	п.м.					444	400											сталь	2023
	55461															55462																	
143	56281	52:18:0000000:12734	Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ (ЦТП-323).	СТЭЦ	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	подземная	п.м.	2	446	5610,86				14										сталь	2023								
	56281										52:18:0000000:12734	Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ (ЦТП-323).	СТЭЦ	техподполье	п.м.				22													сталь	2023
	57539															52:18:0000000:12734	Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ (ЦТП-323).	СТЭЦ	надземная	п.м.				52		276							
144	57539	52:18:0000000:12734	Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ (ЦТП-323).	СТЭЦ	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	техподполье	п.м.	2	424	5573,24			12											сталь	2023								
	57540										52:18:0000000:12734	Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ (ЦТП-323).	СТЭЦ	надземная	п.м.					412										сталь	2023		
145	55490	52:18:0000000:1285	Квартальная теплотрасса отопления	НТЦ	Теплотрасса отопления от ЦТП-114 по ул. Невзоровых, 1а до д.№80 по ул. Студеная, до д. №1 по ул. Невзоровых	подземная	п.м.	4	302	7946	12	258												сталь	2024								
	55491										52:18:0000000:1285	Квартальная теплотрасса отопления	НТЦ	техподполье	п.м.					32												сталь	2024
	55491																																
146	57349	52:18:0070250:3164	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от НТЦ (ЦТП-136)	НТЦ	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	подземная	п.м.	5	244	3489				86										сталь	2024								
	57349										52:18:0070250:3164	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от НТЦ (ЦТП-136)	НТЦ	техподполье	п.м.					158											сталь	2024	
147	57248	52:18:0000000:9018	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС	НТЦ	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. Володарского до точки в 20 м от ТК-231-к4 у д.№42 по ул. Володарского в сторону д. № 42 по ул. Володарского	подземная	п.м.	6	64	2317	64													сталь	2024								
55795																																	
148	0002300\5 59001 59002	52:18:0000000:6685	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС	НТЦ	Теплотрасса отопления от ЦТП-127 по ул. Трудовая, 6а до д. №6, 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	подземная	п.м.	16	546	10534	168	102		6										сталь	2024								
	59001										52:18:0000000:6685	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС	НТЦ	надземная	п.м.				66	152	52										сталь	2024	
149	56632	52:18:0000000:1458	Квартальная теплотрасса отопления	НТЦ	Теплотрасса отопления от ТК-108-6 к9 у д. 35 по ул. Пушкина до д.№35, 37 по ул. Пушкина	подземная	п.м.	2	96	3052	96													сталь	2024								
56633																																	

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

(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

№ п/п	Инв. №	Кадастровый номер	Наименование объекта недвижимости	Источник	Наименование участка тепловой сети	Тип прокладки трассы (техподполье, подземная, надземная)	Ед. изм.	Кол-во повреждений на участке	Протяженность в однотрубном исчислении, п.м.	Общая сметная стоимость по объекту, тыс. руб. без НДС	Параметры участка ТС											Материал трубопроводов	Планируемый год выполнения работ					
											Трубопроводы по диаметрам, мм																	
											Ду 80	Ду 100	Ду 125	Ду 150	Ду 200	Ду 250	Ду 300	Ду 350	Ду 400	Ду 500	Ду 600			Ду 700				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25				
150	56634	52:18:0000000:1458	Квартальная теплотрасса отопления	НТЦ	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	подземная	п.м.	5	114	1705	18												сталь	2024				
	56634	52:18:0000000:1458	Квартальная теплотрасса отопления	НТЦ		надземная	п.м.				96																сталь	2024
151	50883	52:18:0000000:1458	Квартальная теплотрасса отопления	НТЦ	Теплотрасса отопления от ввода в д. №36 по пр.Гагарина до вывода из д. №38 по пр. Гагарина	техподполье	п.м.	9	268	3893	19													сталь	2024			
	50883	52:18:0000000:1458	Квартальная теплотрасса отопления	НТЦ		подземная	п.м.				74																сталь	2024
152	50815	52:18:0000000:12234	Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 1 очередь (ЦТП-302)	СТЭЦ	Теплотрасса отопления от ТК-116 к4 ц д. 30 по ул. С.Есенина до вывода из д. 30 по ул. С. Есенина; от ввода в д. 26 по ул. С.Есенина до д. 5 по ул. С. Акимова	подземная	п.м.	1	374	7 895	76	72													сталь	2024		
	57125																											
	50815	52:18:0000000:12234	Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 1 очередь (ЦТП-302)	СТЭЦ		техподполье	п.м.				220																	сталь
	50815	52:18:0000000:12234	Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 1 очередь (ЦТП-302)	СТЭЦ		надземная	п.м.				6														сталь	2024		
153	50371	52:18:0000000:12560	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, (2 очередь ЦТП-305).	СТЭЦ	Теплотрасса отопления от ТК-208-3 к6 у д.59 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	подземная	п.м.	3	906	19 742		192	148		44	106									сталь	2024		
	50371	52:18:0000000:12560	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, (2 очередь ЦТП-305).	СТЭЦ							техподполье	п.м.	6	10	132		240	28										
154	57084	52:18:0000000:10404	Квартальная теплотрасса отопления от кот. фабрики "Рекорд" по ул. Гордеевская, 61в	СТЭЦ	Теплотрасса отопления от ввода в д. 28 по ул. Гордеевская до т. в 46 м. от ввода в д. 28 по ул. Гордеевская, от ТК-1 у д. 75 по ул. Гордеевская до ТК-2 у д. 75 по ул. Гордеевская; от ТК-6 у д. 61а по ул. Гордеевская до д. 5а по ул. Гордеевская, от УТ-7 у д. 5 по ул. Гордеевская до д. 55 по ул. Гордеевская; от УТ-9 у д. 7 по ул. Гордеевская до УТ-10 у д. 1 Московское шоссе	подземная	п.м.	0	1 058	14 105	136			20											сталь	2024		
	57591																											
	557101	52:18:0000000:10404	Квартальная теплотрасса отопления от кот. фабрики "Рекорд" по ул. Гордеевская, 61в;	СТЭЦ		техподполье	п.м.				64	4		92														
	57591	52:18:0000000:12561	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 3 очередь (ЦТП-318)	СТЭЦ		надземная	п.м.				382	242	90	28											сталь	2024		
	50001	52:18:0000000:10404	Квартальная теплотрасса отопления от кот. фабрики "Рекорд" по ул. Гордеевская, 61в	СТЭЦ																					сталь	2024		
155	54366	52:18:0000000:12233	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ (2 очередь ЦТП-312)	СТЭЦ	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;	подземная	п.м.	0	216	7 068						112								сталь	2024			
	54366	52:18:0000000:12233	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ (2 очередь ЦТП-312)	СТЭЦ							от д. 20 по ул. Мануфактурная до УТ-220 к14 у д. 20 по ул. Мануфактурная	надземная	п.м.		20	26	58											
156	54366	52:18:0000000:12233	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ (2 очередь ЦТП-312)	СТЭЦ	Теплотрасса отопления от УТ-220 к14 у д. 20 по ул. Мануфактурная до УТ-220 к15 у д. 26 по ул. Должанская	надземная	п.м.	1	250	5 545						250								сталь	2024			
157	58564	52:18:0000000:12233	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ (2 очередь ЦТП-312)	СТЭЦ	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	надземная	п.м.	0	208	3 016				208										сталь	2024			
158	59092	52:18:0000000:12233	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ (2 очередь ЦТП-312)	СТЭЦ	Теплотрасса отопления от УТ-220 к27 у д. 3 по ул. Стрелка (админ.зд) до ШО у д. 3 по ул. Стрелка (гараж-стоянка); от ТК-220 к30 у д. 14 по ул. Стрелка до д. 14 по ул. Стрелка	подземная	п.м.	1	342	6 354	92													сталь	2024			
	58312	52:18:0000000:12233	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ (2 очередь ЦТП-312)	СТЭЦ							надземная	п.м.		70	180													сталь
159	56660	52:18:0020012:1939	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 3 очередь (ЦТП-314)	СТЭЦ	Теплотрасса отопления от ТК-304-3 к1 у ЦТП-314 по ул. Народная, 48а до д. 50 (блок1, блок2) по ул. Народная	подземная	п.м.	1	380	10 940	66	58	256											сталь	2024			
160	56278	52:18:0000000:12593	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 4 очередь	СТЭЦ	Теплотрасса отопления от ЦТП-319 по ул. Березовская, 75а до д. 75 по ул.	подземная	п.м.	0	672	15 056	8													сталь	2024			

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

(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

№ п/п	Инв. №	Кадастровый номер	Наименование объекта недвижимости	Источник	Наименование участка тепловой сети	Тип прокладки трассы (техподполье, подземная, надземная)	Ед. изм.	Кол-во повреждений на участке	Протяженность в однотрубном исчислении, п.м.	Общая сметная стоимость по объекту, тыс. руб. без НДС	Параметры участка ТС											Материал трубопроводов	Планируемый год выполнения работ						
											Трубопроводы по диаметрам, мм																		
											Ду 80	Ду 100	Ду 125	Ду 150	Ду 200	Ду 250	Ду 300	Ду 350	Ду 400	Ду 500	Ду 600			Ду 700					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25					
	56742 56783 56278	52:18:0000000:12593	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 4 очередь (ЦТП-319)	СТЭЦ	Березовская, до УТ-422-2 к4 у д. 83 по ул. Березовская	надземная	п.м.				8						656						сталь	2024					
161	56207	52:18:0000000:12593	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 4 очередь (ЦТП-319)	СТЭЦ	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	подземная	п.м.	3	870	32 335							516						сталь	2024					
	56209 56207	52:18:0000000:12593	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 4 очередь (ЦТП-319)	СТЭЦ		надземная	п.м.					28									326					сталь	2024		
162	56212	52:18:0000000:12593	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 4 очередь (ЦТП-319)	СТЭЦ	Теплотрасса отопления от УТ-422-2 к12 у д. 88 по ул. Березовская до д. 82 по ул. Березовская (зд. бывш ЦТП-507)	надземная	п.м.	0	300	3 570		300												сталь	2024				
163	55836 56169	52:18:0000000:12636	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 4 очередь (ЦТП-320)	СТЭЦ	Теплотрасса отопления от ЦТП-320 по ул. Красных зорь, 15а до д. 1 по ул. Лубянская	надземная	п.м.	0	252	5 077				28		112	112							сталь	2024				
164	55836 55426	52:18:0000000:12636	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 4 очередь (ЦТП-320)	СТЭЦ	Теплотрасса отопления от УТ-430 к1а у д. 1 по ул. Лубянская до ТК-430 к1-1 у д. 14 по ул. Красных Зорь	надземная	п.м.	1	506	10 916				6		250	250							сталь	2024				
165	55464 55466	52:18:0000000:12548	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 4 очередь (ЦТП-320)	СТЭЦ	Теплотрасса отопления от ТК-430 к12 у д. 17 по ул. Красных Зорь до д. 18, 19 по ул. Красных Зорь	подземная	п.м.	1	270	8 854				270										сталь	2024				
166	56136	52:18:0000000:12548	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 4 очередь (ЦТП-320)	СТЭЦ	Теплотрасса отопления от УТ-430 к10 у д. 17 по ул. Красных Зорь до УТ-430 к10-4-1 у д. 44 по ул. Героя Рябцева, до УТ-430 к10-5-1 у д. 28 по ул. Давыдова, до УТ-430 к10-6-1 у д. 40 по ул. Героя Рябцева, до УТ-430 к10-7 у д. 36 по ул. Героя Рябцева, до УТ-430 к10-8 у д. 17 по ул. Давыдова	подземная	п.м.	1	926	12 601			60										сталь	2024					
	56137 56136 56140 56139	52:18:0000000:12548	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 4 очередь (ЦТП-320)	СТЭЦ		надземная	п.м.				380	40	446														сталь	2024	
	55467 55473	52:18:0000000:12672	Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ (5 очередь ЦТП-321)	СТЭЦ		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	техподполье				п.м.	1	396	3 251				180	216									сталь	2024
	56690 56693	52:18:0000000:12523	Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 7 очередь (ЦТП-324)	СТЭЦ		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	надземная				п.м.	1	1 354	28 630						176	1120							сталь	2024
56693	52:18:0000000:12523	Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 7 очередь (ЦТП-324)	СТЭЦ	подземная	п.м.					58																сталь	2024		
169	56690 56692	52:18:0000000:12523	Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 7 очередь (ЦТП-324)	СТЭЦ	Теплотрасса отопления от УТ-705 к28 у д. 3 по пер. Проходной до ШО после УТ-705 к31 у д. 173 по ул. Коминтерна	надземная	п.м.	1	690	13 336					90	600							сталь	2024					
170	56691	52:18:0000000:12523	Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 7 очередь (ЦТП-324)	СТЭЦ	Теплотрасса отопления от УТ-705 к29 у д. 173 по ул. Коминтерна до ввода д. 13 по пр. Союзный	надземная	п.м.	2	1 242	21 387					1148								сталь	2024					
	56691	52:18:0000000:12523	Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 7 очередь (ЦТП-324)	СТЭЦ		подземная	п.м.							94												сталь	2024		
171	57610 56690 56684	52:18:0000000:12523	Квартальная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 7 очередь (ЦТП-324)	СТЭЦ	Теплотрасса отопления 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	надземная	п.м.	1	550	11 008				118		204	228						сталь	2024					
172	56684	52:18:0000000:12579	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 7 очередь (ЦТП-324)	СТЭЦ	Теплотрасса отопления от УТ-705 к2 у д. 21 по ул. Заводской парк до ввода в д. 3 по ул. Д.Павлова	надземная	п.м.	0	478	17 309							272						сталь	2024					
	56684	52:18:0000000:12579	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 7 очередь (ЦТП-324)	СТЭЦ		подземная	п.м.							22		184										сталь	2024		
173	56684	52:18:0000000:12579	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 7 очередь (ЦТП-324)	СТЭЦ	Теплотрасса отопления от ввода в д.3 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	техподполье	п.м.	0	240	8 456	28			10	6	28							сталь	2024					
	56684 56687	52:18:0000000:12579	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 7 очередь (ЦТП-324)	СТЭЦ		подземная	п.м.							80		88										сталь	2024		
174	56685	52:18:0000000:12579	Квартальная теплотрасса отопления и	СТЭЦ	Теплотрасса отопления от ввода в д.	техподполье	п.м.	1	340	4 234			30	2									сталь	2024					

№ п/п	Инв. №	Кадастровый номер	Наименование объекта недвижимости	Источник	Наименование участка тепловой сети	Тип прокладки трассы (техподполье, подземная, надземная)	Ед. изм.	Кол-во повреждений на участке	Протяженность в однотрубном исчислении, п.м.	Общая сметная стоимость по объекту, тыс. руб. без НДС	Параметры участка ТС												Материал трубопроводов	Планируемый год выполнения работ					
											Трубопроводы по диаметрам, мм																		
											Ду 80	Ду 100	Ду 125	Ду 150	Ду 200	Ду 250	Ду 300	Ду 350	Ду 400	Ду 500	Ду 600	Ду 700							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25					
			ГВС от Сормовской ТЭЦ, 7 очередь (ЦТП-324)		168 по ул. Коминтерна до вывода из д. 170 по ул. Коминтерна																								
	56685	52:18:0000000:12579	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 7 очередь (ЦТП-324)	СТЭЦ		подземная	п.м.						38											сталь	2024				
175	56685	52:18:0000000:12579	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 7 очередь (ЦТП-324)	СТЭЦ	Теплотрасса отопления от ввода в д. 172 по ул. Коминтерна до т в 29 м от ввода в д. 174 по ул. Коминтерна	техподполье	п.м.	0	252	3 452		128	82												сталь	2024			
	56685	52:18:0000000:12579	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 7 очередь (ЦТП-324)	СТЭЦ		подземная	п.м.					42																сталь	2024
176	59057	52:18:0000000:12631	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 3 очередь (ЦТП-325)	СТЭЦ	Теплотрасса отопления от ЦТП-325 по Сормовское шоссе, 15-б до вывода из д.19 по Сормовскому шоссе; от ввода в д. 2 по ул. Воронова до ГЭУ в д. 2 по ул. Воронова	надземная	п.м.	1	402	7 280				134											сталь	2024			
	59057	52:18:0000000:12631	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 3 очередь (ЦТП-325)	СТЭЦ		техподполье	п.м.					40		122														сталь	2024
	59057	52:18:0000000:12631	Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 3 очередь (ЦТП-325)	СТЭЦ		подземная	п.м.							106															сталь
Итого																													
								860	71 995	2 171 366																			

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

Таблица 3.10 – Объемы реконструкции тепловых сетей ООО "Теплосети" для обеспечения надежности теплоснабжения потребителей, в том числе в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса

Наименование начала/конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Затраты с НДС, тыс.руб.
Теплотрасса 43 квартала от пр.Молодежный, 70 до пр.Ильича, 59	341	2022	150	Подземная канальная	15 984
	32	2022	50	Подземная канальная	
Теплотрасса ГВС на ТНС-26 от ТК 1С.88 ул.Краснодонцев, 3 до ТК 1С.119 бул.Коноваленко, 2	410	2022	300	Подземная канальная	13 621
Теплотрасса от д.13А ул.Сов.Армии до н.о. у ТНС-1	140	2022	400/250	Подземная канальная	12 429
ТНС-4 - ул.Пермякова,22	350	2022	300	Подземная канальная	26 383
ул.Политбойцов, 12 от ТК36.39 до ТНС-2	100,5	2022	200	Подземная канальная	15 460
			/100/400/300		
ул.Политбойцов, 7 – ул.Строкина, 14	271,5	2022	200/150	Подземная канальная	21 369
Теплотрасса от ул.Веденяпина, 16 до ул. Автомеханическая, 11А	232	2022	250/200	Подземная канальная	16 717
Теплотрасса Южное шоссе, 12Г - 4Б (ТНС-16)	178,5	2022	200/150	Подземная канальная	14 505
Теплотрасса от ТК 2ю.67 до 2ю.70, от Веденяпина, 1А до Веденяпина, 2А					
Теплотрасса ул.6 микрорайон, 17А-23	126,5	2022	250/200	Подземная канальная	9 115
Теплотрасса на территории ГКУ "СРЦН "Солнышко" ул.Дружбы, д.29А	156,5	2022	250	Подземная канальная	11 529
Вынос теплотрассы (Т1,Т2,Т3) из подвального помещения дома № 15А по ул.Борская	140	2022	100	Подземная канальная	298
Вынос теплотрассы (Т1,Т2,Т3,Т4) из подвального помещения дома № 51/2 по пр.Ленина	45	2022	200/150	Подземная бесканальная	2 542
	52	2022	80	Надземная	
Трубопровод ГВС к дому № 17Б по ул.Прыгунова от дома № 17 по ул.Прыгунова, подключить циркуляционный трубопровод ГВС к дому № 17Б от ТНС № 8	134	2022	50	Подземная бесканальная	1 467
	40	2022	80	Надземная	
Трубопровод ГВС к домам № 10,12 по ул.Фучика от транзитного трубопровода 3 Юго-западной теплотрассы к домам №№ 10/1,10/2 по ул.Фучика	110	2022	80	Подземная бесканальная	3 196
	299	2022	100	Надземная	
Вынос теплотрассы (Т1,Т2,Т3) из подвального помещения дома № 5Б по ул.Дьяконова на придомовую территорию	52	2022	80	Подземная канальная	6 517
	68	2022	65/50/133/110	Подземная канальная	
Теплотрасса от ж.д. 1 ул. Прыгунова 1 до ж.д. 2 ул. Прыгунова	94	2022	2Ду250/1Ду70	подземная канальная	6 736
Теплотрасса от ж.д. 18 ул.Гайдара до ж.д. 60 ул.Космическая	97	2022	2Ду200/1Ду250/1Ду125	подземная канальная	8 743
Теплотрасса от ж.д. 1 ул. 6-й микрорайон до ж.д. 18 ул. 6-й микрорайон	84	2022	2Ду250/1Ду200	подземная канальная	11 757
	44	2022	2Ду200/1Ду200	подземная канальная	
	21	2022	2Ду100/1Ду100	подземная канальная	
Теплотрасса от ЦТП-4 от ТК 2ю.75	205	2022	1Ду250	подземная канальная	8 522
Теплотрасса от ж.д. 11 ул.Сазанова до ж.д. 1А ул.Сазанова	97	2022	3Ду150/1Ду100	подземная канальная	14 369
	79	2022	2Ду100/1Ду150/1Ду100	подземная канальная	
Теплотрасса от ж.д. 20 ул. Янки Купалы до ж.д. 62 ул. Лескова	78	2022	3Ду200	подземная канальная	5 772
Теплотрасса от ж.д. 53 ул.Космическая до ж.д. 24 ул.Космическая	46	2022	2Ду150/1Ду150	подземная канальная	7 723
	64	2022	2Ду150/1Ду125	подземная канальная	
Теплотрасса от ТК у ж.д.19 на ул.Политбойцов до ТК у ж.д. 4 ул. Политбойцов	176	2022	2Ду400/1Ду300/1Ду200	подземная канальная	28 443
	85	2022	3Ду300/1Ду200	подземная канальная	
Теплотрасса от ТК КМ.48 возле ж.д. 26 ул.Борская, 26 до ТК КМ.53 ж.д. 28А ул.Борская	61	2022	2Ду400/1Ду300	подземная канальная	5 940

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)**

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

Наименование начала/конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Затраты с НДС, тыс.руб.
Теплотрасса от ж.д. 50 пр.Бусыгина до ж.д. 52 пр.Бусыгина	72	2022	1Ду100/1Ду80/1Ду65	подземная канальная	4 150
Теплотрасса вдоль стадиона "Северный" от д. 31 ул. Дьяконова до опуска теплотрассы	205	2022	2Ду250/1Ду100	подземная канальная	17 926
	26	2022	2Ду250	подземная канальная	
Теплотрасса от ТК у д. 25-27 ул.Политбойцов в сторону д/к № 115 и № 116	48	2022	3Ду50/1Ду100	подземная канальная	2 041
Теплотрасса от ТК у д.№12 по пр.Молодежный до д.№26А по пр.Молодежный	60	2022	2Ду150	подземная канальная	1 391
Теплотрасса от ж.д. 2А ул.Комсомольской до ж.д. ул.Комсомольской 2В	62	2022	2Ду150/1Ду100	подземная канальная	4 457
	12	2022	2Ду65/1Ду65	подземная канальная	
Теплотрасса от ж.д. 7 пр. Ильича до ж.д. 11 пр. Ильича	25	2022	3Ду200	подземная канальная	8 778
	24	2022	3Ду200	подземная канальная	
	66	2022	2Ду150/1Ду200	подземная канальная	
	12	2022	2Ду150/1Ду200	подземная канальная	
Теплотрасса от ж.д. 11 ул.Краснодонцев до ж.д. 13 ул.Краснодонцев	53	2022	2Ду125/1Ду125/1Ду65	подземная канальная	3 280
Реконструкция участка тепловой сети на АБК и склад ул. Красных Партизан, д. 27 от точки врезки у забора базы по ул. Красных партизан, д. 27 до ТК около границы земельного участка с кадастровым номером 52:18:0040173:3 ведущей к зданию 46 -ПСЧ ФГКУ «Главное управление МЧС России по Нижегородской области» по пр. Ильича, 54 а.	178	2022	Ду100	подземная бесканальная	3 836
Реконструкция сетей отопления и горячего водоснабжения к домам №10, №11 ул. Героя Попова с выносом сетей из-под здания водопроводной насосной станции, литера А, расположенной по адресу: г. Н. Новгород, около жилых домов № 10,11 по ул. Героя Попова	18	2022	2Ду65	подземная канальная	3 660
	14		2Ду50		
	25		2Ду65		
	25		2Ду50		
Мероприятия, направленные на достижений плановых значений энергетической эффективности, путем замены изоляции на участке теплотрассы от шахты опуска возле д.1 по ул. Грекова в сторону компенсатора	6	2022	Ду 700	надземная	100
	10	2023	Ду 133	Подземная канальная	4 865
Реконструкция теплотрассы ГВС от тепловой камеры у жилого дома ул.Космическая, 48 до жилого дома и по подвалу ул.Космическая,48 (ТСЖ №320); теплотрассы ГВС от врезки в подвале жилого дома ул.Космическая, 48 до жилого дома и по подвалу ул.Космическая, 46 (ТСЖ №325)	375		Ду 133	В тех. помещении ж.д.	
	Реконструкция теплотрассы 43 квартала от ж.д. пр.Молодежный, 70 до ж.д. пр.Ильича, 59	341	2023	Ду150	подземная канальная
32		Ду50		подземная канальная	
Реконструкция теплотрассы от ж.д. ул.Веденяпина, 16 до ж.д. ул. Автомеханическая, 11А	232	2023	Ду250 Ду200	подземная канальная	14 846
Реконструкция теплотрассы 2-я Юго-Западная (от ТК 2ю.67 до 2ю.70, от Веденяпина, 1А до Веденяпина, 2А)	127	2023	Ду250 Ду200	подземная канальная	10 207
Реконструкция теплотрассы ГВС на ТНС-26 от ТК 1С.88 ул.Краснодонцев, 3 до ТК 1С.119 бул.Коноваленко, 2	410	2023	300	Подземная канальная	7 352
Реконструкция теплотрассы от д.13А ул.Сов.Армии до н.о.у ТНС-1	140	2023	Ду400 Ду250	Подземная канальная	12 273
Реконструкция теплотрассы от ж.д. ул.6 микрорайон 17А до ж.д. ул.6 микрорайон 23	157	2023	Ду250	Подземная канальная	12 003
Реконструкция тепловых сетей от ж.д. 1 ул. Прыгунова 1 до ж.д. 2 ул. Прыгунова	281	2023	Ду250	Подземная канальная	3 368
		2024	Ду70	Подземная канальная	3 368
Реконструкция тепловых сетей от ж.д. 18 ул.Гайдара до ж.д. 60 ул.Космическая	388	2023	Ду200	Подземная канальная	4 372

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)**

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

Наименование начала/конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Затраты с НДС, тыс.руб.
		2024	Ду250 Ду125	Подземная канальная	4 372
Реконструкция тепловых сетей от ж.д. 20 ул. Янки Купалы до ж.д. 62 ул. Лескова	234	2023	Ду200	Подземная канальная	2 886
		2024		Подземная канальная	2 886
Реконструкция тепловых сетей от ТК у ж.д.19 на ул.Политбойцов до ТК у ж.д. 4 ул. Политбойцов	968	2023	Ду400	Подземная канальная	14 767
		2024	Ду300 Ду200	Подземная канальная	14 767
Реконструкция тепловых сетей вдоль стадиона "Северный" от д. 31 ул. Дьяконова до опуска тепло-трассы	450	2023	Ду250 Ду100	Подземная канальная	5 982
		2024		Подземная канальная	5 982
		2025		Подземная канальная	5 982
Реконструкция тепловых сетей от ТК у д.№12 по пр.Молодежный до д.№26А по пр.Молодежный	60	2023	Ду150	Подземная канальная	723
		2024		Подземная канальная	723
Реконструкция тепловых сетей от ж.д. 7 пр. Ильича до ж.д. 11 пр. Ильича	189	2023	Ду150 Ду200	Подземная канальная	3 038
		2024		Подземная канальная	3 038
		2025		Подземная канальная	3 038
Реконструкция тепловых сетей от ж.д. 11 ул.Краснодонцев до ж.д. 13 ул.Краснодонцев	212	2023	Ду125	Подземная канальная	1 643
		2024	Ду125; Ду65	Подземная канальная	1 643
Реконструкции тепловой камеры ТК2ю.33 (Зю.28) на пересечении ул. Патриотов и ул. Космическая вблизи ГБУЗ НО "Городская клиническая больница № 13 Автозаводского района города Нижнего Новгорода	126	2023	Ду300 Ду250 Ду200 Ду150	В ТК2ю.33	1 496
Реконструкция теплотрассы от ТК 1Л.105 (пр.Ленина, 57/1)-ТК 1Л.110 (пр.Ленина, 56)	388	2023	2Ду400	Подземная канальная	13 354
Реконструкция теплотрассы по пр. Молодежный, от д. 18А до д. 24А	246	2023	2Ду150 1Ду100	Подземная канальная	4 218
Реконструкция 2-й Соцгородской теплотрассы от ТК 2с.21 у д. 2А ул. Комсомольская до ТК 2с.22 у д. 2Б ул. Комсомольская	240	2023	3Ду500	Подземная канальная	9 064
Реконструкция теплотрассы по ул. 6-й микрорайон, 21-23	290	2023	2Ду 200 1Ду 150	Подземная канальная	5 966
Реконструкция теплотрассы по ул. Матросская, 79-51	686	2023	2Ду 700	Подземная канальная	38 905
Реконструкция теплотрассы по бул. Заречный, 9	340	2023	2Ду 700	Подземная канальная	19 282
Реконструкция теплотрассы по бул. Заречный, 3	354	2023	2Ду 700	Подземная канальная	20 076
Реконструкция теплотрассы по ул. Коломенская, 10-12	1258	2024	2Ду150 1Ду125 1Ду100	Подземная канальная	21 497
Реконструкция теплотрассы по бул. Заречный, 1- 1А	275	2024	2Ду 700	Подземная канальная	16 208
Реконструкция теплотрассы по пр. Ленина, 71	143	2024	2Ду 700	Подземная канальная	8 411
Реконструкция теплотрассы 1-й Соцгородской теплотрассы по пр. Молодежный, 2 - 12	506	2024	2Ду 500	Подземная канальная	22 064
Реконструкция теплотрассы "Комсомольская" (переход дороги пр. Ленина)	258	2024	2Ду 500	Подземная канальная	11 232
Реконструкция теплотрассы теплотрассы от д.42 ул.Космическая до д.19А ул.Мончегорская	819	2024	2Ду 150 1Ду 100	Подземная канальная	5 768
Реконструкция теплотрассы по ул. Дьяконова, 9 - 11	108	2024	3Ду 150	Подземная канальная	2 083
Реконструкция теплотрассы по ул. Прыгунова, 7 - 10	184	2024	2Ду 250	Подземная канальная	5 076
Реконструкция теплотрассы от д. 50 ул. Южное шоссе до д. 22 ул. Веденяпина	702	2024	2Ду 250 1Ду 200	Подземная канальная	21 207

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)**

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

Наименование начала/конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Затраты с НДС, тыс.руб.
Реконструкция теплотрассы от УТ у д. 2/2 ул. Радио до д/с № 436 пр. Ленина, 43/6	90	2024	2Ду 80 1Ду70 1Ду 50	Подземная канальная	1 084
Реконструкция теплотрассы по ул. Дьяконова, 14-18	72	2024	2Ду 125 1Ду 100	Подземная канальная	1 533
Реконструкция теплотрассы от ТК Зс.33 до ТК Зс.34 по ул. Раевского 15	437	2024	2Ду600 1Ду300	Подземная канальная	17 601
Реконструкция теплотрассы квартальной от ул. Переходникова, 5А до ТК у д. 4 ул. Дьяконова	494	2023	2Ду400; 1Ду300	Подземная канальная	14 953
Реконструкция теплотрассы от д. 1 пер. Бакинский до д. 7А ул. Спутника	252	2023	2Ду 200	Подземная канальная	10 750
	198		2Ду150	Подземная канальная	
Реконструкция теплотрассы по ул. Сазанова, д. 11- 13	494	2024	2Ду 200 1Ду 150 1Ду 125	Подземная канальная	9 467
Реконструкция теплотрассы по ул. Веденяпина, 8 - 9	160	2024	2Ду 300	Подземная канальная	4 501
Реконструкция 1-й Соцгородской теплотрассы от д. 1 пр. Кирова до д. 17 пр. Октября	694	2023	2Ду 500	Подземная канальная	30 261
Реконструкция 2-й Соцгородской теплотрассы по ул. Поющева, 19-27	704	2023	2Ду 600 1Ду 500	Подземная канальная	31 221
Реконструкция теплотрассы "Котельная Северная" от границ забора до ул. Лесная	633	2025	2Ду 600	Подземная канальная	42 733
Реконструкция 2-й Юго-Западной теплотрассы по ул. Южное шоссе, 28/1 - 21А	83	2024	2Ду 600	Подземная канальная	2 974
Реконструкция 2-й Юго-Западной теплотрассы от ул. Южное шоссе, 28/1 до ул. Ст.производственников, 15	198	2024	2Ду 400	Подземная канальная	6 381
Реконструкция теплотрассы ГВС к д/с № 54,55	420	2024	1Ду 250	Подземная канальная	10 252
Реконструкция теплотрассы по ул. Веденяпина, 27-32	495	2025	1Ду100	Подземная канальная	18 814
Реконструкция теплотрассы по ул. Южное шоссе, д. 19 - 19А	135	2024	2Ду500 1Ду400	Подземная канальная	1 094
Реконструкция теплотрассы к д. 1А-1Б по ул. Веденяпина	176	2024	3Ду200	Подземная канальная	1 919
Реконструкция теплотрассы по пр. Ильича, 10 - 22	206	2024	3Ду 200	Подземная канальная	20 680
	714		2Ду 200 1Ду 150	Подземная канальная	
Реконструкция теплотрассы по ул. Южное шоссе, 22 - 28/1	456	2024	2Ду400	Подземная канальная	19 486
	86		2Ду 300	Подземная канальная	
Реконструкция теплотрассы от д. 5 пер. Райниса до д/с № 42 по пер. Райниса, 6	105	2024	3Ду 50	Подземная канальная	1 137
Реконструкция теплотрассы по пр. Ленина, 28Г	168	2024	2Ду 300	Подземная канальная	4 915
Реконструкция теплотрассы по ул. Политбойцов, 10 - 12	190	2024	2Ду 200 1Ду 150 1Ду 125	Подземная канальная	3 787
Реконструкция теплотрассы от д. 27 ул. Дворовая до ТК Зс.28	148	2024	2Ду 200	Подземная канальная	3 895
Реконструкция теплотрассы по ул. Комсомольская, д. 19 - 17	178	2024	3Ду 150 1Ду 100	Подземная канальная	3 223
Реконструкция теплотрассы по пр. Кирова, д. 29 - 10	294	2024	3Ду 150	Подземная канальная	5 898
Реконструкция теплотрассы по ул. Ю.Фучика, 29 - 50	74	2024	2Ду 500	Подземная канальная	3 356
Реконструкция теплотрассы ул. Южное шоссе, 4 - 4Б	298	2024	3Ду 200 1Ду 150	Подземная канальная	6 237
Реконструкция теплотрассы по ул. Прыгунова, 12 - 16	242	2024	2Ду 150	Подземная канальная	5 560

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)**

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

Наименование начала/конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Затраты с НДС, тыс.руб.
Реконструкция теплотрассы от д. 50 пр. Бусыгина до ТК кс.20	236	2024	4Ду 150	Подземная канальная	4 369
Реконструкция теплотрассы по ул. Бурденко, 25	89	2024	2Ду 150	Подземная канальная	2 045
Реконструкция теплотрассы по пр. Бусыгина, д. 20- 20А	120	2024	2Ду 80	Подземная канальная	2 126
Реконструкция 2-й Соцгородской теплотрассы от д. 24 до д. 26 по пр. Октября	141	2024	2Ду 400 1 Ду 300	Подземная канальная	4 405
Реконструкция теплотрассы от ТНС-1 на д. 23 по ул. Краснодонцев	392	2024	3Ду 200 1Ду 125	Подземная канальная	8 073
Реконструкция теплотрассы от ТК 1с.107 до д. 15 ул.Краснодонцев	235	2024	2Ду 300 1Ду200	Подземная канальная	5 902
Реконструкция теплотрассы от д. 17 ул. Челюскинцев до ТНС-17	228	2024	3Ду 300	Подземная канальная	5 906
Реконструкция 1-й Соцгородской теплотрассы от д. 9 пр. Октября до д. 1 пр. Кирова	258	2024	2Ду 500 1Ду200	Подземная канальная	9 249
Реконструкция теплотрассы от д. 39 ул. Комсомольская до д. 20 ул.Кр.партизан и д. 55 ул.Комсомольская	201	2024	3Ду 80	Подземная канальная	4 772
	159	2024	3Ду 50	Подземная канальная	
Реконструкция теплотрассы от д. 47-49 ул. Смирнова до д. 4 ул. Прыгунова	169	2024	2Ду 150	Подземная канальная	5 314
	89	2024	2Ду 70	Подземная канальная	
Реконструкция теплотрассы по ул. Гайдара, 26	120	2024	2Ду 150 1Ду 200 1Ду 100	Подземная канальная	2 252
Реконструкция теплотрассы 1-й Соцгородской теплотрассы по пр. Октября, д. 20 - 22	161	2024	3Ду 300	Подземная канальная	4 157
Реконструкция 1-й Соцгородской теплотрассы по пр. Молодежный от ТК 1с.42 до ТК 1с.43	82	2024	2Ду 500	Подземная канальная	3 719
Реконструкция теплотрассы от ул. Дьяконова, 2 к.8 до ул. Дьяконова, 2В к.1	635	2024	2Ду 500	Подземная канальная	28 787
Реконструкция 3-й Юго-Западной теплотрассы от ул. Булавинова, 5 до ул. Тяблинская, 4	607	2023	2Ду 700 1Ду500	Подземная канальная	33 142
Реконструкция 3-й Юго-Западной теплотрассы вдоль ТЦ "Сочи"	1685	2023	2 Ду 500 1Ду 300	Подземная канальная	51 358
Реконструкция 2-й Соцгородской теплотрассы от ТК 2с.27 у д. 1 ул. Комсомольская до ТК 2с.29 у д. 7 ул. Комсомольская	424	2023	3Ду500	Подземная канальная	17 077
Реконструкция 1-й Соцгородской теплотрассы от ТК 1с.23 у д. 2 пр. Октября до ТК 1с.24 пр. Молодежный	156	2023	2Ду500	Подземная канальная	7 962
Реконструкция теплотрассы от ТНС-26 до д. 38 пр. Ильича	238	2023	3Ду250 1Ду150	Подземная канальная	5 879
Реконструкция теплотрассы от д. 24 ул. Школьная до д. 10 ул. Комсомольская	160	2024	3Ду150 1Ду100	Подземная канальная	1 174
Реконструкция 1-й Соцгородской теплотрассы от ТК 1с.19 у д. 1 пр. Ильича до ТК 1с.22 у д. 3 пр.Октября	226	2023	2Ду500	Подземная канальная	11 535
Реконструкция теплотрассы по ул. Дружаева от ТК 3с.25 до ТК КС.16	300	2023	3Ду300	Подземная канальная	5 541
Реконструкция теплотрассы ЗКС от ТК КС.15 до ТК КС.16	161	2023	2Ду500 1Ду400	Подземная канальная	6 955
Реконструкция теплотрассы по пр.Бусыгина от ТК КМ.35 до ТК КМ.37	168	2023	2Ду500	Подземная канальная	10 762
Реконструкция теплотрассы по ул. Дьяконова, 22 - 24	200	2023	2Ду100 1Ду80	Подземная канальная	3 163
Реконструкция 3-й Соцгородской теплотрассы по ул. Плотникова от ТК 3с.37 до ТК 3с.38	306	2023	2Ду600 1Ду300	Подземная канальная	15 025
Реконструкция теплотрассы от д. 30А ул. Дьяконова до ИБ	104	2024	2Ду100	Подземная канальная	416

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)**

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

Наименование начала/конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Затраты с НДС, тыс.руб.
			1Ду80 1Ду40		
Реконструкция теплотрассы по ул. Комсомольская от д. 21 до ТК 2с.40	197	2024	3Ду 300	Подземная канальная	5 090
Реконструкция 1-й Соцгородской теплотрассы по пр. Молодежный, у д. 46	82	2024	2Ду 500	Подземная канальная	3 719
Реконструкция квартальной теплотрассы от д. 4 по пр. Ильича до д. 6 по пр. Ильича	147	2024	3Ду200	Подземная канальная	1 278
Реконструкция квартальной теплотрассы от д. 6 по пр. Ильича до д. 8 по пр. Ильича	174	2024	3Ду200	Подземная канальная	1 601
Реконструкция теплотрассы ул.Переходникова,11-13	96	2023	2Ду 48 1Ду 65 1Ду 50	Подземная канальная	1625
Реконструкция от ж/д №58 до ж/д№60 ул. Дружбы	96	2023	2Ду 89 1Ду90	Подземная канальная	1324
Реконструкция теплотрассы ул.Бурденко, 38-40	64,5	2023	2Ду 50 1Ду50	Подземная канальная	770
Реконструкция теплотрассы от ТК Обнорского, 17а до Тк Спутника, 4	244	2023	2Ду100; 2Ду80; 2Ду65; 2Ду50.	Подземная канальная	4523
Реконструкция теплотрассы ул.Бурденко, 40-42	93	2023	2Ду 65 1Ду 65	Подземная канальная	1346
Реконструкция теплотрассы пр.Бусыгина, 34-ул.Дьяконова,35	48	2023	2Ду 108	Подземная канальная	1075
Реконструкция теплотрассы 3 микрорайона "Аэродромный": от ТК ул.Космическая, д.32 до ул.Космическая, д.30	165	2023	2Ду100 1Ду80	Подземная канальная	3352
Реконструкция теплотрассы ЦТП-10: от ул. 6 микрорайон, д.3 до ул.Героя Шнитникова, д.4	165	2023	2Ду100 1Ду100	Подземная канальная	3185
Реконструкция теплотрассы ЦТП-10: от ул. Героя Шнитникова, д.4 до ул.Героя Шнитникова, д.2	75	2023	2Ду80 1Ду80	Подземная канальная	1447
Реконструкция теплотрассы на квартал 34 от ТК 1С43 до ТК у дома Кр. Партизан ,15	531	2023	2Ду100; 2Ду76; 2Ду57	Подземная канальная	10014
Реконструкция теплотрассы на квартал 34 от ТК 1С. 45 до ТК у дома Талбухина, 18	660	2023	2Ду100; 2Ду50	Подземная канальная	11067
Реконструкция теплотрассы от дома Молодёжного, 17 до дома Обнорского, 10	941,2	2023	2Ду150; 2Ду125; 2Ду100; 2Ду80; 2Ду50.	Подземная канальная	18277
Реконструкция теплотрассы от ЦТП Радио, 6а до ж/д №6 ул. Радио	340	2023	2Ду100 Ду133 Ду65 3Ду80 Ду50	Подземная канальная	5354
Реконструкция теплотрассы от ж/д №10/1 ул. Энтузиастов до ж/д №2 ул. Радио	198	2023	2Ду100	Подземная канальная	4423
Реконструкция теплотрассы от опуска у ж/д№35а ул.Норильская до ж/д№80 ул.Снежная	138	2023	2Ду100	Подземная канальная	3083
Реконструкция теплотрассы по подвалу ж/д № 61 до ж/д 59, 59/1 пр. Ленина	290	2023	2Ду 100	Подземная канальная	4485

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)**

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

Наименование начала/конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Затраты с НДС, тыс.руб.
Реконструкция теплотрассы ул. Херсонская, 12 до 69/4 - 69/3 по пр. Ленина	210	2023	2Ду 80	Подземная канальная	4705
Реконструкция теплотрассы от ТК пр. Ленина, 70 до ТК пр.Ленина, 70а	390	2024	3Ду 150	Подземная канальная	9039
Реконструкция теплотрассы от ж/д №41/2 до ж/д №41/1 пр. Ленина	88	2024	2Ду80	Подземная канальная	1813
Реконструкция теплотрассы ул. Таганская, 4/1 от опуска от ЦТП Гл. Успенского до ТК, у ж/д №8/2 до ул. Таганская	540	2024	3Ду108	Подземная канальная	9576
Реконструкция теплотрассы ул.Газовская, 19А-ул.Васнецова, 21	148,5	2024	1Ду65	Подземная канальная	2615
Реконструкция теплотрассы ул.Строкина, 14-16	334	2024	2Ду 100	Подземная канальная	5598
			1Ду 80		
			1Ду 65		
Реконструкция теплотрассы пр.Бусыгина, 50-52	144	2024	2Ду 100	Подземная канальная	2413
			1Ду 80		
			1Ду 65		
Реконструкция теплотрассы ул.Борская, 28-28А	105	2024	2Ду 80	Подземная канальная	1711
			1Ду 50		
Реконструкция теплотрассы ул.Бурденко, 18 от ТК до дома	120	2024	3Ду 100	Подземная канальная	2217
Реконструкция теплотрассы ул.Львовская, 3	140	2024	2Ду100	Подземная канальная	3262
Реконструкция теплотрассы ул.Мельникова, 26-28	75	2024	3Ду100	Подземная канальная	1584
Реконструкция теплотрассы ул.Мельникова,26 - пр.Бусыгина,18	30	2024	2Ду 100	Подземная канальная	765
Реконструкция теплотрассы ул.Мельникова, 28-30	68	2024	2Ду 100	Подземная канальная	1506
Реконструкция теплотрассы ул.Дворовая,36 - ул. Львовская,5А	94,5	2024	2Ду 100	Подземная канальная	1834
			1Ду 80		
Реконструкция теплотрассы ул.Газовская, 17-19	45	2024	3Ду65	Подземная канальная	677
Реконструкция теплотрассы ул.Львовская, 21-23	80	2024	3Ду 100	Подземная канальная	1412
			1 Ду 80		
Реконструкция теплотрассы пр.Бусыгина, 45А-47А	100	2024	2Ду125	Подземная канальная	1900
			1Ду 150		
			1Ду80		
Реконструкция теплотрассы от опуска у ЦТП больницы № 33 до ТК у ж/д № 12а по ул. Юпитерская	480	2024	2Ду159	Подземная канальная	11981
Реконструкция теплотрассы от ж/д № 11 до ж/д № 12 по пер. Райниса	140	2024	2Ду 159	Подземная канальная	3494
Реконструкция теплотрассы по ул.Херсонская,16(по подвалу дома)	190	2024	2Ду159,80	Подземная канальная	4742
Реконструкция теплотрассы от ТК у магазина "Охотник" до ж/д № 49 по пр. Ленина	84	2024	2Ду108	Подземная канальная	2097
Реконструкция теплотрассы от д. 2/1 пер. Моторный до дома 2/6 пер. Моторный	463	2024	2Ду80	Подземная канальная	11556
			2Ду65		
Реконструкция теплотрассы отопоения от д. 22 ул. Челюскинцев до д. 6 ул. Комсомольская	100	2024	2Ду80	Подземная канальная	2496
Реконструкция теплотрассы от ТНС 1 до д. 23 ул. Комсомольская	440	2024	3Ду200	Подземная канальная	10982
			1Ду125		
Реконструкция теплотрассы ул.Дьяконова, 44-44.1	40	2024	2Ду 125	Подземная канальная	998
Реконструкция теплотрассы от д. 125 пр. Ленина до д. 1А пр. Ильича	170	2025	2Ду100	Подземная канальная	4413
			2Ду80		
Реконструкция теплотрассы от д. 12 пр. Октября до д. 13 ул. Поющева	309	2025	2Ду150	Подземная канальная	8021
			1Ду100		
Реконструкция теплотрассы между домами ул. Поющева 13-15, ул. Поющева д. 15-17, ул. Поющева 17 - Комсомольская д. 1Б, ул. Комсомольская д. 1Б - пр. Октября 16	348	2025	1Ду150	Подземная канальная	9034
			3Ду100		

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)**

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

Наименование начала/конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Затраты с НДС, тыс.руб.
			2Ду80		
			2Ду65		
Реконструкция теплотрассы между домами 11-13 ул.Краснодонцев	159	2025	3Ду125	Подземная канальная	4127
Реконструкция теплотрассы от ул. Веденяпина, 1 до ул. Веденяпина, 11 и ул. Фучика, 11	1 745,00	2025	3Ду159	Подземная канальная	45297
			3Ду108		
			3Ду89		
Реконструкция теплотрассы от школы №170 до ул. Зенитчиков, 12а и ул. Майкопская, 2а	1 483,00	2025	3Ду108	Подземная канальная	38496
			3Ду89		
			3Ду57		
Реконструкция теплотрассы ул. Самочкина 29а-пр. Ленина, 32 от ТК 1Л95 до Пав.№2	1082	2023	2Ду420	Подземная канальная	4 909
Реконструкция теплотрассы на ЦТП - 5 от 1Л22 до ЦТП-5	660	2023	2Ду250	Подземная канальная	23 807
Реконструкция теплотрассы ул.Дьяконова,31А-Борская 28 КМ-41/48	840	2023	2Ду400	Подземная канальная	39 565
Реконструкция теплотрассы Дружаева 30-Львовская 2 КС-13/15	368	2023	2Ду500 Ду400	Подземная канальная	17 921
Реконструкция теплотрассы ул.Дворовая 27-36	605	2023	3Ду200	Подземная канальная	17 421
Реконструкция теплотрассы ул.Переходникова 3-7	66	2023	2Ду200 Ду150	Подземная канальная	1 835
Реконструкция теплотрассы Ленина 95Б-ЖД Кустовая 3с-1/2	1116	2023	2Ду500 Ду300	Подземная канальная	51 426
Реконструкция теплотрассы ул.Дружаева 11 от ТК 3с.20 до ТНС-13	225	2023	2Ду200 Ду150	Подземная канальная	6 255
Реконструкция теплотрассы ул.Дьяконова, 1А-5А	120	2023	2Ду100 1Ду80	Подземная канальная	2 519
Реконструкция теплотрассы ул.Политбойцов, 19	220	2023	3Ду250 1Ду200	Подземная канальная	6 267
Реконструкция теплотрассы по ул. Комсомольская от д. 21 до ТК 2с.40	197	2023	3Ду 300	Подземная канальная	6 899
Реконструкция теплотрассы ул.Бусыгина 20А-22	272	2025	Ду500	Подземная канальная	32 293
Реконструкция теплотрассы Дьяконова 2/6-Поющего 31	826	2025	2 Ду500 Ду300	Подземная канальная	34 468
Реконструкция теплотрассы ул.Львовская 2-ТНС-20 уч. 1-2	315	2025	3Ду250	Подземная канальная	53 413
Реконструкция теплотрассы ул.Дворовая 36-36/2	210	2025	3Ду100	Подземная канальная	17 760
Реконструкция теплотрассы ул.Лесная 5 КС-1/2	657	2025	2Ду500	Подземная канальная	8 281
Реконструкция теплотрассы от ТК у дома ул. Обнорского, 1 до ТК у дома Бакинский, 1	474	2025	2Ду200; 2Ду250; 2Ду80.	Подземная канальная	6 114
Реконструкция теплотрассы квартала 43 (1 кольцо)	1794	2025	2Ду150; 2Ду50.	Подземная канальная	3 284
Реконструкция теплотрассы от Тк 1С. 20 до дома Ильича 3, от дома Ильича, 7 до дома Ильича, 29	1599	2025	2Ду150; 1Ду200	Подземная канальная	11 997
Реконструкция теплотрассы от Тк у дома Обнорского, 1 через Обнорского, 5а до дома Спутник, 1	1024	2025	2Ду125; 2Ду80; 2Ду50	Подземная канальная	7 234
Реконструкция теплотрассы от Тк у дома Обнорского,17а до ТК у дома Красноуральская, 2а	1178	2025	2Ду150; 2Ду125;	Подземная канальная	8 918

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)**

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

Наименование начала/конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Затраты с НДС, тыс.руб.
			2Ду80; 2Ду65; 2Ду50		
Реконструкция теплотрассы 3-ей юго-западной: от ул.Спутника, д.44 до ТНС-24 (от ТК ЗЮ.44 до ТК ЗЮ.45)	546	2025	2Ду400 1Ду300	Подземная канальная	15 626
Реконструкция теплотрассы на Д/с №7 от ТК ул. Прыгунова 14А до ул. Автомеханическая д. 28А и ГВС от Ст. Производственников д.9	315	2025	2Ду80 1Ду65	Подземная канальная	2 447
Реконструкция теплотрассы микрорайон №2: от ул.Лескова, д.68 до ул.Смирнова, д.52А	530	2025	1Ду100 1Ду65	Подземная канальная	7 175
Реконструкция тепловой сети в связи с исперпанием эксплуатационного ресурса		2024			95 168
Реконструкция тепловой сети в связи с исперпанием эксплуатационного ресурса		2025			466 558
Реконструкция тепловой сети в связи с исперпанием эксплуатационного ресурса		2026			599 402
Реконструкция тепловой сети в связи с исперпанием эксплуатационного ресурса		2027			739 079
Реконструкция тепловой сети в связи с исперпанием эксплуатационного ресурса		2028			766 048
Реконструкция тепловой сети в связи с исперпанием эксплуатационного ресурса		2029			793 018
Реконструкция тепловой сети в связи с исперпанием эксплуатационного ресурса		2030			819 987
ИТОГО					6 196 366

Таблица 3.11 – Объемы капитального ремонта тепловых сетей ООО "Теплосети" для обеспечения надежности теплоснабжения потребителей, в том числе в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса

Наименование начала/конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Затраты с НДС, тыс.руб.
Теплотрасса от д. 12 ул. Херсонская до д. 69/4 - 69/3 по пр. Ленина (СМР)	210	2023	2Ду100	3825
Теплотрасса от д. 43/2 по пр. Ленина до д. 41 по пр. Ленина (СМР)	90	2023	2Ду100	3877
Теплотрасса от д. 13 по ул. Веденяпина до д. 21 по ул. Ю.Фучика (СМР)	391,5	2023	2Ду200 1Ду150	7853
Теплотрасса по пер. Моторный, д. 2/4 - 4/2 (СМР)	139	2023	2Ду150 1Ду100	2407
1-я Соцгородская теплотрасса от ТК 1с.33 пр. Молодежный, 32 до ТК1с.35 пер. Коноваленко (СМР)	420	2023	2Ду500	17369
Теплотрасса от д. 24 ул. Школьная до ТК напротив д. 22 ул. Челюскинцев (СМР)	440	2023	3Ду200 1Ду150	8131
2-я Соцгородская теплотрасса от ТК 2с.22 у д. 2Б ул. Комсомольская до ТК 2с.23 у д. 18 пр. Октября (СМР)	300,5	2023	3Ду500	10912
Теплотрасса по ул. Южное шоссе, д. 2 - 4 (ПИР)	70	2023	3Ду150 1Ду100	102
Теплотрасса по ул. Южное шоссе, д. 19 - 19А (ПИР)	135	2023	3Ду 150	148
Теплотрасса к д. 1А-1Б по ул. Веденяпина (ПИР)	145,5	2023	3Ду200	198
2-я Соцгородская теплотрасса от ТК 2с.27 у д. 1 ул. Комсомольская до ТК 2с.29 у д. 7 ул. Комсомольская (ПИР)	424	2023	3Ду500	982
1-я Соцгородская теплотрасса от ТК 1с.23 у д. 2 пр. Октября до ТК 1с.24 пр. Молодежный (ПИР)	156	2023	2Ду500	576
Теплотрасса от ТНС-26 до д. 38 пр. Ильича (ПИР)	238	2023	3Ду250	277

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)**

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

Наименование начала/конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Затраты с НДС, тыс.руб.
			1Ду150	
Теплотрасса от д. 24 ул. Школьная до д. 10 ул. Комсомольская (ПИР)	160	2023	3Ду150 1Ду100	168
1-я Соцгородская теплотрасса от ТК 1с.19 у д. 1 пр. Ильича до ТК 1с.22 у л. 3 пр.Октября (ПИР)	226	2023	2Ду500	727
Теплотрасса по пр. Бусыгина, 45А от ТК КС.20 до ТНС-5 (ПИР)	199	2023	3Ду250	263
Теплотрасса по ул. Дьяконова, 22 - 24 (ПИР)	200	2023	2Ду100 1Ду80	174
3-я Соцгородская теплотрасса по ул. Плотникова от ТК Зс.37 до ТК Зс.38 (ПИР)	306	2023	2Ду600 1Ду300	943
Теплотрасса от д. 30А ул. Дьяконова до ИБ (ПИР)	104	2023	2Ду100 1Ду80 1Ду40	132
Теплотрасса по ул. Южное шоссе, д. 2 - 4 (СМР)	70	2024	3Ду150 1Ду100	0
Теплотрасса по ул. Южное шоссе, д. 19 - 19А (СМР)	135	2024	3Ду 150	0
Теплотрасса к д. 1А-1Б по ул. Веденяпина (СМР)	145,5	2024	3Ду200	0
2-я Соцгородская теплотрасса от ТК 2с.27 у д. 1 ул. Комсомольская до ТК 2с.29 у д. 7 ул. Комсомольская (СМР)	424	2024	3Ду500	14536
1-я Соцгородская теплотрасса от ТК 1с.23 у д. 2 пр. Октября до ТК 1с.24 пр. Молодежный (СМР)	156	2024	2Ду500	5348
Теплотрасса от ТНС-26 до д. 38 пр. Ильича (СМР)	238	2024	3Ду250 1Ду150	2937
Теплотрасса от д. 24 ул. Школьная до д. 10 ул. Комсомольская (СМР)	160	2024	3Ду150 1Ду100	1025
1-я Соцгородская теплотрасса от ТК 1с.19 у д. 1 пр. Ильича до ТК 1с.22 у д. 3 пр.Октября (СМР)	226	2024	2Ду500	7748
Теплотрасса по пр. Бусыгина, 45А от ТК КС.20 до ТНС-5 (СМР)	199	2024	3Ду250	2805
Теплотрасса по ул. Дьяконова, 22 - 24 (СМР)	200	2024	2Ду100 1Ду80	740
3-я Соцгородская теплотрасса по ул. Плотникова от ТК Зс.37 до ТК Зс.38 (СМР)	306	2024	2Ду600 1Ду300	11107
Теплотрасса от д. 30А ул. Дьяконова до ИБ (СМР)	104	2024	2Ду100 1Ду80 1Ду40	363
Магистральная теплотрасса Комсомольская по территории ПАО "ГАЗ" (ПИР)	578	2024	2Ду500	859
Магистральная 3-я Юго-Западная теплотрасса по территории ПАО "ГАЗ" (ПИР)	400	2024	1Ду500	594
Теплотрасса по пр. Ленина, 95 от ТК км.8 до ТК км.9 (ПИР)	436,8	2024	3Ду500	527
Магистральная 3-я Соцгородская теплотрасса на территории ПАО "ГАЗ" (ПИР)	1000	2024	2Ду600	1332
Теплотрасса на ТНС-5 от ТК кс.8 до ТК кс.20 по пр. Бусыгина, у д. 46 (ПИР)	361,5	2024	3Ду250	258
Теплотрасса по пр. Ленина, 95 от ТК км.7 до ТК км.8 (ПИР)	366	2024	3Ду500	408
Магистральная теплотрасса Комсомольская по территории ПАО "ГАЗ" (СМР)	578	2025	2Ду500	20608
Магистральная 3-я Юго-Западная теплотрасса по территории ПАО "ГАЗ" (СМР)	400	2025	1Ду500	14262
Теплотрасса по пр. Ленина, 95 от ТК км.8 до ТК км.9 (СМР)	436,8	2025	3Ду500	12644
Магистральная 3-я Соцгородская теплотрасса на территории ПАО "ГАЗ" (СМР)	1000	2025	2Ду600	31964
Теплотрасса на ТНС-5 от ТК кс.8 до ТК кс.20 по пр. Бусыгина, у д. 46 (СМР)	361,5	2025	3Ду250	6199
Теплотрасса по пр. Ленина, 95 от ТК км.7 до ТК км.8 (СМР)	366	2025	3Ду500	9800
Теплотрасса по ул. Веденяпина, 16 - 17 (ПИР)	165	2025	2Ду250	137

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)**

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

Наименование начала/конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Затраты с НДС, тыс.руб.
Теплотрасса от ТК пр.Ленина, 70 до ТК пр.Ленина,70А (ПИР)	390	2025	1Ду200 3Ду150	248
Теплотрасса от ТК1Л.95 (ул.Энтузиастов, 4) до ТК1Л.196 (с заменой запорной арматуры, а также с заменой сальниковых компенсаторов в ТК1Л.96) (ПИР)	420	2025	2Ду400	650
Теплотрасса от ТК 3с.33 до ТК 3с.34 по ул. Раевского 15 (ПИР)	436,5	2025	2Ду600 1Ду300	572
Теплотрасса от д. 43/2 до д. 41 по пр. Ленина (ПИР)	90	2025	2Ду100	69
Капитальный ремонт "Ленинской" теплотрассы 2-й очереди по бул. Заречный от Н.О. у д. 1 бул. Заречный до Пав. 2л.28 (ПИР)	280	2025	2Ду700	861
Капитальный ремонт 1-й Соцгородской теплотрассы по пр. Молодежный у д.32 от ТК1с.33 до ТК1с.34 (ПИР)	300	2025	2Ду500	484
Капитальный ремонт квартальной теплотрассы от ТНС-6 до ТК у д. 4 ул. Дьяконова (ПИР)	507	2025	2Ду300 1Ду200	503
Капитальный ремонт квартальной теплотрассы от д. 4 по пр. Ильича до д. 6 по пр. Ильича (ПИР)	147	2025	3Ду200	51
Капитальный ремонт квартальной теплотрассы от д. 6 по пр. Ильича до д. 8 по пр. Ильича (ПИР)	174	2025	3Ду200	64
Капитальный ремонт квартальной теплотрассы от ТК у д. 8 по ул. Политбойцов до ТК у д. 6 по ул. Политбойцов (ПИР)	240	2025	3Ду150 1Ду100	65
Капитальный ремонт "Ленинской" теплотрассы 2-й очереди по ул. Матросская от ТК2л.10 до ТК 2л.11 (ПИР)	336	2025	2Ду700	993
Теплотрасса по ул. Веденяпина, 16 - 17 (СМР)	165	2026	2Ду250 1Ду200	3277
Теплотрасса от ТК пр.Ленина, 70 до ТК пр.Ленина,70А (СМР)	390	2026	3Ду150	5950
Теплотрасса от ТК1Л.95 (ул.Энтузиастов, 4) до ТК1Л.196 (с заменой запорной арматуры, а также с заменой сальниковых компенсаторов в ТК1Л.96) (СМР)	420	2026	2Ду400	15606
Теплотрасса от ТК 3с.33 до ТК 3с.34 по ул. Раевского 15 (СМР)	436,5	2026	2Ду600 1Ду300	13731
Теплотрасса от д. 43/2 до д. 41 по пр. Ленина (СМР)	90	2026	2Ду100	1655
Капитальный ремонт "Ленинской" теплотрассы 2-й очереди по бул. Заречный от Н.О. у д. 1 бул. Заречный до Пав. 2л.28 (СМР)	280	2026	2Ду700	20654
Капитальный ремонт 1-й Соцгородской теплотрассы по пр. Молодежный у д.32 от ТК1с.33 до ТК1с.34 (СМР)	300	2026	2Ду500	11606
Капитальный ремонт квартальной теплотрассы от ТНС-6 до ТК у д. 4 ул. Дьяконова (СМР)	507	2026	2Ду300 1Ду200	12084
Капитальный ремонт квартальной теплотрассы от д. 4 по пр. Ильича до д. 6 по пр. Ильича (СМР)	147	2026	3Ду200	1227
Капитальный ремонт квартальной теплотрассы от д. 6 по пр. Ильича до д. 8 по пр. Ильича (СМР)	174	2026	3Ду200	1537
Капитальный ремонт квартальной теплотрассы от ТК у д. 8 по ул. Политбойцов до ТК у д. 6 по ул. Политбойцов (СМР)	240	2026	3Ду150 1Ду100	1549
Капитальный ремонт "Ленинской" теплотрассы 2-й очереди по ул. Матросская от ТК2л.10 до ТК 2л.11 (СМР)	336	2026	2Ду700	23832
ИТОГО				322 533

3.6 Предложения по реконструкции (или) модернизации существующих сетей и сооружений на них для обеспечения расчетных гидравлических режимов

Предложения по реконструкции (или) модернизации существующих сетей и сооружений на них для обеспечения расчетных гидравлических режимов, в настоящей схеме теплоснабжения не предусмотрены.

3.7 Предложения по строительству и реконструкции (или) модернизации насосных станций

Предложения по строительству и реконструкции (или) модернизации насосных станций в настоящей схеме теплоснабжения не предусмотрены.

3.8 Предложения по строительству и реконструкции (или) модернизации тепловых пунктов

Мероприятия по строительству и реконструкции (или) модернизации тепловых пунктов представлены в таблицах 3.12-3.13, с указанием стоимости мероприятий в ценах соответствующих лет с учетом НДС.

Финансовые потребности в реализации этих мероприятий представлены в таблицах 5.1 – 5.2.

Таблица 3.12 – Объемы строительства и реконструкции тепловых пунктов на тепловых сетях АО "Теплоэнерго"

Мероприятие	Год реализации мероприятия	Затраты с НДС, тыс.руб
Техническое перевооружение ЦТП-321 по адресу: ул. Красных Зорь, 23Б (переключение потребителей горячего водоснабжения на закрытую схему)	2022	23 552
Техническое перевооружение ЦТП-325 по адресу: Сормовское шоссе, 15Б (переключение потребителей горячего водоснабжения на закрытую схему)	2022	23 535
Техническое перевооружение, модернизация теплоэнергетического оборудования на объектах АО "Теплоэнерго"	2022	17 895
	2023	11 627
	2024	76 448
	2025	61 657
	2026	36 467
Модернизация ЦТП по адресу: Казанское шоссе, рядом с домом № 10	2027	25 968
	2022	12 446
ИТОГО		289 596

Таблица 3.13 – 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-140	2024	42 287
Модернизация ЦТП-149	2024	39 724
Модернизация ЦТП-129	2022-2023	37 584
ИТОГО		119 595

3.9 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 таблице 3.14. Подробное описание и финансовые потребности в реализацию данных мероприятий представлены в документе «Обосновывающие материалы к схеме теплоснабжения города Нижнего Новгорода на перспективу до 2030 года (актуализация на 2023 год).Глава 9 «Предложения по переводу открытых систем теплоснабжения (горячего водоснабжения) в закрытые системы горячего водоснабжения» (шифр 22401.ОМ-ПСТ.009.000).

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)
ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

Таблица 3.14 – Объемы мероприятий по переводу потребителей на закрытую схему присоединения систем ГВС в соответствии с предложениями АО «Теплоэнерго»

№ п/п	Описание камеры присоединения	Адрес	Категория	Абонент	Кол-во ИТП (вводов ГВС)	Нагрузка на ГВС (средняя) (Гкал/ч)	Нагрузка на ГВС (макс.) (Гкал/ч)	Стоимость ИТП с учетом СМР, руб. с НДС	Год закрытия системы ГВС
Сормовская ТЭЦ (Филиал "Нижегородский" ПАО "Т Плюс"), ул. Коминтерна, 45									
1	114-1 ТК (ЦТП-303)	Пролетарская ул. 1	жилой дом муниципальный	АО "ДК Канавинского района"	1	0,0336	0,1568	3 000 000	2 023
2	114-1 ТК (ЦТП-303)	Пролетарская ул. 3	жилой дом муниципальный	АО "ДК Канавинского района"	2	0,1411	0,5405	6 000 000	2 023
3	114-1 ТК (ЦТП-303)	Сергея Есенина ул. 31	жилой дом муниципальный	АО "ДК Канавинского района"	3	0,1719	0,7062	9 000 000	2 023
4	114-1 ТК (ЦТП-303)	Сергея Есенина ул. 41	жилой дом ТСЖ, ЖСК, УК	ТСЖ "Радуга"	1	0,1651	0,5225	3 000 000	2 023
5	116 ТК (ЦТП-302)	Мещерский бульвар 5	жилой дом ТСЖ, ЖСК, УК	ТСЖ "Гарант"	2	0,0708	0,3247	6 000 000	2 023
6	116 ТК (ЦТП-302)	Сергея Есенина ул. 17	жилой дом ТСЖ, ЖСК, УК	ТСЖ 299	3	0,1359	0,5802	9 000 000	2 023
7	116 ТК (ЦТП-302)	Сергея Есенина ул. 19	жилой дом ТСЖ, ЖСК, УК	ТСЖ №300	1	0,0376	0,1692	3 000 000	2 023
8	116 ТК (ЦТП-302)	Сергея Есенина ул. 21	жилой дом ТСЖ, ЖСК, УК	ТСЖ № 301	1	0,0425	0,1852	3 000 000	2 023
9	116 ТК (ЦТП-302)	Сергея Есенина ул. 23	жилой дом ТСЖ, ЖСК, УК	ТСЖ №302	1	0,0390	0,1739	3 000 000	2 023
10	208-2 ТК (ЦТП-304)	Карла Маркса ул. 11	жилой дом муниципальный	АО "ДК Канавинского района"	2	0,1402	0,5384	6 000 000	2 023
11	208-2 ТК (ЦТП-304)	Карла Маркса ул. 15	жилой дом муниципальный	АО "ДК Канавинского района"	2	0,1317	0,5151	6 000 000	2 023
12	208-2 ТК (ЦТП-304)	Карла Маркса ул. 7	жилой дом муниципальный	АО "ДК Канавинского района"	1	0,0950	0,3450	3 000 000	2 023
13	208-2 ТК (ЦТП-304)	Пролетарская ул. 2	жилой дом муниципальный	АО "ДК Канавинского района"	4	0,2360	0,9516	12 000 000	2 023
14	208-2 ТК (ЦТП-304)	Пролетарская ул. 6	жилой дом муниципальный	АО "ДК Канавинского района"	4	0,2324	0,9524	12 000 000	2 023
15	208-2 ТК (ЦТП-304)	Сергея Акимова ул. 27	жилой дом муниципальный	АО "ДК Канавинского района"	1	0,0522	0,2177	3 000 000	2 023
16	208-2 ТК (ЦТП-304)	Сергея Акимова ул. 29	жилой дом муниципальный	АО "ДК Канавинского района"	2	0,1334	0,5195	6 000 000	2 023
17	208-2 ТК (ЦТП-304)	Сергея Акимова ул. 31	жилой дом муниципальный	АО "ДК Канавинского района"	1	0,0560	0,2312	3 000 000	2 023
18	208-2 ТК (ЦТП-304)	Сергея Акимова ул. 32	жилой дом муниципальный	АО "ДК Канавинского района"	1	0,0605	0,2458	3 000 000	2 023
19	208-2 ТК (ЦТП-304)	Сергея Акимова ул. 33	жилой дом муниципальный	АО "ДК Канавинского района"	1	0,0639	0,2570	3 000 000	2 023
20	208-2 ТК (ЦТП-304)	Сергея Акимова ул. 34	жилой дом муниципальный	АО "ДК Канавинского района"	1	0,0615	0,2494	3 000 000	2 023
21	208-2 ТК (ЦТП-304)	Сергея Акимова ул. 35	школьное учреждение	МБОУ "Школа №110"	1	0,0117	0,0838	3 000 000	2 023
22	208-2 ТК (ЦТП-304)	Сергея Акимова ул. 37	жилой дом ТСЖ, ЖСК, УК	ЖСК 415	2	0,1232	0,4986	6 000 000	2 023
23	208-2 ТК (ЦТП-304)	Сергея Акимова ул. 38	жилой дом муниципальный	АО "ДК Канавинского района"	1	0,0748	0,2898	3 000 000	2 023
24	208-2 ТК (ЦТП-304)	Сергея Акимова ул. 39	жилой дом муниципальный	АО "ДК Канавинского района"	2	0,1421	0,5436	6 000 000	2 023
25	208-2 ТК (ЦТП-304)	Сергея Акимова ул. 41	жилой дом муниципальный	АО "ДК Канавинского района"	2	0,1363	0,5279	6 000 000	2 023
26	208-3 ТК (ЦТП-305)	Волжская набережная 5	жилой дом муниципальный	АО "ДК Канавинского района"	3	0,1215	0,5358	9 000 000	2 023
27	208-3 ТК (ЦТП-305)	Волжская набережная 5а	жилой дом муниципальный	АО "ДК Канавинского района"	1	0,0413	0,1815	3 000 000	2 023
28	208-3 ТК (ЦТП-305)	Волжская набережная 6	жилой дом муниципальный	АО "ДК Канавинского района"	2	0,0936	0,3956	6 000 000	2 023
29	208-3 ТК (ЦТП-305)	Волжская набережная 7а	жилой дом муниципальный	АО "ДК Канавинского района"	1	0,0451	0,1930	3 000 000	2 023
30	208-3 ТК (ЦТП-305)	Карла Маркса ул. 12	жилой дом муниципальный	АО "ДК Канавинского района"	4	0,1664	0,7284	12 000 000	2 023
31	208-3 ТК (ЦТП-305)	Карла Маркса ул. 2	жилой дом муниципальный	АО "ДК Канавинского района"	3	0,1311	0,5655	9 000 000	2 023
32	208-3 ТК (ЦТП-305)	Карла Маркса ул. 4	жилой дом муниципальный	АО "ДК Канавинского района"	2	0,0816	0,3594	6 000 000	2 023
33	208-3 ТК (ЦТП-305)	Карла Маркса ул. 8	жилой дом ТСЖ, ЖСК, УК	ЖСК 391	1	0,0571	0,2351	3 000 000	2 023
34	208-3 ТК (ЦТП-305)	Пролетарская ул. 12а	жилой дом муниципальный	АО "ДК Канавинского района"	1	0,0447	0,1918	3 000 000	2 023
35	208-3 ТК (ЦТП-305)	Пролетарская ул. 14а	жилой дом муниципальный	АО "ДК Канавинского района"	1	0,0417	0,1827	3 000 000	2 023
36	208-3 ТК (ЦТП-305)	Сергея Акимова ул. 42	жилой дом муниципальный	АО "ДК Канавинского района"	1	0,0451	0,1930	3 000 000	2 023
37	208-3 ТК (ЦТП-305)	Сергея Акимова ул. 44	жилой дом ТСЖ, ЖСК, УК	ЖСК 382	1	0,0434	0,1877	3 000 000	2 023
38	208-3 ТК (ЦТП-305)	Сергея Акимова ул. 44а	детское дошкольное учреждение	МБДОУ "Детский сад №18 "Паровозик"	1	0,0513	0,2143	3 000 000	2 023
39	208-3 ТК (ЦТП-305)	Сергея Акимова ул. 45	жилой дом муниципальный	АО "ДК Канавинского района"	2	0,0926	0,3928	6 000 000	2 023

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)
ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

№ п/п	Описание камеры присоединения	Адрес	Категория	Абонент	Кол-во ИТП (вводов ГВС)	Нагрузка на ГВС (средняя) (Гкал/ч)	Нагрузка на ГВС (макс.) (Гкал/ч)	Стоимость ИТП с учетом СМР, руб. с НДС	Год закрытия системы ГВС
40	208-3 ТК (ЦТП-305)	Сергея Акимова ул. 46	жилой дом муниципальный	АО "ДК Канавинского района"	2	0,0852	0,3706	6 000 000	2 023
41	208-3 ТК (ЦТП-305)	Сергея Акимова ул. 47	жилой дом муниципальный	АО "ДК Канавинского района"	3	0,1233	0,5418	9 000 000	2 023
42	208-3 ТК (ЦТП-305)	Сергея Акимова ул. 49	жилой дом муниципальный	АО "ДК Канавинского района"	3	0,1276	0,5556	9 000 000	2 023
43	208-3 ТК (ЦТП-305)	Сергея Акимова ул. 51	жилой дом ТСЖ, ЖСК, УК	ТСЖ "Экспресс-М"	1	0,0466	0,1970	3 000 000	2 023
44	208-3 ТК (ЦТП-305)	Сергея Акимова ул. 52	жилой дом муниципальный	АО "ДК Канавинского района"	2	0,0878	0,3788	6 000 000	2 023
45	208-3 ТК (ЦТП-305)	Сергея Акимова ул. 53	жилой дом ТСЖ, ЖСК, УК	ТСЖ "№ 336"	2	0,0454	0,2432	6 000 000	2 023
46	208-3 ТК (ЦТП-305)	Сергея Акимова ул. 54	жилой дом муниципальный	АО "ДК Канавинского района"	3	0,1299	0,5625	9 000 000	2 023
47	208-3 ТК (ЦТП-305)	Сергея Акимова ул. 57	жилой дом ТСЖ, ЖСК, УК	ЖСК № 329	4	0,1148	0,5620	12 000 000	2 023
48	208-3 ТК (ЦТП-305)	Сергея Акимова ул. 58	жилой дом муниципальный	АО "ДК Канавинского района"	4	0,1684	0,7352	12 000 000	2 023
49	208-3 ТК (ЦТП-305)	Сергея Акимова ул. 59	жилой дом муниципальный	АО "ДК Канавинского района"	2	0,0916	0,3896	6 000 000	2 023
50	208-3 ТК (ЦТП-305)	Сергея Акимова ул. 60	жилой дом муниципальный	АО "ДК Канавинского района"	2	0,0892	0,3830	6 000 000	2 023
51	220 ТК (ЦТП-312)	Керченская ул. 14а	жилой дом ТСЖ, ЖСК, УК	ТСЖ "Дом на Стрелке"	2	0,0931	0,3985	6 000 000	2 023
52	220 ТК (ЦТП-312)	Керченская ул. 9	жилой дом ТСЖ, ЖСК, УК	ООО "ДУК "Заречье"	1	0,0701	0,2759	3 000 000	2 023
53	220 ТК (ЦТП-312)	Мануфактурная ул. 12	жилой дом муниципальный	АО "ДК Канавинского района"	4	0,1433	0,6504	12 000 000	2 023
54	220 ТК (ЦТП-312)	Мануфактурная ул. 16а	школьное учреждение	МАОУ "Гимназия № 2"	1	0,0119	0,0847	3 000 000	2 023
55	220 ТК (ЦТП-312)	Портовый пер. 8	жилой дом муниципальный	АО "ДК Канавинского района"	1	0,1460	0,4757	3 000 000	2 023
56	220 ТК (ЦТП-312)	Стрелка ул. 4	жилой дом ТСЖ, ЖСК, УК	Непосредственная форма управления	1	0,0044	0,0464	3 000 000	2 023
57	220 ТК (ЦТП-312)	Ярмарочный проезд 11	жилой дом муниципальный	АО "ДК Канавинского района"	1	0,0743	0,2882	3 000 000	2 023
58	220 ТК (ЦТП-312)	Ярмарочный проезд 5а	детское дошкольное учреждение	МБДОУ "Детский сад № 54"	1	0,0062	0,0559	3 000 000	2 023
59	301-1 ТК (ЦТП-313)	Народная ул. 28	жилой дом ТСЖ, ЖСК, УК	ТСЖ 459	3	0,0855	0,4194	9 000 000	2 023
60	301-1 ТК (ЦТП-313)	Народная ул. 30	жилой дом муниципальный	АО "ДК Московского района"	3	0,1955	0,7335	9 000 000	2 023
61	301-1 ТК (ЦТП-313)	Народная ул. 32	жилой дом ТСЖ, ЖСК, УК	ТСЖ 459	7	0,2790	1,2373	21 000 000	2 023
62	301-1 ТК (ЦТП-313)	Народная ул. 34	жилой дом муниципальный	АО "ДК Московского района"	6	0,2460	1,0818	18 000 000	2 023
63	301-1 ТК (ЦТП-313)	Народная ул. 36	жилой дом ТСЖ, ЖСК, УК	ТСЖ 378	11	0,4495	1,9771	33 000 000	2 023
64	301-1 ТК (ЦТП-313)	Народная ул. 38	жилой дом муниципальный	АО "ДК Московского района"	9	0,6677	2,5373	27 000 000	2 023
65	301-1 ТК (ЦТП-313)	Народная ул. 38б	детское дошкольное учреждение	МАДОУ "Детский сад № 114"	1	0,0182	0,1041	3 000 000	2 023
66	301-1 ТК (ЦТП-313)	Народная ул. 40	жилой дом муниципальный	АО "ДК Московского района"	2	0,1436	0,5612	6 000 000	2 023
67	304 ТК	Народная ул. 43	жилой дом ТСЖ, ЖСК, УК	Непосредственная форма управления	1	0,0211	0,1152	3 000 000	2 023
68	304 ТК	Народная ул. 45	жилой дом муниципальный	АО "ДК Московского района"	1	0,0276	0,1368	3 000 000	2 023
69	304 ТК (ЦТП-328)	Народная ул. 78	учебное учреждение	ГБПОУ "НТТОС"	1	0,0199	0,1108	3 000 000	2 023
70	304 ТК (ЦТП-328)	Народная ул. 80	жилой дом ТСЖ, ЖСК, УК	Непосредственная форма управления	1	0,1244	0,4205	3 000 000	2 023
71	304 ТК (ЦТП-328)	Народная ул. 82	жилой дом ТСЖ, ЖСК, УК	Непосредственная форма управления	1	0,0973	0,3509	3 000 000	2 023
72	306 ЦТП	Генерала Зимины ул. 10	жилой дом муниципальный	АО "ДК Канавинского района"	2	0,0822	0,3608	6 000 000	2 023
73	306 ЦТП	Генерала Зимины ул. 12	жилой дом муниципальный	АО "ДК Канавинского района"	6	0,2412	1,0662	18 000 000	2 023
74	306 ЦТП	Генерала Зимины ул. 14	жилой дом муниципальный	АО "ДК Канавинского района"	4	0,1735	0,7508	12 000 000	2 023
75	306 ЦТП	Генерала Зимины ул. 16	жилой дом муниципальный	АО "ДК Канавинского района"	1	0,0945	0,3435	3 000 000	2 023
76	306 ЦТП	Генерала Зимины ул. 18	жилой дом муниципальный	АО "ДК Канавинского района"	2	0,0780	0,3478	6 000 000	2 023
77	306 ЦТП	Генерала Зимины ул. 2	жилой дом муниципальный	АО "ДК Канавинского района"	2	0,0832	0,3644	6 000 000	2 023
78	306 ЦТП	Генерала Зимины ул. 20	жилой дом муниципальный	АО "ДК Канавинского района"	6	0,2652	1,1046	18 000 000	2 023
79	306 ЦТП	Генерала Зимины ул. 22	жилой дом муниципальный	АО "ДК Канавинского района"	6	0,2508	1,0974	18 000 000	2 023
80	306 ЦТП	Генерала Зимины ул. 24	жилой дом муниципальный	АО "ДК Канавинского района"	4	0,1644	0,7216	12 000 000	2 023
81	306 ЦТП	Генерала Зимины ул. 26	жилой дом муниципальный	АО "ДК Канавинского района"	3	0,1248	0,5466	9 000 000	2 023

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)
ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

№ п/п	Описание камеры присоединения	Адрес	Категория	Абонент	Кол-во ИТП (вводов ГВС)	Нагрузка на ГВС (средняя) (Гкал/ч)	Нагрузка на ГВС (макс.) (Гкал/ч)	Стоимость ИТП с учетом СМР, руб. с НДС	Год закрытия системы ГВС
82	306 ЦТП	Генерала Зимина ул. 4	жилой дом муниципальный	АО "ДК Канавинского района"	6	0,2406	1,0632	18 000 000	2 023
83	306 ЦТП	Генерала Зимина ул. 6	жилой дом муниципальный	АО "ДК Канавинского района"	4	0,1608	0,7108	12 000 000	2 023
84	306 ЦТП	Генерала Зимина ул. 73	школьное учреждение	МБОУ "Школа № 51"	1	0,0010	0,0192	3 000 000	2 023
85	306 ЦТП	Генерала Зимина ул. 75	школьное учреждение	МБОУ "Школа № 51"	1	0,0039	0,0421	3 000 000	2 023
86	306 ЦТП	Генерала Зимина ул. 8	жилой дом муниципальный	АО "ДК Канавинского района"	1	0,0955	0,3462	3 000 000	2 023
87	306 ЦТП	Тонкинская ул. 3	жилой дом муниципальный	АО "ДК Канавинского района"	6	0,2352	1,0470	18 000 000	2 023
88	306 ЦТП	Тонкинская ул. 4	школьное учреждение	МБОУ "Школа № 121"	1	0,0122	0,0865	3 000 000	2 023
89	306 ЦТП	Тонкинская ул. 7	жилой дом муниципальный	АО "ДК Канавинского района"	6	0,2436	1,0740	18 000 000	2 023
90	308 ЦТП	Генерала Зимина ул. 28	жилой дом ТСЖ, ЖСК, УК	ТСЖ № 346	2	0,0878	0,3788	6 000 000	2 023
91	308 ЦТП	Генерала Зимина ул. 30	жилой дом ТСЖ, ЖСК, УК	ТСЖ № 351	3	0,0882	0,4269	9 000 000	2 023
92	308 ЦТП	Генерала Зимина ул. 32	жилой дом ТСЖ, ЖСК, УК	ТСЖ № 350	2	0,0508	0,2594	6 000 000	2 023
93	308 ЦТП	Генерала Зимина ул. 34	жилой дом муниципальный	АО "ДК Канавинского района"	1	0,0945	0,3435	3 000 000	2 023
94	308 ЦТП	Генерала Зимина ул. 35	жилой дом ТСЖ, ЖСК, УК	ЖСК № 361	2	0,0664	0,3112	6 000 000	2 023
95	308 ЦТП	Генерала Зимина ул. 36	жилой дом ТСЖ, ЖСК, УК	ЖСК 362	1	0,0557	0,2301	3 000 000	2 023
96	308 ЦТП	Генерала Зимина ул. 37	жилой дом ТСЖ, ЖСК, УК	ТСЖ №363	2	0,0652	0,3072	6 000 000	2 023
97	308 ЦТП	Генерала Зимина ул. 39	жилой дом муниципальный	АО "ДК Канавинского района"	4	0,1652	0,7260	12 000 000	2 023
98	308 ЦТП	Генерала Зимина ул. 40	жилой дом муниципальный	АО "ДК Канавинского района"	2	0,0902	0,3860	6 000 000	2 023
99	308 ЦТП	Генерала Зимина ул. 41	жилой дом муниципальный	АО "ДК Канавинского района"	2	0,0902	0,3860	6 000 000	2 023
100	308 ЦТП	Тонкинская ул. 11	жилой дом муниципальный	АО "ДК Канавинского района"	2	0,0812	0,3580	6 000 000	2 023
101	308 ЦТП	Тонкинская ул. 12	жилой дом ТСЖ, ЖСК, УК	ТСЖ - 345	2	0,0676	0,3148	6 000 000	2 023
102	308 ЦТП	Тонкинская ул. 13	жилой дом муниципальный	АО "ДК Канавинского района"	2	0,0884	0,3802	6 000 000	2 023
103	308 ЦТП	Тонкинская ул. 14	жилой дом муниципальный	АО "ДК Канавинского района"	2	0,0850	0,3704	6 000 000	2 023
104	308 ЦТП	Тонкинская ул. 15	жилой дом муниципальный	АО "ДК Канавинского района"	2	0,0978	0,4102	6 000 000	2 023
105	308 ЦТП	Тонкинская ул. 16	жилой дом муниципальный	АО "ДК Канавинского района"	3	0,1266	0,5523	9 000 000	2 023
106	308 ЦТП	Тонкинская ул. 17	жилой дом муниципальный	АО "ДК Канавинского района"	3	0,1221	0,5388	9 000 000	2 023
107	308 ЦТП	Тонкинская ул. 6	жилой дом муниципальный	АО "ДК Канавинского района"	2	0,0760	0,3412	6 000 000	2 023
108	308 ЦТП	Тонкинская ул. 8	жилой дом муниципальный	АО "ДК Канавинского района"	3	0,1455	0,6168	9 000 000	2 023
109	309 ТК	Куйбышева ул. 57	жилой дом ТСЖ, ЖСК, УК	ТСН "Куйбышева - 57"	3	0,1206	0,5331	9 000 000	2 023
110	309 ТК	Куйбышева ул. 59	жилой дом ТСЖ, ЖСК, УК	ТСЖ №343	2	0,0762	0,3422	6 000 000	2 023
111	309 ТК	Куйбышева ул. 61	жилой дом муниципальный	АО "ДК Московского района"	2	0,0562	0,2772	6 000 000	2 023
112	309 ТК	Куйбышева ул. 63	жилой дом муниципальный	АО "ДК Московского района"	4	0,1880	0,7924	12 000 000	2 023
113	309 ТК	Куйбышева ул. 65	жилой дом ТСЖ, ЖСК, УК	ООО "Партнер-НН"	1	0,0626	0,2528	3 000 000	2 023
114	318 ТК	Маршала Воронова ул. 16	жилой дом муниципальный	АО "ДК Московского района"	1	0,0974	0,3514	3 000 000	2 024
115	318 ТК	Маршала Воронова ул. 16а	жилой дом муниципальный	АО "ДК Московского района"	1	0,0922	0,3374	3 000 000	2 024
116	318 ТК	Маршала Воронова ул. 9	жилой дом муниципальный	АО "ДК Московского района"	1	0,1790	0,5560	3 000 000	2 024
117	318 ТК	Сормовское шоссе 12	жилой дом муниципальный	АО "ДК Московского района"	1	0,2524	0,7327	3 000 000	2 023
118	321 ТК	Маршала Казакова ул. 6	жилой дом муниципальный	АО "ДК Московского района"	1	0,1579	0,5051	3 000 000	2 024
119	321 ТК	Маршала Казакова ул. 7	жилой дом муниципальный	АО "ДК Московского района"	1	0,0922	0,3374	3 000 000	2 024
120	4 ТК ЭЖК	Волжская набережная 9	жилой дом муниципальный	АО "ДК Канавинского района"	1	0,7729	1,9175	3 000 000	2 024
121	4 ТК ЭЖК	Волжская набережная 9а	жилой дом ТСЖ, ЖСК, УК	ТСЖ "Чайка"	1	0,0763	0,2939	3 000 000	2 024
122	4 ТК ЭЖК	Карла Маркса ул. 22	жилой дом муниципальный	АО "ДК Канавинского района"	1	0,5076	1,3244	3 000 000	2 024
123	4 ТК ЭЖК	Карла Маркса ул. 24	жилой дом муниципальный	АО "ДК Канавинского района"	1	0,1867	0,5750	3 000 000	2 024

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)
ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

№ п/п	Описание камеры присоединения	Адрес	Категория	Абонент	Кол-во ИТП (вводов ГВС)	Нагрузка на ГВС (средняя) (Гкал/ч)	Нагрузка на ГВС (макс.) (Гкал/ч)	Стоимость ИТП с учетом СМР, руб. с НДС	Год закрытия системы ГВС
124	4 ТК ЭЖК	Пролетарская ул. 5	жилой дом муниципальный	АО "ДК Канавинского района"	1	0,6131	1,5631	3 000 000	2 024
125	4 ТК ЭЖК	Пролетарская ул. 5а	детское дошкольное учреждение	МБДОУ "Детский сад № 63 "Солнышко"	1	0,0132	0,0906	3 000 000	2 024
126	4 ТК ЭЖК	Пролетарская ул. 7	жилой дом муниципальный	АО "ДК Канавинского района"	1	0,4815	1,2642	3 000 000	2 024
127	415в УТ (ЦТП-317)	50 лет Победы ул. 20	жилой дом муниципальный	АО "ДК Московского района"	1	0,0257	0,1310	3 000 000	2 024
128	415в УТ (ЦТП-317)	50 лет Победы ул. 24	учебное учреждение	МБОУ "Школа №115"	1	0,0028	0,0386	3 000 000	2 024
129	415в УТ (ЦТП-317)	Безрукова ул. 2	жилой дом ТСЖ, ЖСК, УК	Население "УК "Твой дом"	1	0,0403	0,1783	3 000 000	2 024
130	415в УТ (ЦТП-317)	Безрукова ул. 6	жилой дом муниципальный	АО "ДК Московского района"	1	0,0212	0,1159	3 000 000	2 024
131	415в УТ (ЦТП-317)	Безрукова ул. 8	жилой дом муниципальный	АО "ДК Московского района"	1	0,0461	0,1959	3 000 000	2 024
132	415в УТ (ЦТП-317)	Генерала Ключева ул. 12	детское дошкольное учреждение	МБДОУ "Детский сад № 76"	1	0,0067	0,0587	3 000 000	2 024
133	415в УТ (ЦТП-317)	Евгения Никонова ул. 1	жилой дом муниципальный	АО "ДК Московского района"	1	0,0359	0,1641	3 000 000	2 024
134	415в УТ (ЦТП-317)	Евгения Никонова ул. 21	лечебное учреждение	ГБУЗ НО "Родильный дом №5"	1	0,0901	0,3318	3 000 000	2 024
135	415в УТ (ЦТП-317)	Просвещенская ул. 2	жилой дом муниципальный	АО "ДК Московского района"	1	0,0226	0,1209	3 000 000	2 024
136	415в УТ (ЦТП-317)	Просвещенская ул. 4	учебное учреждение	МБОУ "Школа №115"	1	0,0058	0,0548	3 000 000	2 024
137	415в УТ (ЦТП-317)	Страж Революции ул. 34	жилой дом муниципальный	АО "ДК Московского района"	1	0,0303	0,1455	3 000 000	2 024
138	415в УТ (ЦТП-317)	Страж Революции ул. 36	жилой дом муниципальный	АО "ДК Московского района"	1	0,0198	0,1107	3 000 000	2 024
139	415в УТ (ЦТП-317)	Страж Революции ул. 38	жилой дом муниципальный	АО "ДК Московского района"	1	0,0278	0,1379	3 000 000	2 024
140	415в УТ (ЦТП-317)	Страж Революции ул. 40	жилой дом муниципальный	АО "ДК Московского района"	1	0,0168	0,1017	3 000 000	2 024
141	415г-6 УТ	Героев проспект 31а	детское дошкольное учреждение	МБДОУ "Детский сад №304"	1	0,0179	0,1041	3 000 000	2 024
142	415г-9 ТК (ЦТП-Героев,23)	Героев проспект 23	жилой дом ТСЖ, ЖСК, УК	ООО "Восток-II"	1	0,4909	0,1520	3 000 000	2 024
143	422-2 ТК (ЦТП-319)	Березовская ул. 74	детское дошкольное учреждение	МАДОУ "Детский сад № 322"	1	0,0172	0,1025	3 000 000	2 024
144	422-2 ТК (ЦТП-319)	Березовская ул. 75	жилой дом ТСЖ, ЖСК, УК	ТСЖ № 75	1	0,0605	0,2458	3 000 000	2 024
145	422-2 ТК (ЦТП-319)	Березовская ул. 83	жилой дом муниципальный	АО "ДК Московского района"	2	0,1776	0,6574	6 000 000	2 024
146	422-2 ТК (ЦТП-319)	Березовская ул. 85	лечебное учреждение	ГБУЗ НО "Родильный дом №5"	1	0,0218	0,1178	3 000 000	2 024
147	422-2 ТК (ЦТП-319)	Березовская ул. 85а	лечебное учреждение	ГБУЗ НО "ГКБ №30 Московского района"	1	0,0074	0,0601	3 000 000	2 024
148	422-2 ТК (ЦТП-319)	Березовская ул. 85а	лечебное учреждение	ГБУЗ НО "ГКБ №30 Московского района"	1	0,1177	0,4037	3 000 000	2 024
149	422-2 ТК (ЦТП-319)	Березовская ул. 90	жилой дом муниципальный	АО "ДК Московского района"	1	0,0782	0,2996	3 000 000	2 024
150	422-2 ТК (ЦТП-319)	Березовская ул. 92	жилой дом муниципальный	АО "ДК Московского района"	2	0,1734	0,6460	6 000 000	2 024
151	422-2 ТК (ЦТП-319)	Березовская ул. 94	жилой дом муниципальный	АО "ДК Московского района"	3	0,2727	1,0014	9 000 000	2 024
152	422-2 ТК (ЦТП-319)	Березовская ул. 96	жилой дом муниципальный	АО "ДК Московского района"	12	0,5732	2,434	36 000 000	2 024
153	422-2 ТК (ЦТП-319)	Героев проспект 74	жилой дом муниципальный	АО "ДК Московского района"	4	0,1796	0,7696	12 000 000	2 024
154	422-2 ТК (ЦТП-319)	Героев проспект 74	жилой дом муниципал.	АО "ДК Московского района"	1	0,0485	0,2037	3 000 000	2 024
155	422-2 ТК (ЦТП-319)	Просвещенская ул. 1	жилой дом ТСЖ, ЖСК, УК	ТСЖ "1А"	2	0,1656	0,6246	6 000 000	2 024
156	422-2 ТК (ЦТП-319)	Просвещенская ул. 9а	детское дошкольное учреждение	МБДОУ "Детский сад № 321"	1	0,0151	0,0972	3 000 000	2 024
157	422-2 ТК (ЦТП-319)	Страж Революции ул. 31	лечебное учреждение	ГБУЗ НО "ДГБ №42"	1	0,0055	0,0534	3 000 000	2 024
158	422-2 ТК (ЦТП-319)	Страж Революции ул. 31	лечебное учреждение	ГБУЗ НО "ДГБ №42"	1	0,1218	0,4139	3 000 000	2 024
159	423 ТК	Березовская ул. 65	жилой дом муниципальный	АО "ДК Московского района"	1	0,1164	0,4000	3 000 000	2 024
160	423 ТК	Березовская ул. 67	жилой дом муниципальный	АО "ДК Московского района"	1	0,1046	0,3697	3 000 000	2 024
161	430 ТК (ЦТП-320)	Александра Люкина ул. 4	жилой дом муниципальный	АО "ДК Московского района"	1	0,0962	0,3482	3 000 000	2 024
162	430 ТК (ЦТП-320)	Александра Люкина ул. 5	жилой дом муниципальный	АО "ДК Московского района"	1	0,1065	0,3746	3 000 000	2 024
163	430 ТК (ЦТП-320)	Александра Люкина ул. 6	жилой дом муниципальный	АО "ДК Московского района"	1	0,1032	0,3662	3 000 000	2 024
164	430 ТК (ЦТП-320)	Александра Люкина ул. 7	жилой дом муниципальный	АО "ДК Московского района"	8	0,6032	2,2804	24 000 000	2 024
165	430 ТК (ЦТП-320)	Александра Люкина ул. 7а	детское дошкольное учреждение	МБДОУ "Детский сад № 452 "Родничок"	1	0,0327	0,1536	3 000 000	2 024

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)
ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

№ п/п	Описание камеры присоединения	Адрес	Категория	Абонент	Кол-во ИТП (вводов ГВС)	Нагрузка на ГВС (средняя) (Гкал/ч)	Нагрузка на ГВС (макс.) (Гкал/ч)	Стоимость ИТП с учетом СМР, руб. с НДС	Год закрытия системы ГВС
166	430 ТК (ЦТП-320)	Александра Люкина ул. 7а	детское дошкольное учреждение	МБДОУ "Детский сад № 452 "Родничок"	1	0,0091	0,0706	3 000 000	2 024
167	430 ТК (ЦТП-320)	Александра Люкина ул. 9	жилой дом муниципальный	АО "ДК Московского района"	3	0,2591	0,9653	9 000 000	2 024
168	430 ТК (ЦТП-320)	Березовская ул. 20	жилой дом муниципальный	АО "ДК Московского района"	1	0,1334	0,4439	3 000 000	2 024
169	430 ТК (ЦТП-320)	Березовская ул. 22	жилой дом муниципальный	АО "ДК Московского района"	1	0,1032	0,3662	3 000 000	2 024
170	430 ТК (ЦТП-320)	Героя Давыдова ул. 13а	школьное учреждение	МАОУ "Школа №139"	1	0,0136	0,0920	3 000 000	2 024
171	430 ТК (ЦТП-320)	Красных Зорь ул. 11	жилой дом ТСЖ, ЖСК, УК	ТСЖ "Наш дом"	6	0,3364	1,3882	18 000 000	2 024
172	430 ТК (ЦТП-320)	Красных Зорь ул. 11а	детское дошкольное учреждение	МБДОУ "Детский сад №345"	1	0,0184	0,1050	3 000 000	2 024
173	430 ТК (ЦТП-320)	Красных Зорь ул. 13	жилой дом ТСЖ, ЖСК, УК	ТСЖ "Наш дом"	2	0,0812	0,3586	6 000 000	2 024
174	430 ТК (ЦТП-320)	Красных Зорь ул. 13а	детское дошкольное учреждение	МАДОУ "Детский сад № 437"	1	0,0210	0,1154	3 000 000	2 024
175	430 ТК (ЦТП-320)	Красных Зорь ул. 14	жилой дом муниципальный	АО "ДК Московского района"	1	0,1000	0,3579	3 000 000	2 024
176	430 ТК (ЦТП-320)	Красных Зорь ул. 14а	учебное учреждение	МБОУ "Лицей № 87 имени Л.И. Новиковой"	1	0,0150	0,0970	3 000 000	2 024
177	430 ТК (ЦТП-320)	Красных Зорь ул. 15	жилой дом ТСЖ, ЖСК, УК	ТСЖ "Красных зорь, 15"	7	0,3668	1,6186	21 000 000	2 024
178	430 ТК (ЦТП-320)	Красных Зорь ул. 17	жилой дом ТСЖ, ЖСК, УК	ТСЖ "Красных Зорь, 17"	4	0,3416	1,2611	12 000 000	2 024
179	430 ТК (ЦТП-320)	Красных Зорь ул. 18	жилой дом ТСЖ, ЖСК, УК	ТСЖ № 342	5	0,1606	0,7584	15 000 000	2 024
180	430 ТК (ЦТП-320)	Красных Зорь ул. 19	жилой дом ТСЖ, ЖСК, УК	ТСЖ "Красных Зорь, 19"	9	0,2624	1,2772	27 000 000	2 024
181	430 ТК (ЦТП-320)	Московское шоссе 207а	учебное учреждение	МБОУ "Школа №73"	1	0,0063	0,0571	3 000 000	2 024
182	430 ТК (ЦТП-320)	Шота Руставели ул. 14	жилой дом ТСЖ, ЖСК, УК	Население МП "ГУК"	1	0,0216	0,1174	3 000 000	2 024
183	5 ТК ЭЖК	Волжская набережная 10	жилой дом ТСЖ, ЖСК, УК	ТСЖ "Четвертая очередь"	6	0,5340	1,9425	18 000 000	2 024
184	5 ТК ЭЖК	Волжская набережная 10б	жилой дом ТСЖ, ЖСК, УК	ТСЖ "Экспресс М-НН"	1	0,0606	0,2463	3 000 000	2 024
185	5 ТК ЭЖК	Волжская набережная 10в	жилой дом ТСЖ, ЖСК, УК	ТСЖ "Экспресс М-НН"	1	0,0492	0,2061	3 000 000	2 024
186	5 ТК ЭЖК	Волжская набережная 11	жилой дом ТСЖ, ЖСК, УК	ТСЖ "Волга"	1	0,0624	0,2521	3 000 000	2 024
187	5 ТК ЭЖК	Карла Маркса ул. 17	школьное учреждение	МАОУ "Школа № 176"	1	0,0107	0,0790	3 000 000	2 024
188	5 ТК ЭЖК	Карла Маркса ул. 28	детское дошкольное учреждение	МБДОУ "Детский сад №67 "Крепыш"	1	0,0148	0,0964	3 000 000	2 024
189	5 ТК ЭЖК	Карла Маркса ул. 30	жилой дом муниципальный	АО "ДК Канавинского района"	1	0,2059	0,6227	3 000 000	2 024
190	5 ТК ЭЖК	Карла Маркса ул. 32	жилой дом ТСЖ, ЖСК, УК	Частное учреждение "Жилищно-эксплуатационная компания МЖК"	1	0,6175	1,5731	3 000 000	2 024
191	503 ТК	50 лет Победы ул. 4/1	жилой дом муниципальный	АО "ДК Московского района"	1	0,0773	0,2968	3 000 000	2 024
192	503 ТК	50 лет Победы ул. 6/2	жилой дом муниципальный	АО "ДК Московского района"	1	0,0040	0,0436	3 000 000	2 024
193	504а ТК	Коминтерна ул. 4/2	жилой дом муниципальный	АО "ДК Московского района"	1	0,0802	0,3053	3 000 000	2 024
194	504а ТК	Страж Революции ул. 4	жилой дом муниципальный	АО "ДК Московского района"	1	0,0705	0,2770	3 000 000	2 024
195	504а ТК	Страж Революции ул. 6/3	жилой дом муниципальный	АО "ДК Московского района"	1	0,0692	0,2730	3 000 000	2 024
196	506 ТК	Гвардейцев ул. 7а	детское дошкольное учреждение	МБДОУ "Детский сад № 75"	1	0,0070	0,0589	3 000 000	2 024
197	506 ТК	Коминтерна ул. 12	жилой дом муниципальный	АО "ДК Московского района"	1	0,1090	0,3804	3 000 000	2 024
198	506 ТК	Коминтерна ул. 6/1 ТСЖ	жилой дом муниципальный	АО "ДК Московского района"	5	0,3126	1,2513	15 000 000	2 024
199	506 ТК	Коминтерна ул. 8	жилой дом муниципальный	АО "ДК Московского района"	4	0,3327	1,2352	12 000 000	2 024
200	506 ТК	Страж Революции ул. 3	жилой дом ТСЖ, ЖСК, УК	Непосредственная форма управления	1	0,0779	0,2989	3 000 000	2 024
201	506-3 ТК (ЦТП-323)	Березовская ул. 95а	детское дошкольное учреждение	МБДОУ "Детский сад № 141"	1	0,0150	0,0968	3 000 000	2 024
202	506-3 ТК (ЦТП-323)	Страж Революции ул. 22	жилой дом муниципальный	АО "ДК Московского района"	1	0,0366	0,1658	3 000 000	2 024
203	509 ТК	Бийская ул. 3	жилой дом муниципальный	АО "ДК Московского района"	1	0,0508	0,2124	3 000 000	2 024
204	509 ТК	Гвардейцев ул. 13	детское дошкольное учреждение	МАДОУ "Детский сад № 212"	1	0,0164	0,1007	3 000 000	2 024
205	509 ТК	Коминтерна ул. 10	жилой дом муниципальный	АО "ДК Московского района"	5	0,3715	1,4107	15 000 000	2 024
206	509 ТК	Коминтерна ул. 14	жилой дом муниципальный	АО "ДК Московского района"	4	0,3624	1,3332	12 000 000	2 024
207	509 ТК	Коминтерна ул. 16	жилой дом муниципальный	АО "ДК Московского района"	5	0,3629	1,4011	15 000 000	2 024

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

(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

№ п/п	Описание камеры присоединения	Адрес	Категория	Абонент	Кол-во ИТП (вводов ГВС)	Нагрузка на ГВС (средняя) (Гкал/ч)	Нагрузка на ГВС (макс.) (Гкал/ч)	Стоимость ИТП с учетом СМР, руб. с НДС	Год закрытия системы ГВС
208	509 ТК	Коминтерна ул. 18	жилой дом муниципальный	АО "ДК Московского района"	1	0,1118	0,3881	3 000 000	2 024
209	509 ТК	Коминтерна ул. 18а	детское дошкольное учреждение	МБДОУ "Детский сад №147"	1	0,0157	0,0985	3 000 000	2 024
210	509 ТК	Коминтерна ул. 20	жилой дом муниципальный	АО "ДК Московского района"	4	0,3131	1,1824	12 000 000	2 024
211	509 ТК	Коминтерна ул. 22	жилой дом муниципальный	АО "ДК Московского района"	2	0,2102	0,7422	6 000 000	2 024
212	509 ТК	Коминтерна ул. 24	жилой дом муниципальный	АО "ДК Московского района"	4	0,3239	1,2116	12 000 000	2 024
213	509 ТК	Коминтерна ул. 26	жилой дом муниципальный	АО "ДК Московского района"	1	0,1214	0,4130	3 000 000	2 024
214	509 ТК	Коминтерна ул. 54	ДДУ	МБДОУ "Детский сад №74"	1	0,0087	0,0682	3 000 000	2 024
215	511 ТК	Березовская ул. 111	жилой дом муниципальный	АО "ДК Московского района"	1	0,2580	0,7458	3 000 000	2 024
216	511 ТК	Березовская ул. 114	жилой дом муниципальный	АО "ДК Московского района"	1	0,2467	0,7197	3 000 000	2 024
217	511 ТК	Березовская ул. 116	жилой дом муниципальный	АО "ДК Московского района"	1	0,1935	0,5920	3 000 000	2 024
218	511 ТК	Березовская ул. 118	жилой дом муниципальный	АО "ДК Московского района"	1	0,1742	0,5447	3 000 000	2 024
219	511 ТК	Березовская ул. 120	жилой дом муниципальный	АО "ДК Московского района"	2	0,1920	0,6954	6 000 000	2 024
220	511 ТК	Березовская ул. 122	жилой дом муниципальный	АО "ДК Московского района"	4	0,1840	0,7812	12 000 000	2 024
221	511 ТК	Глинки ул. 40	жилой дом муниципальный	АО "ДК Московского района"	1	0,0974	0,3514	3 000 000	2 024
222	511 ТК	Коминтерна ул. 21	школьное учреждение	МАОУ "Школа №70 с углубленным изучением отдельных предметов"	1	0,0128	0,0890	3 000 000	2 024
223	512 ТК	Березовская ул. 104а	жилой дом муниципальный	АО "ДК Московского района"	5	0,2712	1,0920	15 000 000	2 024
224	512 ТК	Березовская ул. 106	жилой дом ТСЖ, ЖСК, УК	ТСЖ "Березовская 106, 108"	1	0,1680	0,5298	3 000 000	2 024
225	512 ТК	Березовская ул. 106а	детское дошкольное учреждение	МБДОУ "Детский сад № 417"	1	0,0158	0,0993	3 000 000	2 024
226	512 ТК	Березовская ул. 108	жилой дом ТСЖ, ЖСК, УК	ТСЖ "Березовская 106, 108"	1	0,1617	0,5145	3 000 000	2 024
227	512 ТК	Березовская ул. 110	жилой дом муниципальный	АО "ДК Московского района"	1	0,1814	0,5617	3 000 000	2 024
228	512 ТК	Березовская ул. 112	жилой дом муниципальный	АО "ДК Московского района"	1	0,3163	0,8815	3 000 000	2 024
229	512 ТК	Березовская ул. 89б	детское дошкольное учреждение	МБДОУ "Детский сад № 94"	1	0,0153	0,0973	3 000 000	2 024
230	512 ТК	Березовская ул. 91	жилой дом муниципальный	АО "ДК Московского района"	1	0,0789	0,3018	3 000 000	2 024
231	512 ТК	Березовская ул. 95	жилой дом муниципальный	АО "ДК Московского района"	1	0,1905	0,5846	3 000 000	2 024
232	512 ТК	Березовская ул. 97	жилой дом муниципальный	АО "ДК Московского района"	1	0,2103	0,6332	3 000 000	2 024
233	512 ТК	Буревестника ул. 16	жилой дом муниципальный	АО "ДК Московского района"	1	0,2800	0,7978	3 000 000	2 024
234	512 ТК	Буревестника ул. 17	жилой дом муниципальный	АО "ДК Московского района"	1	0,1867	0,5750	3 000 000	2 024
235	512 ТК	Гвардейцев ул. 11	жилой дом муниципальный	АО "ДК Московского района"	1	0,2596	0,7495	3 000 000	2 024
236	512 ТК	Софьи Перовской ул. 2	школьное учреждение	"МАОУ "Школа № 178"	1	0,0072	0,0585	3 000 000	2 024
237	518 ТК	Березовская ул. 102	жилой дом муниципальный	АО "ДК Московского района"	3	0,3989	1,3176	9 000 000	2 024
238	518 ТК	Березовская ул. 104/1	жилой дом ТСЖ, ЖСК, УК	ТСЖ № 442	1	0,0635	0,2558	3 000 000	2 024
239	518а УТ	Березовская ул. 104	жилой дом ТСЖ, ЖСК, УК	ТСЖ № 265	1	0,1057	0,3726	3 000 000	2 024
240	521 ТК	Березовская ул. 87	жилой дом муниципальный	АО "ДК Московского района"	1	0,1008	0,3601	3 000 000	2 024
241	521 ТК	Березовская ул. 87а	жилой дом муниципальный	АО "ДК Московского района"	1	0,0969	0,3502	3 000 000	2 024
242	521 ТК	Березовская ул. 89	жилой дом муниципальный	АО "ДК Московского района"	1	0,4392	1,1646	3 000 000	2 024
243	521 ТК	Березовская ул. 89а	жилой дом муниципальный	АО "ДК Московского района"	1	0,0693	0,2735	3 000 000	2 024
244	521 ТК	Евгения Никонова ул. 19	жилой дом муниципальный	АО "ДК Московского района"	2	0,1535	0,5910	6 000 000	2 024
245	6 ТК ЭЖК	Карла Маркса ул. 40	жилой дом ТСЖ, ЖСК, УК	Частное учреждение "Жилищно-эксплуатационная компания МЖК"	1	0,2045	0,6193	3 000 000	2 024
Итого по Сормовской ТЭЦ					498	32,699	122,219	149 4000 000	
Котельная РФЯЦ ВНИИЭФ «НИИИС им. Ю.Е.Седакова», ул. Тропинина, 47									
1	НИИИС ТК-49	Тропинина ул. 51	жилой дом муниципальный	АО "ДК Приокского района"	2	0,1070	0,4448	6 000 000	2 024
2	НИИИС ТК-49	Тропинина ул. 53	жилой дом муниципальный	АО "ДК Приокского района"	2	0,1008	0,4214	6 000 000	2 024

№ п/п	Описание камеры присоединения	Адрес	Категория	Абонент	Кол-во ИТП (вводов ГВС)	Нагрузка на ГВС (средняя) (Гкал/ч)	Нагрузка на ГВС (макс.) (Гкал/ч)	Стоимость ИТП с учетом СМР, руб. с НДС	Год закрытия системы ГВС
3	НИИИС ТК-49	Тропинина ул. 55	жилой дом муниципальный	АО "ДК Приокского района"	2	0,1022	0,4268	6 000 000	2 024
4	НИИИС ТК-49	Тропинина ул. 57	жилой дом муниципальный	АО "ДК Приокского района"	2	0,0994	0,4162	6 000 000	2 024
5	НИИИС ТК-49	Тропинина ул. 61	жилой дом ТСЖ, ЖСК, УК	ТСН "Квант"	1	0,0910	0,3343	3 000 000	2 024
Итого по котельной НИИИС					9	0,500	2,044	27 000 000	
ВСЕГО					507	33,199	124,263	1 521 000 000	

4 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

В Автозаводском районе до 1976 года было три схемы ГВС. Централизованное снабжение от Автозаводской ТЭЦ завода ГАЗ по магистральному трубопроводу Ду 400 мм на микрорайон «Соцгород». Северный поселок и Юго-Западная часть Автозаводского района обеспечивались горячей водой за счет ЦТП и газовых колонок. На Северном поселке было 3 ЦТП, подключенных к Ленинской магистрали, которая работала круглый год. На Юго-Западе работало 12 ЦТП от 1-й Юго-Западной магистрали, которая работала круглый год. В 60-е и 70-е годы началось массовое строительство жилья и были введены в действие 2-я Соцгородская магистраль с трубопроводом ГВС Ду 400 мм, 3-я Соцгородская магистраль с трубопроводом ГВС Ду 300 мм, 2-я Юго-Западная магистраль с трубопроводом ГВС Ду 500 мм, а также трубопровод ГВС Ду 200 мм на Северный поселок. Когда они были включены в работу, все ЦТП закрыли, а все теплообменное оборудование было демонтировано.

С 1978 года начали строиться тепловые насосные станции ТНС в новых микрорайонах «Соцгорода», Северного поселка и Юго-Западного участка. Схема работы ТНС представляла собой подводящий трубопровод ГВС до ТНС, поступление горячей воды в бак-аккумулятор, из бака – насосом потребителю. У потребителя вода поступала на обогрев полотенцесушителей и на разбор. Был предусмотрен возврат охлажденной воды по циркуляционному трубопроводу на ТНС, где охлажденная вода в зимнее время подогревалась, насколько позволяла температура отопительной воды (до 65°C) и поступала в бак-аккумулятор. В межсезонье и летом возвращаемая вода не подогревалась. Требования СанПиН по такой схеме были установлены на ГВС 50°C, и этот регламент выполнялся. В 2009 году требования по температуре ГВС были изменены и составляли составлять не ниже 60°C и не выше 75°C.

При существующей схеме ГВС это невыполнимо, и поэтому для того, чтобы решить проблему ГВС в Автозаводском районе Нижнего Новгорода, предлагается

производить догрев циркуляционной воды в межсезонье и летний период. Для этого необходимо выделить четыре магистральных теплотрассы отопления, которые будут работать 351 день в году и обеспечивать догрев циркуляционной воды до 65-68°C, что обеспечит выполнение требуемого норматива. При однотрубной схеме ГВС в микрорайонах необходимо построить ТНС и смонтировать циркуляционные трубопроводы до потребителей.

В домах, монтаж циркуляционных трубопроводов к которым нецелесообразен ввиду большой их удаленности от ТНС (существующих или перспективных), установить автоматические индивидуальные тепловые пункты (ИТП) с теплообменным оборудованием для догрева циркуляционной воды.

Для круглогодичной работы предлагается выделить 3-ю Юго-Западную магистраль в Юго-Западной части Автозаводского района, 2-ю Соцгородскую магистраль в микрорайоне «Соцгород» и 3-ю Соцгородскую магистраль в Северном поселке, магистраль МСК10 на микрорайон «Стройплощадка». На этих 4-х магистральных теплотрассах в летний период и межсезонье необходимо будет выдерживать температуру отопительной воды не ниже 75°C на источнике.

4.1 Юго-Западная часть Автозаводского района

4.1.1 ТНС Ю-2

Мероприятия, предлагаемые к реализации:

- На площадке между домами ул. Фучика, 35 и ул. Веденяпина, 25А построить ТНС, установить теплообменное оборудование для догрева циркуляционной воды (тепловая нагрузка 1 ступени ТО в межотопительный период – 1,9147 Гкал/ч (39,7402т/ч)).
- Построить подающий трубопровод ГВС на ТНС от УТ22-2.
- Построить подающий и обратный трубопровод по отоплению на ТНС от УТ22-2.
- Построить подающий и обратный трубопровод ГВС от ТНС до УТ22-2 и до УТ21-5.

- Подключить к ТНС и восстановить (или построить вновь) циркуляционные трубопроводы от ТНС на дома ул. Веденяпина, 23, 25, 25А, 27, 29, ул. Фучика 10,12, 10/1,10/2, 10/3, 10/4, 29, 31, 33, 35, 37, 39, 39А, 41,43, Южное шоссе, 60.

Перспективные потребители ТНС Ю-2 представлены на рисунке ниже. Участки тепловых сетей, реконструкция или строительство которых необходимо осуществить, представлены в таблице ниже.



Рисунок 4.1 – Перспективные потребители ТНС Ю-2

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

Таблица 4.1– Реконструкция и строительство тепловых сетей в зоне действия ТНС Ю-2

Наименование мероприятия	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Перспективный диаметр подающего трубопровода, м	Перспективный диаметр обратного трубопровода, м	Длина участка, м
Строительство вновь	УТ22-2	ТНС Ю-2	0,207	0	187,95
Строительство вновь	УТ22-2	ТНС Ю-2	0,207	0,207	186,97
Строительство вновь	ТНС Ю3-2	УТ22-2	0,207	0,207	185,98
Строительство вновь	ТНС Ю3-2	УТ21-5	0,1	0,1	124,8
Строительство циркуляции	УТ21-3	ж/д	0,1	0,1	6,47
Строительство циркуляции	УТ21-3	ж/д	0,1	0,1	12,31
Строительство циркуляции	УТ21-4	УТ21-3	0,1	0,1	6,08
Строительство циркуляции	УТ21-5	УТ21-4	0,1	0,1	32,23
Строительство циркуляции	ЦТП 6	Художественная мастерская (№355 – ООО "Интерсервис"	0,1	0,1	2,64
Строительство циркуляции	УТ21-5	УТ21-8	0,1	0,1	84,95
Строительство циркуляции	УТ21-8	ж/д	0,1	0,1	3,78
Строительство циркуляции	УТ21-8	ж/д	0,1	0,1	5,93
Строительство циркуляции	УТ21-8	№155 - МДОУ №109	0,05	0,05	47,85
Строительство циркуляции	УТ22-2	УТ22-2-1	0,1	0,1	42,89
Строительство циркуляции	УТ22-2	УТ22-6	0,207	0,207	28,44
Строительство циркуляции	УТ22-6	ж/д	0,05	0,05	100,74
Строительство циркуляции	УТ22-6	УТ22-7	0,207	0,207	22,88
Строительство циркуляции	УТ22-7	УТ22-19	0,207	0,207	11,07
Строительство циркуляции	УТ22-19	УТ22-20	0,207	0,207	26,28
Строительство циркуляции	УТ22-20	УТ22-22	0,207	0,207	59,36
Строительство циркуляции	УТ22-22	УТ22-31	0,15	0,15	54,71
Строительство циркуляции	УТ22-31	УТ22-36	0,15	0,15	57,78
Строительство циркуляции	УТ22-36	УТ22-23	0,15	0,15	25,65
Строительство циркуляции	УТ22-23	УТ22-25	0,15	0,15	6,29
Строительство циркуляции	УТ22-25	УТ22-26	0,125	0,125	22,68
Строительство циркуляции	УТ22-26	УТ22-26а	0,125	0,125	15,39
Строительство циркуляции	УТ22-29	ж/д	0,05	0,05	6,43
Строительство циркуляции	УТ22-29	УТ22-30	0,1	0,1	17,25
Строительство циркуляции	УТ22-30	УТ-22-28а-ГБП	0,1	0,1	23,93
Строительство циркуляции	УТ-22-28а-ГБП	УТ-22-28а-ГБП-4	0,1	0,1	27,58
Строительство циркуляции	УТ-22-28а-ГБП	УТ-22-28а-ГБП-1	0,1	0,1	39,16
Строительство циркуляции	УТ21-5	1ю12-2	0,082	0,082	121,16
Строительство циркуляции	1ю12-2	1ю12-3	0,082	0,082	50,14
Строительство циркуляции	1ю12-3	ж/д	0,07	0,07	10,22
Строительство циркуляции	1ю12-3	ж/д	0,07	0,07	4,37
Строительство циркуляции	1ю12-2	1ю12-1	0,082	0,082	13,82

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

Наименование мероприятия	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Перспективный диаметр подающего трубопровода, м	Перспективный диаметр обратного трубопровода, м	Длина участка, м
Строительство циркуляции	1ю12-1	ж/д (№79-ТСЖ №141)	0,082	0,082	3,66
Строительство циркуляции	УТ22-2-1	ж/д	0,05	0,05	4,54
Строительство циркуляции	УТ22-2-1	УТ22-2-2	0,1	0,1	30,49
Строительство циркуляции	УТ22-2-2	ж/д	0,05	0,05	4,71
Строительство циркуляции	УТ22-2-2	УТ22-2-3	0,1	0,1	41,01
Строительство циркуляции	УТ22-2-3	ж/д	0,05	0,05	4,54
Строительство циркуляции	УТ22-2-3	УТ22-2-4	0,1	0,1	31,44
Строительство циркуляции	УТ22-2-4	ж/д	0,05	0,05	4,91
Строительство циркуляции	УТ22-2-4	ж/д	0,05	0,05	34,89
Строительство циркуляции	УТ22-7	УТ22-8	0,082	0,082	25,1
Строительство циркуляции	УТ22-8	УТ22-9	0,082	0,082	13,88
Строительство циркуляции	УТ22-9	УТ22-10	0,082	0,082	12,92
Строительство циркуляции	УТ22-10	ж/д	0,082	0,082	5,65
Строительство циркуляции	УТ22-26в	УТ22-29	0,125	0,125	22,09
Строительство циркуляции	УТ22-26в	ж/д	0,05	0,05	4,87
Строительство циркуляции	УТ22-26б	УТ22-26в	0,125	0,125	25,31
Строительство циркуляции	УТ22-26б	ж/д	0,05	0,05	5,69
Строительство циркуляции	УТ22-26а	УТ22-26б	0,125	0,125	29,07
Строительство циркуляции	УТ22-26а	ж/д	0,05	0,05	5,1
Строительство циркуляции	УТ22-22	ж/д	0,082	0,082	16,01
Строительство циркуляции	УТ22-31	ж/д	0,082	0,082	5,49
Строительство циркуляции	УТ22-36	ж/д	0,082	0,082	5,29
Строительство циркуляции	УТ22-23	ж/д	0,082	0,082	5,16
Строительство циркуляции	УТ-22-28а-ГБП-4	ж/д	0,1	0,1	58,85
Строительство циркуляции	УТ-22-28а-ГБП-4	ж/д	0,1	0,1	8,53
Строительство циркуляции	УТ-22-28а-ГБП-1	УТ-22-28а-ГБП-2	0,1	0,1	25,08
Строительство циркуляции	УТ-22-28а-ГБП-1	ж/д	0,082	0,082	5,76
Строительство циркуляции	УТ-22-28а-ГБП-2	УТ-22-28а-ГБП-3	0,1	0,1	32,56
Строительство циркуляции	УТ-22-28а-ГБП-2	ж/д	0,082	0,082	5,16
Строительство циркуляции	УТ-22-28а-ГБП-3	ж/д	0,1	0,1	30,95
Строительство циркуляции	УТ-22-28а-ГБП-3	ж/д	0,082	0,082	5,36
Строительство циркуляции	УТ22-8	ж/д	0,082	0,082	5,22
Строительство циркуляции	УТ22-7	ж/д	0,082	0,082	4,41
Строительство циркуляции	УТ22-6	ж/д	0,082	0,082	3,93
Строительство циркуляции	УТ22-25	УТ22-25-1	0,05	0,05	106,77
Строительство циркуляции	УТ22-25-1	Водоканал (АБК + склады)	0,05	0,05	17,68
Строительство циркуляции	УТ22-25-1	Склад-мастерская	0,05	0,05	38,71
Строительство циркуляции	УТ21-5	ТНС Ю-2	0,1	0,1	8,44

4.1.2ТНС Ю-4

Мероприятия, предлагаемые к реализации:

- На площадке между домами ул. Фучика, 23 и ул. Веденяпина, 15 построить ТНС, установить для догрева циркуляционной воды (тепловая нагрузка 1 ступени ТО в межотопительный период – 1,5947 Гкал/ч (33,0644 т/ч)).
- Построить подающий трубопровод ГВС на ТНС от УТ14-16.
- Построить подающий и обратный трубопровод по отоплению от УТ14-19 на ТНС и подающий и циркуляционный трубопровод ГВС от ЦТП до УТ14-16.
- Подключить к ТНС и восстановить (или построить вновь) циркуляционные трубопроводы на дома ул. Веденяпина, 1, 3, 5, 5А, 7, 7А, 9, 11, 13, 15, 17, 19, 21, ул. Фучика, 11, 13, 15, 17, 19, 19А, 21, 23, 23А, 25, 27.

Перспективные потребители ТНС Ю-4 представлены на рисунке ниже. Участки тепловых сетей, реконструкция или строительство которых необходимо осуществить, представлены в таблице ниже.

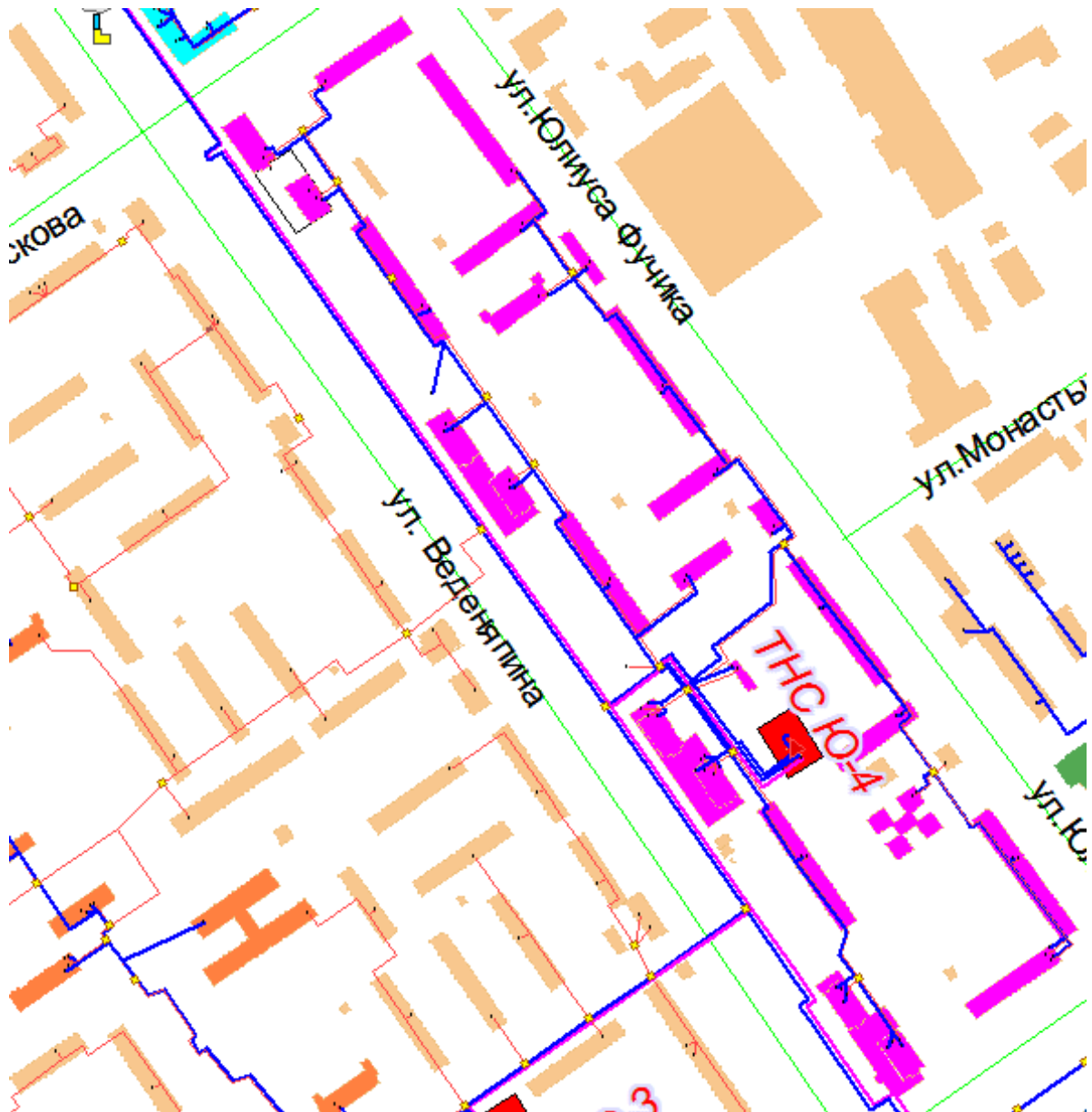


Рисунок 4.2– Перспективные потребители ТНС Ю-4

Таблица 4.2 – Реконструкция и строительство тепловых сетей в зоне действия ТНС Ю–4

Наименование мероприятия	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Перспективный диаметр подающего трубопровода, м	Перспективный диаметр обратного трубопровода, м	Длина участка, м
Строительство вновь	УТ14-16	ЦТП 3	0,207	0	149,78
Строительство вновь	ТНС Ю-4	УТ14-16	0,207	0,207	159,48
Строительство вновь	УТ14-19	ТНС Ю-4	0,1	0,1	65,87
Строительство циркуляции	УТ14-16	УТ14-15	0,15	0,15	27,76
Строительство циркуляции	УТ14-15	ДКШ филиал №1	0,05	0,05	63,43
Строительство циркуляции	УТ14-15	УТ14-15-1	0,15	0,15	38,78
Строительство циркуляции	УТ14-15-1	ж/д	0,05	0,05	6,23
Строительство циркуляции	УТ14-15-1	УТ14-14	0,15	0,15	65,93
Строительство циркуляции	УТ14-14	УТ14-13	0,15	0,15	32,7
Строительство циркуляции	УТ14-13	УТ14-45	0,082	0,082	8,74
Строительство циркуляции	УТ14-45	ж/д	0,082	0,082	10,48
Строительство циркуляции	УТ14-13	УТ14-12	0,15	0,15	54,75
Строительство циркуляции	УТ14-12	УТ14-44	0,082	0,082	20,2
Строительство циркуляции	УТ14-44	ж/д	0,082	0,082	12,83
Строительство циркуляции	УТ14-12	УТ14-12-1	0,1	0,1	48,67
Строительство циркуляции	УТ14-11	ж/д	0,05	0,05	11,65
Строительство циркуляции	УТ14-11	УТ14-10	0,1	0,1	27,9
Строительство циркуляции	УТ14-10	УТ14-9	0,1	0,1	51,71
Строительство циркуляции	УТ14-9	УТ14-6	0,1	0,1	26,07
Строительство циркуляции	УТ14-6	УТ14-7	0,082	0,082	9,27
Строительство циркуляции	УТ14-7	ж/д	0,082	0,082	3,23
Строительство циркуляции	УТ14-6	УТ14-1	0,1	0,1	42,15
Строительство циркуляции	УТ14-1	УТ14-2	0,082	0,082	20,34
Строительство циркуляции	УТ14-2	ж/д	0,082	0,082	10,84
Строительство циркуляции	УТ14-1	ж/д	0,1	0,1	48,56
Строительство циркуляции	УТ14-16	УТ14-18	0,207	0,207	23,08
Строительство циркуляции	УТ14-18	УТ14-18-1	0,082	0,082	17,84
Строительство циркуляции	УТ14-18-1	ж/д	0,05	0,05	6,42
Строительство циркуляции	УТ14-18-1	УТ14-18-2	0,082	0,082	6,94
Строительство циркуляции	УТ14-18	УТ14-19	0,1	0,1	51,11
Строительство циркуляции	УТ14-19	УТ14-19-1	0,082	0,082	9,88
Строительство циркуляции	УТ14-19-1	магазин	0,082	0,082	6,11
Строительство циркуляции	УТ14-19-1	магазин	0,082	0,082	14,29
Строительство циркуляции	УТ14-19-1	магазин	0,082	0,082	6,83
Строительство циркуляции	УТ14-19	УТ14-20	0,1	0,1	39,98
Строительство циркуляции	УТ14-20	УТ14-21	0,1	0,1	51,5
Строительство циркуляции	УТ14-21	ж/д	0,082	0,082	4,98

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

Наименование мероприятия	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Перспективный диаметр подающего трубопровода, м	Перспективный диаметр обратного трубопровода, м	Длина участка, м
Строительство циркуляции	УТ14-21	УТ14-21'	0,1	0,1	52,11
Строительство циркуляции	УТ14-21'	УТ14-48	0,1	0,1	37,62
Строительство циркуляции	УТ14-48	УТ14-48-1	0,082	0,082	5,84
Строительство циркуляции	УТ14-48-1	ж/д	0,082	0,082	14,4
Строительство циркуляции	УТ14-48	УТ14-48-2	0,082	0,082	44,53
Строительство циркуляции	УТ14-48-2	ж/д	0,07	0,07	12,02
Строительство циркуляции	УТ14-48-2	ж/д	0,07	0,07	11,7
Строительство циркуляции	УТ14-18	Здание	0,05	0,05	35,92
Строительство циркуляции	УТ14-18	УТ14-34'	0,15	0,15	132,66
Строительство циркуляции	УТ14-34'	УТ14-23	0,15	0,15	17,13
Строительство циркуляции	УТ14-23	произв. пом	0,082	0,082	8,93
Строительство циркуляции	УТ14-23	УТ14-24	0,15	0,15	49,13
Строительство циркуляции	УТ14-24	УТ14-25	0,1	0,1	11,26
Строительство циркуляции	УТ14-25	ж/д	0,082	0,082	10,33
Строительство циркуляции	УТ14-25	УТ14-26	0,1	0,1	28,71
Строительство циркуляции	УТ14-26	УТ14-26-1	0,1	0,1	37,42
Строительство циркуляции	УТ14-26-1	ж/д	0,082	0,082	6,08
Строительство циркуляции	УТ14-26-1	УТ14-27	0,1	0,1	74,03
Строительство циркуляции	УТ14-27	УТ14-28	0,082	0,082	28,41
Строительство циркуляции	УТ14-28	д/к 80	0,07	0,07	20,19
Строительство циркуляции	УТ14-28	УТ14-29	0,082	0,082	46,21
Строительство циркуляции	УТ14-29	ж/д	0,082	0,082	9,67
Строительство циркуляции	УТ14-29	ж/д	0,082	0,082	42,07
Строительство циркуляции	УТ14-34'	УТ14-34	0,1	0,1	50,16
Строительство циркуляции	УТ14-34	ж/д	0,082	0,082	5,53
Строительство циркуляции	УТ14-34	УТ14-35	0,1	0,1	65,05
Строительство циркуляции	УТ14-35	УТ14-36	0,1	0,1	13,89
Строительство циркуляции	УТ14-36	УТ14-37	0,1	0,1	8,5
Строительство циркуляции	УТ14-37	ж/д	0,082	0,082	7,27
Строительство циркуляции	УТ14-37	УТ14-38	0,082	0,082	52
Строительство циркуляции	УТ14-38	д/к 118	0,082	0,082	21,63
Строительство циркуляции	УТ14-38	УТ14-39	0,082	0,082	40,39
Строительство циркуляции	УТ14-39	УТ14-40	0,082	0,082	46
Строительство циркуляции	УТ14-40	ж/д	0,082	0,082	4,08
Строительство циркуляции	УТ14-40	УТ14-41	0,082	0,082	61,36
Строительство циркуляции	УТ14-41	ж/д	0,082	0,082	12,88
Строительство циркуляции	УТ14-41	ж/д	0,082	0,082	19,51
Строительство циркуляции	УТ14-18-2	ж/д	0,082	0,082	5,21

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

Наименование мероприятия	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Перспективный диаметр подающего трубопровода, м	Перспективный диаметр обратного трубопровода, м	Длина участка, м
Строительство циркуляции	УТ14-48-1	ж/д	0,082	0,082	8,18
Строительство циркуляции	УТ14-12-1	УТ14-11	0,1	0,1	31,21
Строительство циркуляции	УТ14-12-1	Магазин	0,021	0,021	34,92

4.1.3ТНС Ю-7

Мероприятия, предлагаемые к реализации:

- Восстановить оборудование бывшего ЦТП 5 (новое название ТНС Ю-7) для догрева циркуляционной воды (тепловая нагрузка 1 ступени ТО в межотопительный период –1,667 Гкал/ч (35,1807 т/ч)).
- Построить подающий трубопровод ГВС от дома Южное шоссе, 24Б до ТНС.
- Построить подающий и обратный трубопровод по отоплению от УТ19-3 на ТНС.
- От ТНС построить подающий и циркуляционный трубопроводы ГВС до УТ19-15.
- Подключить к ТНС и восстановить (или построить вновь) циркуляционные трубопроводы на дома Южное шоссе, 16, 16А, 16Б, 16В, 18, 20, 20А, 22, 22А, 22Б, 24, 24А, 24Б, 24Г, 26.

Перспективные потребители ТНС Ю-7 представлены на рисунке ниже. Участки тепловых сетей, реконструкция или строительство которых необходимо осуществить, представлены в таблице ниже.



Рисунок 4.3 – Перспективные потребители ТНС Ю-7

Таблица 4.3 – Реконструкция и строительство тепловых сетей в зоне действия ТНС Ю-7

Наименование мероприятия	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Перспективный диаметр подающего трубопровода, м	Перспективный диаметр обратного трубопровода, м	Длина участка, м
Строительство вновь	УТ19-3	ТНС Ю-7	0,259	0,259	26,62
Строительство вновь	ЦТП 5	УТ19-15	0,207	0,207	17,47
Строительство вновь	УТ19-30	ТНС Ю-7	0,207	0	158,57
Строительство циркуляции	УТ19-30	УТ19-31	0,1	0,1	9,11
Строительство циркуляции	УТ19-31	УТ19-32	0,1	0,1	45,18
Строительство циркуляции	УТ19-32	ж/д	0,07	0,07	5,85
Строительство циркуляции	УТ19-32	УТ19-33	0,1	0,1	108,85
Строительство циркуляции	УТ19-33	ж/д	0,07	0,07	12,21
Строительство циркуляции	УТ19-33	УТ19-34	0,082	0,082	44,96
Строительство циркуляции	УТ19-34	ж/д	0,082	0,082	5,71
Строительство циркуляции	УТ19-42	УТ19-30	0,15	0,15	82,45
Строительство циркуляции	УТ19-42	Школа №20	0,1	0,1	61,92
Строительство циркуляции	УТ19-29	УТ19-42	0,15	0,15	15,91
Строительство циркуляции	УТ19-28	УТ19-29	0,15	0,15	50,44
Строительство циркуляции	УТ19-17	УТ19-28	0,15	0,15	5,16
Строительство циркуляции	УТ19-17	ж/д	0,082	0,082	9
Строительство циркуляции	УТ19-17	УТ19-18	0,15	0,15	53,13
Строительство циркуляции	УТ19-18	Административное здание	0,1	0,1	44,05
Строительство циркуляции	УТ19-18	УТ19-19	0,15	0,15	34,44
Строительство циркуляции	УТ19-19	УТ19-20(45)	0,15	0,15	20,75
Строительство циркуляции	УТ19-20(45)	ж/д	0,1	0,1	5,35
Строительство циркуляции	УТ19-20(45)	УТ19-47	0,125	0,125	43,14
Строительство циркуляции	УТ19-47	ж/д	0,082	0,082	4,81
Строительство циркуляции	УТ19-47	УТ19-21	0,082	0,082	6,26
Строительство циркуляции	УТ19-21	УТ19-22	0,082	0,082	5,46
Строительство циркуляции	УТ19-22	УТ19-23	0,082	0,082	44,67
Строительство циркуляции	УТ19-23	УТ19-49	0,082	0,082	42,19
Строительство циркуляции	УТ19-49	УТ19-24	0,082	0,082	8,02
Строительство циркуляции	УТ19-24	УТ19-25	0,082	0,082	45,8
Строительство циркуляции	УТ19-25	ж/д	0,082	0,082	30,93
Строительство циркуляции	УТ19-16	УТ19-17	0,15	0,15	6,88
Строительство циркуляции	УТ19-15	УТ19-16	0,15	0,15	16,34
Строительство циркуляции	УТ19-15	ж/д	0,07	0,07	79,66
Строительство циркуляции	УТ19-15	УТ19-3	0,15	0,15	28,74
Строительство циркуляции	УТ19-3	УТ19-5	0,15	0,15	48,49
Строительство циркуляции	УТ19-5	ж/д	0,082	0,082	18,12
Строительство циркуляции	УТ19-5	УТ19-6	0,15	0,15	18,23

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

Наименование мероприятия	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Перспективный диаметр подающего трубопровода, м	Перспективный диаметр обратного трубопровода, м	Длина участка, м
Строительство циркуляции	УТ19-6	ж/д	0,05	0,05	13,5
Строительство циркуляции	УТ19-6	УТ19-7	0,15	0,15	15,96
Строительство циркуляции	УТ19-7	УТ19-8	0,15	0,15	34,42
Строительство циркуляции	УТ19-8	УТ19-9	0,15	0,15	4,03
Строительство циркуляции	УТ19-9	ж/д	0,05	0,05	5,92
Строительство циркуляции	УТ19-9	УТ19-10	0,1	0,1	8,36
Строительство циркуляции	УТ19-10	УТ19-11	0,1	0,1	9,46
Строительство циркуляции	УТ19-11	УТ19-12	0,1	0,1	25,87
Строительство циркуляции	УТ19-12	УТ19-13	0,1	0,1	36,18
Строительство циркуляции	УТ19-13	ж/д	0,07	0,07	16,97
Строительство циркуляции	УТ19-13	УТ19-14	0,1	0,1	49,75
Строительство циркуляции	УТ19-14	ж/д	0,07	0,07	20,84
Строительство циркуляции	УТ19-14	УТ19-14'	0,082	0,082	18,95
Строительство циркуляции	УТ19-42	ж/д	0,082	0,082	7,66
Строительство циркуляции	УТ19-31	ж/д	0,082	0,082	4,61
Строительство циркуляции	УТ19-49	ж/д	0,07	0,07	4,76

4.1.4ТНС Ю 15

Мероприятия, предлагаемые к реализации:

- На площадке между домами пр. Молодежный, 78А, 78Б построить ТНС, установить теплообменное оборудование для подогрева циркуляционной воды (тепловая нагрузка 1 ступени ТО в межотопительный период – 2,5862 Гкал/ч (61,9178 т/ч).
- Построить подающий и обратный трубопровод по отоплению от УТ кв52-5 до ТНС.
- Построить подающий трубопровод ГВС от транзитной тепловой сети ГВС, проходящей через дом пр. Молодежный, 78А до ТНС.
- От ТНС построить подающий и циркуляционный трубопроводы ГВС до домов пр. Молодежный, 78А.
- Подключить к ТНС и построить вновь циркуляционные трубопроводы на существующие дома пр. Молодежный, 78, 78А, ул. Левитана, 5. Существующих потребителей отключить от ТНС №24.
- Подключить к ТНС перспективного потребителя пр. Молодежный, 76А.

Перспективные потребители ТНС Ю-15 представлены на рисунке ниже.

Участки тепловых сетей, реконструкция или строительство которых необходимо осуществить, представлены в таблице ниже.

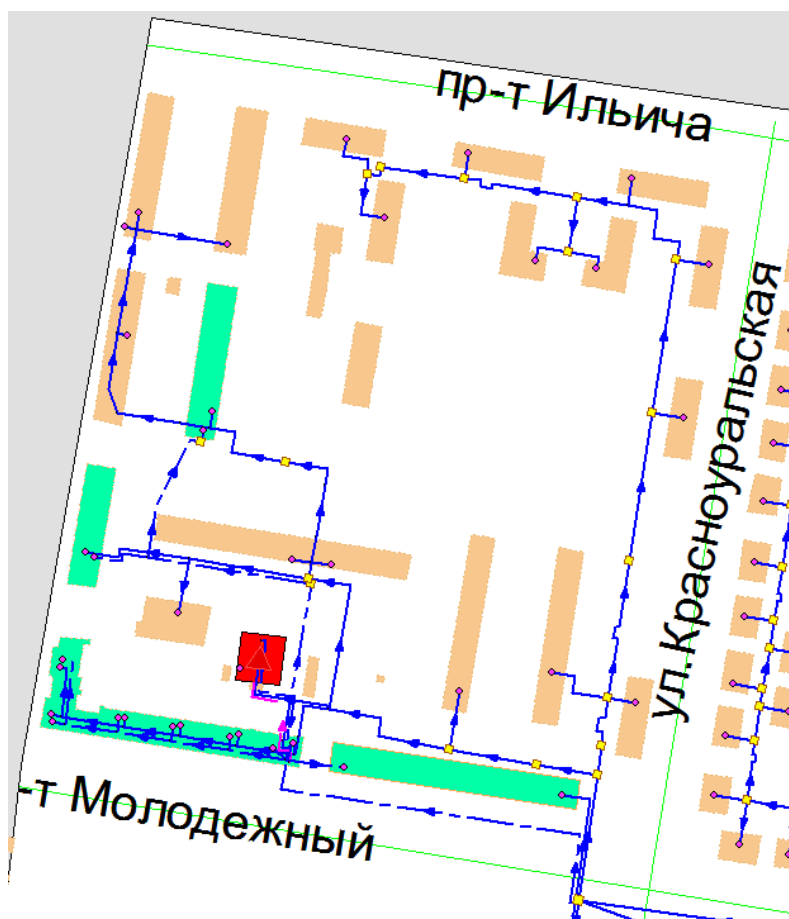


Рисунок 4.4 - Перспективные потребители ТНС Ю-15

Таблица 4.4– Реконструкция и строительство тепловых сетей в зоне действия ТНС Ю-15

Наименование мероприятия	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Перспективный диаметр подающего трубопровода, м	Перспективный диаметр обратного трубопровода, м	Длина участка, м
Строительство вновь	УТкв52-5	ТНС Ю-15	0,15	0,15	52,52
Строительство вновь	УТ1С52-30'	ТНС Ю-15	0,125	0,125	69,28
Строительство вновь	ТНС Ю-15	УТ1С52-30'	0,125	0,125	75,03
Строительство циркуляции	УТ1С52-30'	УТ1С52-30	0,082	0,082	11,62
Строительство циркуляции	УТ1С52-31	УТ1С52-33	0,069	0,069	77,85
Строительство циркуляции	УТ1С52-33	ж/д	0,069	0,069	29,05
Строительство циркуляции	УТ1С52-33	УТ1С52-35	0,05	0,05	65,01
Строительство циркуляции	УТ1С52-30	УТ1С52-31	0,069	0,069	74,73
Строительство циркуляции	УТ1С52-35	ж/д общежитие	0,05	0,05	5,43

4.1.5ТНС Ю 28

Мероприятия, предлагаемые к реализации:

- В здании ТНС Ю-28 установить теплообменное оборудование для догрева циркуляционной воды (тепловая нагрузка 1 ступени ТО в меж-отопительный период – 1,624 Гкал/ч (27,0558 т/ч)).
- Подключить к ТНС Ю-28 и построить вновь циркуляционные трубопроводы на дома ул. Космическая, 24, 28, 30, 32, 51, 53, 55, 57.

4.1.6 ОБОБЩЕННЫЙ ПЕРЕЧЕНЬ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ ЮГО-ЗАПАДНОЙ ЧАСТИ АВТОЗАВОДСКОГО РАЙОНА, ОБЕСПЕЧЕНИЕ ГВС КОТОРЫХ ПЛАНИРУЕТСЯ ЧЕРЕЗ ТНС

Таблица 4.5 – Расходы ГВС на жилые дома Юго-Западной части

Таблица расходов ГВС на жилые дома I-ого -XIV-ого блоков			Максимальный расход ГВС при температуре $t_h=65^{\circ}\text{C}$		Средний расход ГВС при температуре $t_h=65^{\circ}\text{C}$		Год реализации
№ п/п	Адрес	Объект	G _{hgr} макс, м3/ч	Q ГВС макс., Гкал/час	q _{hT} , м3/ч	Q ГВС ср, Гкал/час	
1	ул.Веденяпина, 1А	жил.дом	5,396	0,324	1,204	0,072	2023
2	ул.Веденяпина, 1В	жил.дом	4,471	0,268	0,931	0,056	2023
3	ул.Веденяпина, 2Б	Торговый центр "Парк Авеню"	2,880	0,173	1,200	0,100	2023
4	ул.Смирнова, 12	ДК"ГАЗ"	5,115	0,307	2,131	0,160	2023
5	ул.Смирнова, 13	жил.дом	17,523	1,051	5,298	0,318	2023
6	ул.Смирнова, 13А	Спорткомплекс "Восток"	3,023	0,181	1,259	0,027	2023
7	ул.Смирнова, 14	Кинотеатр "Мир"	0,285	0,017	0,119	0,005	2023
8	ул.Смирнова, 21	Детский сад №61	1,002	0,060	0,418	0,016	2023
9	ул.Смирнова, 29	Детский сад №341	1,134	0,068	0,473	0,019	2023
10	ул.Смирнова, 39А	Школа №169	3,072	0,184	1,280	0,068	2023
11	ул.Фучика, 3	жил.дом	3,534	0,212	0,669	0,040	2023
12	ул.Фучика, 5	жил.дом	6,230	0,374	1,459	0,088	2023
13	ул.Фучика, 7	жил.дом	7,086	0,425	1,728	0,104	2023
14	ул.Веденяпина, 1Б	жил.дом	4,787	0,287	1,024	0,061	2023
15	ул.Веденяпина, 23	жил.дом	4,347	0,261	0,896	0,054	2020
16	ул.Веденяпина, 25А	Детский сад №109	1,171	0,070	0,488	0,019	2020
17	ул.Веденяпина, 27	жил.дом	8,015	0,481	2,026	0,122	2020
18	ул.Веденяпина, 29	жил.дом_	2,680	0,161	0,446	0,027	2020
19	ул.Фучика, 29	жил.дом_ТСЖ 141	3,573	0,214	0,680	0,041	2020
20	ул.Фучика, 31	жил.дом	6,150	0,369	1,434	0,086	2020
21	ул.Фучика, 33	жил.дом_ТСЖ 257	5,920	0,355	1,364	0,082	2020

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

Таблица расходов ГВС на жилые дома I-ого -XIV-ого блоков			Максимальный расход ГВС при температуре $t_h=65^{\circ}\text{C}$		Средний расход ГВС при температуре $t_h=65^{\circ}\text{C}$		Год реализации
№ п/п	Адрес	Объект	Gh _{гр} макс , м3/ч	Q ГВС макс., Гкал/час	qh _T , м3/ч	Q ГВС ср , Гкал/час	
22	ул.Фучика, 35	жил.дом_ТСЖ 258	2,917	0,175	0,506	0,030	2020
23	ул.Фучика, 37	жил.дом	6,322	0,379	1,488	0,089	2020
24	ул.Фучика, 39	жил.дом	7,499	0,450	1,859	0,112	2020
25	ул.Фучика, 39А	Детский сад №113	2,039	0,122	0,850	0,033	2020
26	ул.Южное шоссе, 60	жил.дом_ТСЖ 141	2,650	0,159	0,439	0,026	2020
27	ул.Веденяпина, 25	жил.дом	10,340	0,620	2,794	0,168	2020
28	ул.Фучика, 10/1	жил.дом	3,630	0,218	0,694	0,042	2020
29	ул.Фучика, 10/2	жил.дом	3,870	0,232	0,761	0,046	2020
30	ул.Фучика, 10/3	жил.дом	4,000	0,240	0,797	0,048	2020
31	ул.Фучика, 10/4	жил.дом	4,060	0,244	0,815	0,049	2020
32	ул.Фучика, 41	жил.дом	2,610	0,157	0,429	0,026	2020
33	ул.Фучика, 43	жил.дом	2,680	0,161	0,446	0,027	2020
34	ул.Автомеханическая, 8а	Детский сад №56	1,635	0,098	0,681	0,027	2021
35	ул.Автомеханическая, 11А	Детский сад №59	0,601	0,036	0,251	0,010	2021
36	ул.Автомеханическая, 12	Школа №15	3,790	0,227	1,579	0,074	2021
37	ул.Автомеханическая, 13А	Школа №105	0,504	0,030	0,210	0,058	2021
38	ул.Автомеханическая, 14А	Детский сад №56	1,773	0,106	0,739	0,029	2021
39	ул.Автомеханическая, 15А	жил.дом	3,651	0,219	0,701	0,042	2021
40	ул.Автомеханическая, 16А	Детский сад №59	0,622	0,037	0,259	0,010	2021
41	ул.Южное шоссе, 49А	Школа №37	1,782	0,107	0,743	0,039	2021
42	ул.Прыгунова, 17Б	жил.дом	2,833	0,170	0,485	0,029	2021
43	ул.Прыгунова, 31	жил.дом	3,389	0,203	0,630	0,038	2021
44	ул.Лескова, 5Б	Детский сад №57	1,587	0,095	0,661	0,026	2021
45	ул.Лескова, 11А	Детский сад №57	0,713	0,043	0,297	0,012	2021
46	ул.Южное шоссе, 41А	АБК	0,288	0,017	0,120	0,007	2021
47	ул.Веденяпина, 1	жил.дом	2,373	0,142	0,372	0,022	2023

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

Таблица расходов ГВС на жилые дома I-ого -XIV-ого блоков			Максимальный расход ГВС при температуре $t_h=65^{\circ}\text{C}$		Средний расход ГВС при температуре $t_h=65^{\circ}\text{C}$		Год реализации
№ п/п	Адрес	Объект	Gh _{гр} макс , м3/ч	Q ГВС макс., Гкал/час	qh _T , м3/ч	Q ГВС ср , Гкал/час	
48	ул.Веденяпина, 3	жил.дом	2,505	0,150	0,404	0,024	2023
49	ул.Веденяпина, 5	жил.дом	3,741	0,224	0,726	0,044	2023
50	ул.Веденяпина, 5А	Детский сад №80	1,752	0,105	0,730	0,029	2023
51	ул.Веденяпина, 7	жил.дом	2,505	0,150	0,404	0,024	2023
52	ул.Веденяпина, 7А	Мини-маркет	0,092	0,006	0,038	0,002	2023
53	ул.Веденяпина, 9	жил.дом	2,592	0,156	0,425	0,026	2023
54	ул.Веденяпина, 11	жил.дом	3,495	0,210	0,659	0,040	2023
55	ул.Веденяпина, 13	жил.дом	2,607	0,156	0,429	0,026	2023
56	ул.Веденяпина, 15	жил.дом	2,505	0,150	0,404	0,024	2023
57	ул.Веденяпина, 17	жил.дом	3,664	0,220	0,705	0,042	2023
58	ул.Веденяпина, 19	жил.дом	2,520	0,151	0,407	0,024	2023
59	ул.Веденяпина, 21	жил.дом	2,462	0,148	0,393	0,024	2023
60	ул.Фучика, 11	жил.дом	2,650	0,159	0,439	0,026	2023
61	ул.Фучика, 13	жил.дом	3,495	0,210	0,659	0,040	2023
62	ул.Фучика, 15	жил.дом	3,323	0,199	0,613	0,037	2023
63	ул.Фучика, 17	жил.дом_ТСЖ 111	3,310	0,199	0,609	0,037	2023
64	ул.Фучика, 19	жил.дом	2,706	0,162	0,453	0,027	2023
65	ул.Фучика, 19А	ДШИ "Созвездие" МОУ ДОД	0,408	0,024	0,170	0,021	2023
66	ул.Фучика, 21	жил.дом	3,844	0,231	0,754	0,045	2023
67	ул.Фучика, 23	жил.дом	2,635	0,158	0,436	0,026	2023
68	ул.Фучика 23А	Детский сад №118	2,115	0,127	0,881	0,035	2023
69	ул.Фучика, 25	жил.дом	3,895	0,234	0,769	0,046	2023
70	ул.Фучика, 27	жил.дом	2,664	0,160	0,443	0,027	2023
71	ул.Веденяпина, 20	жил.дом	3,297	0,198	0,606	0,036	2022
72	ул.Веденяпина, 22	жил.дом	3,534	0,212	0,669	0,040	2022
73	ул.Веденяпина, 22А	жил.дом	3,297	0,198	0,606	0,036	2022

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

Таблица расходов ГВС на жилые дома I-ого -XIV-ого блоков			Максимальный расход ГВС при температуре $t_h=65^{\circ}\text{C}$		Средний расход ГВС при температуре $t_h=65^{\circ}\text{C}$		Год реализации
№ п/п	Адрес	Объект	G _{hgr} макс, м3/ч	Q ГВС макс., Гкал/час	q _{hT} , м3/ч	Q ГВС ср, Гкал/час	
74	ул.Южное шоссе, 32	жил.дом	3,468	0,208	0,652	0,039	2022
75	ул.Южное шоссе, 33	Школа №12	7,642	0,458	3,184	0,150	2022
76	ул.Южное шоссе, 34	жил.дом	3,310	0,199	0,609	0,037	2022
77	ул.Южное шоссе, 34А	жил.дом	3,612	0,217	0,691	0,041	2022
78	ул.Южное шоссе, 36	жил.дом	3,818	0,229	0,747	0,045	2022
79	ул.Южное шоссе, 38	жил.дом	3,664	0,220	0,705	0,042	2022
80	ул.Южное шоссе, 40	жил.дом	2,621	0,157	0,432	0,026	2022
81	ул.Южное шоссе, 40А	жил.дом	3,403	0,204	0,634	0,038	2022
82	ул.Южное шоссе, 42	жил.дом	2,833	0,170	0,485	0,029	2022
83	ул.Южное шоссе, 44	жил.дом	3,754	0,225	0,730	0,044	2022
84	ул.Южное шоссе 46	жил.дом_ТСЖ 58	3,230	0,194	0,588	0,035	2022
85	ул.Южное шоссе 46А	жил.дом	3,203	0,192	0,581	0,035	2022
86	ул.Южное шоссе, 48	жил.дом_ТСЖ 58	3,122	0,187	0,560	0,034	2022
87	ул.Южное шоссе, 50	жил.дом_ТСЖ 58	2,930	0,176	0,510	0,031	2022
88	ул.Южное шоссе, 50Б	Детский сад №12	2,231	0,134	0,930	0,037	2022
89	ул.Южное шоссе, 52	жил.дом	3,703	0,222	0,715	0,043	2022
90	ул.Южное шоссе, 52А	магазин "Мяснов и отдохни"	0,062	0,004	0,026	0,001	2022
91	ул.Южное шоссе, 54	жил.дом	3,403	0,204	0,634	0,038	2022
92	ул.Южное шоссе, 54А	жил.дом	3,297	0,198	0,606	0,036	2022
93	ул.Южное шоссе, 42 А	жил.дом	3,120	0,187	0,560	0,034	2022
94	6-й микрорайон, 23А	ГБУЗ НО "Детская городская больница №25"- поликлиника №3	2,091	0,125	0,871	0,034	2024
95	ул.6-й микрорайон, 33	жил.дом	3,189	0,191	0,577	0,035	2024
96	ул.6-й микрорайон, 35	жил.дом	3,122	0,187	0,560	0,034	2024
97	ул.6-й микрорайон, 37	жил.дом	2,903	0,174	0,503	0,030	2024

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

Таблица расходов ГВС на жилые дома I-ого -XIV-ого блоков			Максимальный расход ГВС при температуре $t_h=65^{\circ}\text{C}$		Средний расход ГВС при температуре $t_h=65^{\circ}\text{C}$		Год реализации
№ п/п	Адрес	Объект	G _{hgr} макс, м3/ч	Q ГВС макс., Гкал/час	q _{hT} , м3/ч	Q ГВС ср, Гкал/час	
98	ул.6-й микрорайон, 39	жил.дом	2,692	0,162	0,450	0,027	2024
99	ул.6-й микрорайон, 39Б	Детский сад №111	2,552	0,153	1,063	0,042	2024
100	ул.6-й микрорайон, 39а	Детский сад №110	2,109	0,127	0,879	0,035	2024
101	ул.6-й микрорайон, 41	жил.дом_ТСЖ 296	2,735	0,164	0,460	0,028	2024
102	ул.6-й микрорайон, 43	жил.дом_ТСЖ 297	3,149	0,189	0,567	0,034	2024
103	ул.6-й микрорайон, 45	жил.дом	6,162	0,370	1,438	0,086	2024
104	ул.Веденяпина, 24	жил.дом_ТСЖ "Лазурь"	7,222	0,433	1,771	0,106	2024
105	ул.Веденяпина, 26	жил.дом_ТСЖ 294	3,482	0,209	0,655	0,039	2024
106	ул.Веденяпина, 28	жил.дом_ТСЖ 293	3,350	0,201	0,620	0,037	2024
107	ул.Веденяпина, 30	жил.дом_ТСЖ 298	7,719	0,463	1,930	0,116	2024
108	ул.Веденяпина, 30А	Школа №111	1,730	0,104	0,721	0,057	2024
109	ул.Веденяпина, 32	жил.дом	14,346	0,861	4,176	0,251	2024
110	ул.Веденяпина, 32А	КДЮСШ №1" МБУ ДО	0,924	0,055	0,385	0,020	2024
111	ул.Шнитникова, 22	жил.дом	3,754	0,225	0,730	0,044	2024
112	ул.Шнитникова, 24	жил.дом_ТСЖ 169	3,857	0,231	0,758	0,045	2024
113	ул.Шнитникова, 26	жил.дом	8,102	0,486	2,054	0,123	2024
114	ул.Южное шоссе, 16	жил.дом	5,218	0,313	1,151	0,069	2024
115	ул.Южное шоссе, 16А	жил.дом	3,754	0,225	0,730	0,044	2024
116	ул.Южное шоссе, 16Б	жил.дом	3,920	0,235	0,776	0,047	2024
117	ул.Южное шоссе, 18	жил.дом	3,189	0,191	0,577	0,035	2024
118	ул.Южное шоссе, 20	жил.дом	3,230	0,194	0,588	0,035	2024
119	ул.Южное шоссе, 20А	жил.дом	4,372	0,262	0,903	0,054	2024
120	ул.Южное шоссе, 22	жил.дом_ТСН "Южное"	3,256	0,195	0,595	0,036	2024
121	ул.Южное шоссе, 22А	жил.дом_ТСЖ 111	2,903	0,174	0,503	0,030	2024
122	ул.Южное шоссе, 22Б	жил.дом	3,256	0,195	0,595	0,036	2024

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

Таблица расходов ГВС на жилые дома I-ого -XIV-ого блоков			Максимальный расход ГВС при температуре $t_h=65^{\circ}\text{C}$		Средний расход ГВС при температуре $t_h=65^{\circ}\text{C}$		Год реализации
№ п/п	Адрес	Объект	Gh _{гр} макс , м3/ч	Q ГВС макс., Гкал/час	qh _T , м3/ч	Q ГВС ср , Гкал/час	
123	ул.Южное шоссе, 24	жил.дом	5,040	0,302	1,098	0,066	2024
124	ул.Южное шоссе, 24А	жил.дом	3,243	0,195	0,591	0,035	2024
125	ул.Южное шоссе, 24Б	жил.дом	4,495	0,270	0,939	0,056	2024
126	ул.Южное шоссе, 24Г	Школа №20	3,974	0,238	1,656	0,130	2024
127	ул.Южное шоссе, 26	жил.дом	3,081	0,185	0,549	0,033	2024
128	ул.6-й микрорайон, 1	жил.дом	3,908	0,234	0,772	0,046	2024
129	ул.6-й микрорайон, 1А	жил.дом	7,366	0,442	1,817	0,109	2024
130	ул.6-й микрорайон, 3	жил.дом	3,122	0,187	0,560	0,034	2024
131	ул.6-й микрорайон, 5	жил.дом	3,122	0,187	0,560	0,034	2024
132	ул.6-й микрорайон, 7	жил.дом	2,819	0,169	0,482	0,029	2024
133	ул.6-й микрорайон, 7А	жил.дом	4,034	0,242	0,808	0,048	2024
134	ул.6-й микрорайон, 9	жил.дом_ТСЖ 170	7,020	0,421	1,707	0,102	2024
135	ул.Шнитникова, 2	жил.дом	3,376	0,203	0,627	0,038	2024
136	ул.Шнитникова, 4	жил.дом_ТСЖ 155	2,635	0,158	0,436	0,026	2024
137	ул.Шнитникова, 8	жил.дом_ТСЖ 211	8,037	0,482	2,033	0,122	2024
138	ул.6-й микрорайон, 11	жил.дом_ТСЖ 155	2,549	0,153	0,414	0,025	2024
139	ул.6-й микрорайон, 13	жил.дом_ТСЖ 155	2,847	0,171	0,489	0,029	2024
140	ул.6-й микрорайон, 15	жил.дом_ТСЖ 155	2,777	0,167	0,471	0,028	2024
141	ул.6-й микрорайон, 17	жил.дом	3,108	0,186	0,556	0,033	2024
142	ул.6-й микрорайон, 19	жил.дом_ТСЖ 212	7,043	0,423	1,714	0,103	2024
143	ул.Шнитникова, 10	жил.дом_ЖСК 255	2,875	0,172	0,496	0,030	2024
144	ул.Шнитникова, 12	жил.дом_ТСЖ 155	3,243	0,195	0,591	0,035	2024
145	ул.Шнитникова, 14	жил.дом	7,675	0,461	1,916	0,115	2024
146	ул.6-й микрорайон, 21	жил.дом	3,095	0,186	0,553	0,033	2024
147	ул.6-й микрорайон, 21А	Административное здание	0,098	0,006	0,041	0,002	2024
148	ул.6-й микрорайон, 23	жил.дом	3,310	0,199	0,609	0,037	2024

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

Таблица расходов ГВС на жилые дома I-ого -XIV-ого блоков			Максимальный расход ГВС при температуре $t_h=65^{\circ}\text{C}$		Средний расход ГВС при температуре $t_h=65^{\circ}\text{C}$		Год реализации
№ п/п	Адрес	Объект	G _{hgr} макс, м3/ч	Q ГВС макс., Гкал/час	q _{hT} , м3/ч	Q ГВС ср, Гкал/час	
149	ул.6-й микрорайон, 25	жил.дом_ТСЖ 169	3,149	0,189	0,567	0,034	2024
150	ул.6-й микрорайон, 27	жил.дом	3,283	0,197	0,602	0,036	2024
151	ул.6-й микрорайон, 29	жил.дом_ТСЖ "Волга"	6,976	0,419	1,693	0,102	2024
152	ул.6-й микрорайон, 29А	Детский сад №153	1,947	0,117	0,811	0,032	2024
153	ул.Шнитникова, 18	жил.дом_ТСЖ "Ока"	3,908	0,234	0,772	0,046	2024
154	ул.Шнитникова, 20	жил.дом_ТСЖ 210	7,377	0,443	1,820	0,109	2024
155	ул.Шнитникова, 16	жил.дом	3,390	0,203	0,630	0,038	2024
156	ул.6-й микрорайон, 15Б	жил.дом	4,872	0,292	1,048	0,063	2022
157	ул.6-й микрорайон, 15В	жил.дом	3,081	0,185	0,549	0,033	2022
158	ул.6-й микрорайон, 17А	жил.дом_ТСЖ "Проспект"	4,617	0,277	0,974	0,058	2022
159	ул.6-й микрорайон, 17Б	жил.дом_ТСЖ "Проспект"	4,581	0,275	0,963	0,058	2022
160	ул.Южное шоссе, 26А	жил.дом	3,068	0,184	0,545	0,033	2022
161	ул.Южное шоссе, 26Б	жил.дом	3,420	0,205	0,638	0,038	2022
162	ул.Южное шоссе, 28/1	жил.дом	2,239	0,134	0,340	0,020	2022
163	ул.Южное шоссе, 28/2	жил.дом_ТСЖ 209	2,359	0,142	0,368	0,022	2022
164	ул.Южное шоссе, 28А	жил.дом	5,064	0,304	1,105	0,066	2022
165	ул.Южное шоссе, 28Б	жил.дом	3,283	0,197	0,602	0,036	2022
166	ул.Южное шоссе, 28В	нежилое здание (ООО Аренда-Нижний)	0,288	0,017	0,120	0,007	2022
167	ул.Южное шоссе, 30	жил.дом	2,403	0,144	0,379	0,023	2022
168	ул.Южное шоссе, 30/2	магазин (ИП Сурикова Н.С.)	0,333	0,020	0,139	0,008	2022
169	ул.Южное шоссе, 30А	жил.дом	5,183	0,311	1,140	0,068	2022
170	ул.Южное шоссе, 30А/1	Детский сад №107	2,354	0,141	0,981	0,039	2022
171	ул.Южное шоссе, 30Б	жил.дом	3,120	0,187	1,300	0,187	2022

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

Таблица расходов ГВС на жилые дома I-ого -XIV-ого блоков			Максимальный расход ГВС при температуре $t_h=65^{\circ}\text{C}$		Средний расход ГВС при температуре $t_h=65^{\circ}\text{C}$		Год реализации
№ п/п	Адрес	Объект	Gh _{гр} макс, м3/ч	Q ГВС макс., Гкал/час	qh _T , м3/ч	Q ГВС ср, Гкал/час	
172	ул.Южное шоссе, 32А	жил.дом	2,116	0,127	0,312	0,019	2022
173	ул.Южное шоссе, 15	жил.дом	3,997	0,240	0,797	0,048	2025
174	ул.Южное шоссе, 17	жил.дом	4,172	0,250	0,846	0,051	2025
175	ул.Южное шоссе, 19	жил.дом	4,072	0,244	0,818	0,049	2025
176	ул.Южное шоссе, 19А	жил.дом	3,741	0,224	0,726	0,044	2025
177	ул.Южное шоссе, 21	жил.дом	7,510	0,451	1,863	0,112	2025
178	ул.Южное шоссе, 21А	жил.дом	4,384	0,263	0,907	0,054	2025
179	ул.Южное шоссе, 21Б	Жилсервис № 2 - слесарная мастерская	0,110	0,007	0,046	0,003	2025
180	ул.Автомеханическая, 28А	Детский сад №7	1,650	0,099	0,688	0,027	2025
181	ул.Выборгская, 7А	Детский сад №86	0,893	0,054	0,372	0,015	2025
182	ул.Выборгская, 16А	Детский сад №16	1,534	0,092	0,639	0,025	2025
183	ул.Тюленина, 19	жил.дом	3,068	0,184	0,545	0,033	2025
184	ул.Тюленина, 20	жил.дом	2,958	0,177	0,517	0,031	2025
185	ул.Старых производителей, 4	жил.дом	2,972	0,178	0,521	0,031	2025
186	ул.Старых производителей, 6	жил.дом	3,135	0,188	0,563	0,034	2025
187	ул.Старых производителей, 8	жил.дом	3,135	0,188	0,563	0,034	2025
188	ул.Старых производителей, 9	жил.дом	4,690	0,281	0,995	0,060	2025
189	ул.Старых производителей, 10	жил.дом	2,903	0,174	0,503	0,030	2025
190	ул.Старых производителей, 11	жил.дом	3,946	0,237	0,783	0,047	2025
191	ул.Старых производителей, 18	жил.дом	3,908	0,234	0,772	0,046	2025
192	ул.Старых производителей, 18А	Производственное помещение	0,050	0,003	0,021	0,001	2025
193	ул.Старых производителей, 20	жил.дом	6,571	0,394	1,565	0,094	2025
194	ул.Лескова, 29	жил.дом	3,638	0,218	0,698	0,042	2025
195	ул.Лескова, 35	жил.дом	3,243	0,195	0,591	0,035	2025
196	ул.Лескова, 35/1	жил.дом	3,767	0,226	0,733	0,044	2025

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

Таблица расходов ГВС на жилые дома I-ого -XIV-ого блоков			Максимальный расход ГВС при температуре $t_h=65^{\circ}\text{C}$		Средний расход ГВС при температуре $t_h=65^{\circ}\text{C}$		Год реализации
№ п/п	Адрес	Объект	Gh _{гр} макс, м3/ч	Q ГВС макс., Гкал/час	qh _T , м3/ч	Q ГВС ср, Гкал/час	
197	ул.Я.Купалы, 12А	жил.дом	3,900	0,234	0,769	0,046	2025
198	ул.Я.Купалы, 16А	жил.дом_ТСН "16а"	2,476	0,149	0,397	0,024	2025
199	ул.Космическая, 24	жил.дом_ТСЖ "Надежда"	5,606	0,336	1,268	0,076	2025
200	ул.Космическая, 28	жил.дом_ТСЖ "Надежда"	4,433	0,266	0,921	0,055	2025
201	ул.Космическая, 30	жил.дом	9,074	0,544	2,373	0,142	2025
202	ул.Космическая, 32	жил.дом	7,043	0,423	1,714	0,103	2025
203	ул.Космическая, 53	жил.дом_ТСЖ "Надежда"	5,827	0,350	1,335	0,080	2025
204	ул.Космическая, 55	жил.дом	7,399	0,444	1,828	0,110	2025
205	ул.Космическая, 57	жил.дом	8,331	0,500	2,129	0,128	2025
206	ул.Тюленина, 6	жил.дом	4,617	0,277	0,974	0,058	2025
207	ул.Тюленина, 7	жил.дом	3,243	0,195	0,591	0,035	2025
208	ул.Тюленина, 4	жил.дом	3,095	0,186	0,553	0,033	2025
209	ул.Я.Купалы, 10А	жил.дом	2,805	0,168	0,478	0,029	2025
210	пр.Молодежный, 78	жил.дом	2,692	0,162	0,450	0,027	2019
211	пр.Молодежный, 78А	жил.дом	9,010	0,541	2,352	0,141	2019
212	ул.Левитана, 5	жил.дом	4,334	0,260	0,893	0,054	2019
213	ул. Смирнова, здания больницы № 40		24,690	1,481	6,925	1,050	2026
214	ул.Мончегорская, 12/1	жил.дом	10,452	0,627	2,833	0,170	2025
215	ул.Мончегорская, 13/Д	Школа №128 (спорт. комплекс "Лидер")	4,528	0,272	1,887	0,100	2025
216	ул. Мончегорская, 18/1	жил.дом	7,400	0,444	1,828	0,110	2025
217	ул.Академика Павлова 13А	МДОУ №84	-	-	-	-	-

4.1.7 УСТАНОВКА ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ТЕПЛОВЫХ ПУНКТОВ

В домах, монтаж циркуляционных трубопроводов к которым нецелесообразен ввиду большой их удаленности от ТНС (существующих или перспективных), установить автоматические индивидуальные тепловые пункты (ИТП) с теплообменным оборудованием для догрева централизованного ГВС.

Потребители, у которых планируется установить ИТП, в юго-западной части Автозаводского района, представлены на рисунке ниже зеленым цветом.

Перечень потребителей, подлежащих установке ИТП, представлен в таблице ниже.

При планировании мероприятий по установке ИТП необходимо сделать предпроектное обследование потребителей, которое, кроме всего прочего, должно выявить наличие технической возможности установки ИТП у конкретного потребителя, а также определить потребителей, не представленных в данном перечне, но для которых целесообразна установка ИТП. Тем самым приведенный перечень может быть изменен.

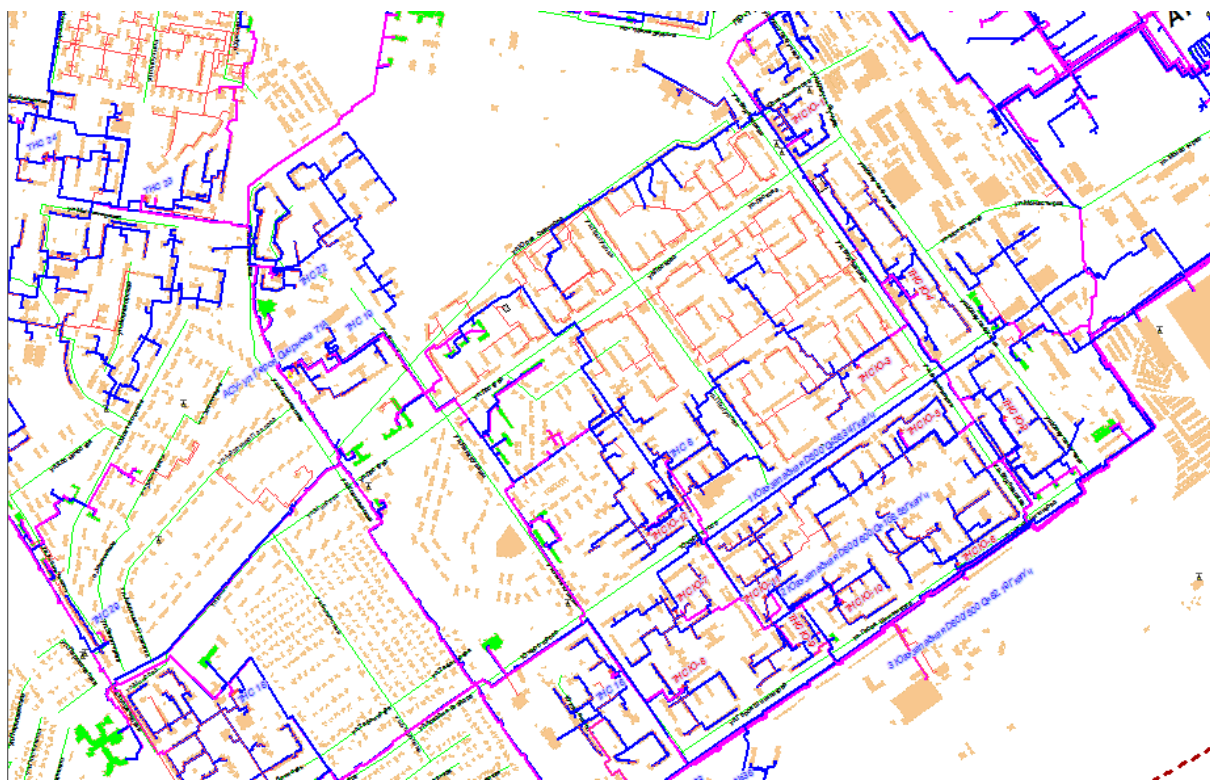


Рисунок 4.5 – Потребители Юго-Западной части Автозаводского района, для которых предусматривается установка ИТП

Перечень объектов, на которых должны быть установлены индивидуальные тепловые пункты (ИТП) в Юго-Западной части Автозаводского района:

- Ул.Смирнова, 51 Д/сад №71;
- Ул.Красных Партизан, 4/4;
- Ул.Коломенская, 6 Торговый центр «Сочи»;
- Ул.Лескова, бба школа №129;
- Ул.Лескова, 68 Нижегородский гос.университет им.Р.Е.Алексеева;
- Ул.Смирнова, 52а школа №137;
- Ул.Смирнова ,61а Д/сад №55;
- Ул.Южное Шоссе, 1 Автосалон;
- Ул.Минеева, 29 Гостинница «Русский капитал»;
- Ул.Мончегорская, 19а школа №170;
- Ул.Майкопская, 2а Д/сад №64;
- Ул.Зенитчиков ,15а Д/сад №87;
- Ул.Патриотов, 51 больница №13.

4.2 Микрорайон «Соцгород» Автозаводского района

4.2.1 ТНС СГ-1

Мероприятия, предлагаемые к реализации:

- На земельном участке с кадастровым номером 52:18:0000000:1549 по адресу: г. Нижний.Новгород, в 65 м. на запад от д. 3 по пр. Октября построить ТНС, установить теплообменное оборудование для догрева циркуляционной воды (тепловая нагрузка 1 ступени ТО в межотопительный период – 2,5626 Гкал/ч (53,222 т/ч)).
- От ТК 1С23 построить подающий и обратный трубопровод по отоплению и подающий трубопровод ГВС на ТНС СГ-1.
- Организовать кольцевую циркуляцию ГВС.
- Построить от ТНС подающий трубопровод ГВС до транзитной тепловой сети ГВС, проходящей через дом пр-т Молодежный, 2, и циркуляционный трубопровод ГВС до транзитной тепловой сети ГВС, проходящей через дом пр-т Ильича, 1.
- Построить подающий трубопровод ГВС от УТ6-63 до ТК 1С80.
- Построить подающий трубопровод ГВС от ТК 1С86 до транзитной сети ГВС, проходящей через дом пр-т Ильича, 29.
- Подключить к ТНС дома пр-т Ильича, 1, 3, 5, 7, 9, 11, 13, 15, 17, 19, 21, 23А, 25, 27, 29, 31, 33, пр-т Молодежный, 2, 2А, 4, 6, 8, 10, 12А, 12Б, 14, 16, 18, 18А, 20, 22, 24, 24А, 26, 28, 28А, 30, 30А, 32, 34, пр-т Октября, 3, ул. Ватутина, 2, 4, ул. Краснодонцев, 1, 1А, 3, ул. Челюскинцев, 2, 2А, 3, 4, ул. Школьная, 2, 4, ул. Лоскутова, 1, 2А.

Перспективные потребители ТНС СГ-1 представлены на рисунке ниже. Участки тепловых сетей, реконструкция или строительство которых необходимо осуществить, представлены в таблице ниже.

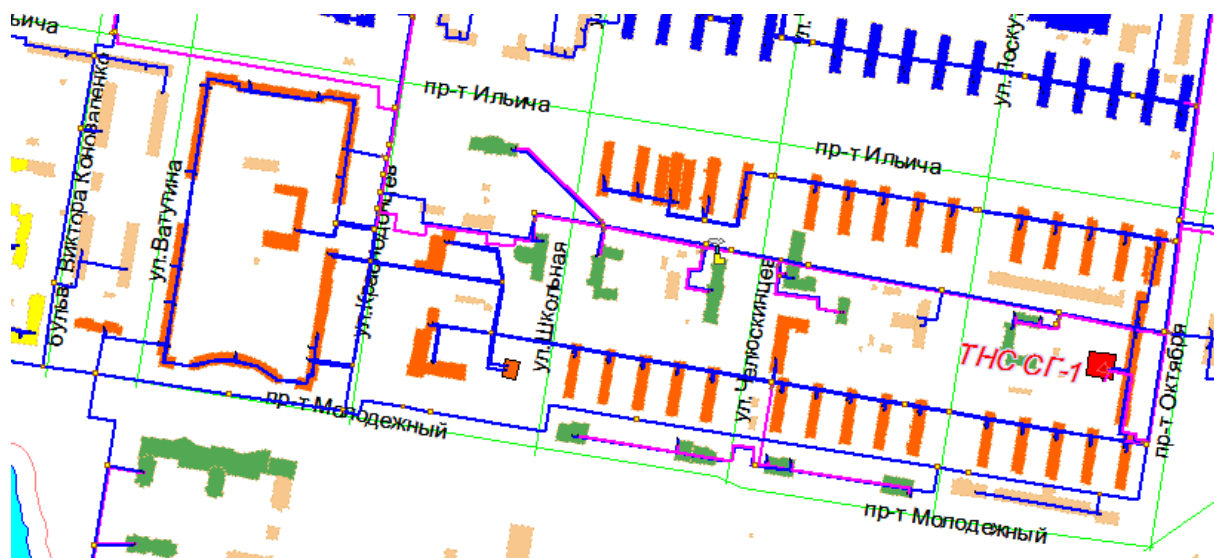


Рисунок 4.6 – Перспективные потребители ТНС СГ-1

Таблица 4.6 – Реконструкция и строительство тепловых сетей в зоне действия ТНС СГ-1

Наименование мероприятия	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Перспективный диаметр подающего трубопровода, м	Перспективный диаметр обратного трубопровода, м	Длина участка, м
Строительство вновь	1 С23	ТНС СГ-1	0,207	0	131,66
Строительство вновь	1 С23	ТНС СГ-1	0,207	0,207	127,71
Строительство вновь	ЦТП СГ-1	ЦТП СГ-1-1	0,207	0,207	19,02
Строительство вновь	ЦТП СГ-1-1	1 С129	0	0,207	44,07
Строительство вновь	УТ6-63	1 С80	0,15	0	142,61
Строительство вновь	ЦТП СГ-1-1	УТ6-3	0,207	0	80,91
Строительство вновь	1 С129	УТ8-3	0,207	0	105,61
Строительство вновь	1 С86	УТ8-57	0,1	0	361,77

4.2.2ТНС СГ-4

Мероприятия, предлагаемые к реализации:

- На площадке между домами пр-т Октября, 33 и ул. Советской Армии, 4 построить ТНС, установить теплообменное оборудование для догрева циркуляционной воды (тепловая нагрузка 1 ступени ТО в меж-отопительный период – 2,2786 Гкал/ч (37,4903 т/ч)).
- На тепловой сети между домами пр-т Октября, 33 и ул. Советской Армии, 4 построить тепловую камеру. В этой тепловой камере сделать врезку подающего и обратного трубопровода по отоплению и подающего трубопровода ГВС на ТНС СГ-4.
- Построить подающий и циркуляционный трубопроводы ГВС от ТНС до новой тепловой камеры, а также врезку на дом пр-т Октября, 33.
- Подключить к ТНС и построить вновь циркуляционные трубопроводы на дома пр-т Октября, 33, ул. Раевского, 1, 3, 3А, 5, 7, 9, 11, 13, 15, 17, 17А, 19, ул. Советской Армии, 4, 6, 8, 10, 10А, 10Б, 11, 12, 12А, 12Б.

Перспективные потребители ТНС СГ-4 представлены на рисунке ниже. Участки тепловых сетей, реконструкцию или строительство которых необходимо осуществить, представлены в таблице ниже.

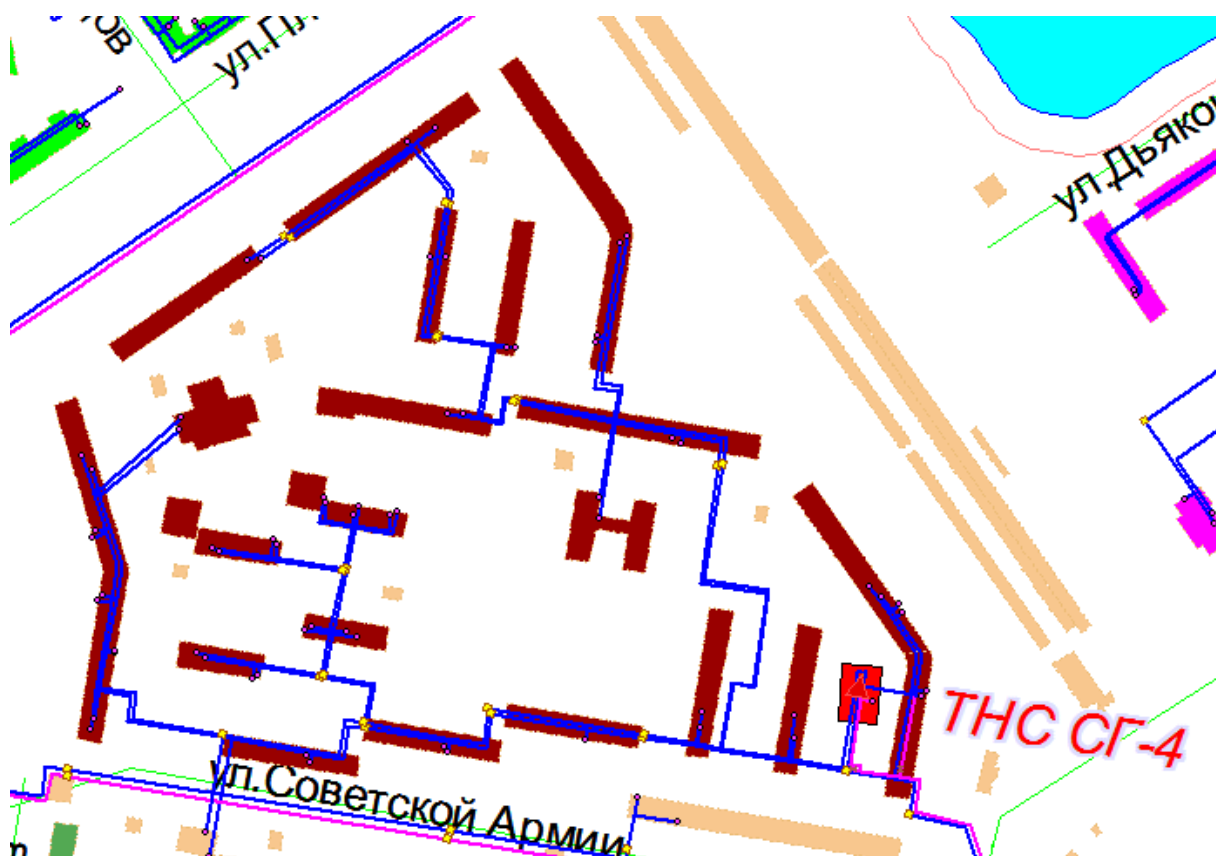


Рисунок 4.7 – Перспективные потребители ТНС СГ-4

Таблица 4.7 – Реконструкция и строительство тепловых сетей в зоне действия ТНС СГ--4

Наименование мероприятия	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Перспективный диаметр подающего трубопровода, м	Перспективный диаметр обратного трубопровода, м	Длина участка, м
Строительство вновь	УТ8сг2-63-1	ТНС СГ-4	0,15	0,15	44,18
Строительство вновь	УТ8сг2-63-1	ТНС СГ-4	0,259	0,259	50,53
Строительство циркуляции	УТ8сг2-3'	УТ8сг2-5	0,259	0,259	37,3
Строительство циркуляции	УТ8сг2-5	УТ8сг2-6	0,259	0,259	12,72
Строительство циркуляции	УТ8сг2-6	УТ8сг2-8	0,207	0,207	28,6
Строительство циркуляции	УТ8сг2-8	УТ8сг2-8'	0,207	0,207	33,8
Строительство циркуляции	УТ8сг2-8'	УТ8сг2-9	0,207	0,207	50,73
Строительство циркуляции	УТ8сг2-9	УТ8сг2-10	0,207	0,207	15,75
Строительство циркуляции	УТ8сг2-10	УТ8сг2-10'	0,207	0,207	23,78
Строительство циркуляции	УТ8сг2-10'	ж/д	0,1	0,1	4,66
Строительство циркуляции	УТ8сг2-10'	УТ8сг2-11	0,207	0,207	43,93
Строительство циркуляции	УТ8сг2-11	УТ8сг2-13	0,15	0,15	27,58
Строительство циркуляции	УТ8сг2-13	УТ8сг2-13'	0,125	0,125	19,38
Строительство циркуляции	УТ8сг2-13'	УТ8сг2-14	0,125	0,125	45,73
Строительство циркуляции	УТ8сг2-11	УТ8сг2-25	0,15	0,15	47,21
Строительство циркуляции	УТ8сг2-25	УТ8сг2-25-1	0,07	0,07	32,81
Строительство циркуляции	УТ8сг2-25	УТ8сг2-29	0,15	0,15	25,84
Строительство циркуляции	УТ8сг2-29	ж/д	0,1	0,1	9,15
Строительство циркуляции	УТ8сг2-29	УТ8сг2-33	0,15	0,15	32,21
Строительство циркуляции	УТ8сг2-33	УТ8сг2-34	0,125	0,125	24,82
Строительство циркуляции	УТ8сг2-33	УТ8сг2-33-1	0,1	0,1	36,92
Строительство циркуляции	УТ8сг2-6	ж/д	0,082	0,082	8,44
Строительство циркуляции	УТ8сг2-3'	ж/д	0,082	0,082	11,66
Строительство циркуляции	УТ8сг2-5	УТ8сг2-39	0,15	0,15	196,67
Строительство циркуляции	УТ8сг2-39	УТ8сг2-39'	0,15	0,15	41,74
Строительство циркуляции	УТ8сг2-39'	ж/д	0,1	0,1	4,46
Строительство циркуляции	УТ8сг2-39'	УТ8сг2-40	0,15	0,15	32,82

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

Наименование мероприятия	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Перспективный диаметр подающего трубопровода, м	Перспективный диаметр обратного трубопровода, м	Длина участка, м
Строительство циркуляции	УТ8ср2-40	д/к 34	0,082	0,082	42,6
Строительство циркуляции	УТ8ср2-40	УТ8ср2-43'	0,082	0,082	51,99
Строительство циркуляции	УТ8ср2-43'	ж/д	0,1	0,1	3,91
Строительство циркуляции	УТ8ср2-43'	ж/д	0,1	0,1	53,57
Строительство циркуляции	УТ8ср2-40	УТ8ср2-46	0,15	0,15	52,04
Строительство циркуляции	УТ8ср2-47	УТ8ср2-49	0,1	0,1	38,39
Строительство циркуляции	УТ8ср2-49	ж/д	0,082	0,082	8,31
Строительство циркуляции	УТ8ср2-49	УТ8ср2-53	0,1	0,1	28,6
Строительство циркуляции	УТ8ср2-54	УТ8ср2-55	0,082	0,082	29,44
Строительство циркуляции	УТ8ср2-47	ж/д	0,082	0,082	7,59
Строительство циркуляции	УТ8ср2-56	ж/д	0,07	0,07	5,02
Строительство циркуляции	УТ8ср2-56	УТ8ср2-59	0,07	0,07	80,98
Строительство циркуляции	УТ8ср2-59	ж/д	0,07	0,07	19,59
Строительство циркуляции	УТ8ср2-63-1	ж/д	0,07	0,07	4,3
Строительство циркуляции	УТ8ср2-14	УТ8ср2-15	0,125	0,125	82,48
Строительство циркуляции	УТ8ср2-15	УТ8ср2-15-1	0,1	0,1	20,54
Строительство циркуляции	УТ8ср2-16	ж/д	0,07	0,07	14,05
Строительство циркуляции	УТ8ср2-16	ОПС-297	0,05	0,05	55,08
Строительство циркуляции	УТ8ср2-14	д/к 122	0,07	0,07	52,71
Строительство циркуляции	УТ8ср2-13'	ж/д	0,1	0,1	3,49
Строительство циркуляции	УТ8ср2-46	УТ8ср2-47	0,15	0,15	32,86
Строительство циркуляции	УТ8ср2-55	УТ8ср2-56	0,082	0,082	35,86
Строительство циркуляции	УТ8ср2-53	УТ8ср2-54	0,1	0,1	50,41
Строительство циркуляции	УТ8ср2-54	ж/д	0,082	0,082	3,14
Строительство циркуляции	УТ8ср2-25-1	ж/д	0,07	0,07	28,62
Строительство циркуляции	УТ8ср2-25-1	ж/д	0,07	0,07	4,44
Строительство циркуляции	УТ8ср2-29	ж/д	ОД	0,1	9,9
Строительство циркуляции	УТ8ср2-33-1	ж/д	0,082	0,082	29,88
Строительство циркуляции	УТ8ср2-33-1	ж/д	0,082	0,082	8,18
Строительство циркуляции	УТ8ср2-34	ж/д	0,07	0,07	5,1
Строительство циркуляции	УТ8ср2-34	УТ8ср2-34"	0,082	0,082	15,32
Строительство циркуляции	УТ8ср2-34"	ж/д	0,07	0,07	9,08
Строительство циркуляции	УТ8ср2-34	УТ8ср2-34'	0,082	0,082	19,61
Строительство циркуляции	УТ8ср2-34'	ж/д	0,07	0,07	8,26
Строительство циркуляции	УТ8ср2-15	ж/д	0,07	0,07	17,56
Строительство циркуляции	УТ8ср2-15-2	УТ8ср2-15-3	0,1	0,1	39,35
Строительство циркуляции	УТ8ср2-15-2	ж/д	0,07	0,07	6,84
Строительство циркуляции	УТ8ср2-15-1	УТ8ср2-15-2	0,1	0,1	27,68
Строительство циркуляции	УТ8ср2-15-1	ж/д	0,07	0,07	4Д
Строительство циркуляции	УТ8ср2-15-3	УТ8ср2-16	0,1	0,1	17,42
Строительство циркуляции	УТ8ср2-15-3	ж/д	0,07	0,07	7,52
Строительство циркуляции	УТ8ср2-63-1	УТ8ср2-64	0,082	0,082	46,02
Строительство циркуляции	УТ8ср2-64	ж/д	0,07	0,07	13,29
Строительство циркуляции	УТ8ср2-64	ж/д	0,07	0,07	4,98
Строительство циркуляции	УТ8ср2-63-1	УТ8ср2-3'	0,259	0,259	27,93
Строительство циркуляции	ЦТП СГ-4	УТ8ср2-63-1	0,082	0,082	35,99
Строительство циркуляции	ЦТП СГ-4	УТ8ср2-63-1	0,259	0,259	54,73

4.2.3ТНС СГ-6

Мероприятия, предлагаемые к реализации:

- На площадке между домами ул. Поющева, 15, 17 построить ТНС, установить теплообменное оборудование для догрева циркуляционной воды (тепловая нагрузка 1 ступени ТО в межотопительный период – 0,8065 Гкал/ч (16,669 т/ч)).
- Организовать кольцевую циркуляцию ГВС.
- От тепловой сети, проходящей через дом пр. Октября, 16 построить подающий и обратный трубопровод по отоплению и подающий трубопровод ГВС на ТНС СГ-6.
- Построить подающий и циркуляционный трубопроводы ГВС от ТНС до УТ2-9.
- Построить подающий трубопровод, соединяющий транзитные сети ГВС, от дома пр. Октября, 12 до дома пр. Октября, 16.
- Участок сети ГВС от УТ2-9 до дома ул. Поющева, 17 использовать как циркуляционный трубопровод.
- Подключить к ТНС и построить вновь циркуляционные трубопроводы на дома пр-т Октября, 12, 14, 16, пр-т Кирова, 2А, ул. Поющева, 11, 13, 13А, 15, 17, ул. Комсомольская, 1Б.

Перспективные потребители ТНС СГ-6 представлены на рисунке ниже. Участки тепловых сетей, реконструкцию или строительство которых необходимо осуществить, представлены в таблице ниже.

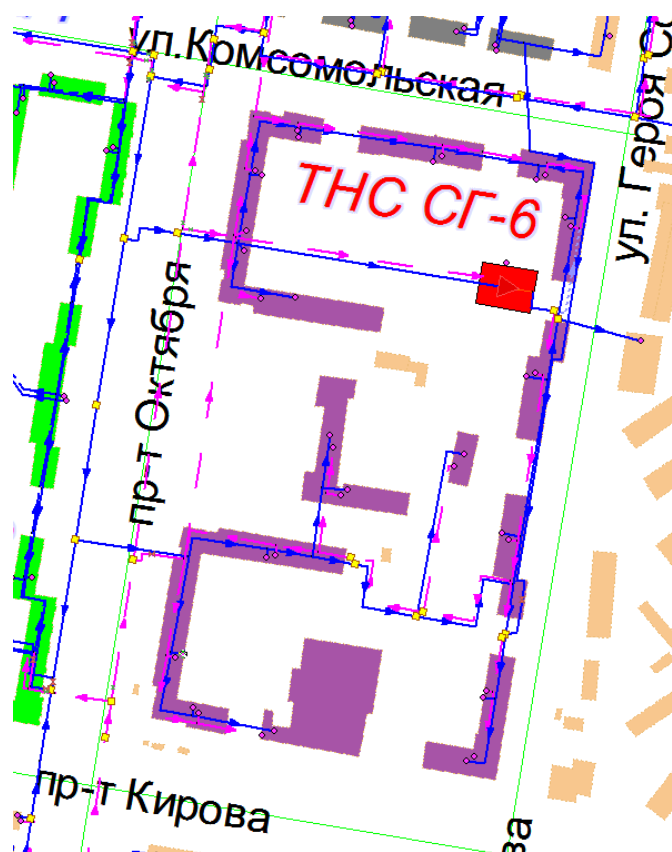


Рисунок 4.8 - Перспективные потребители ТНС СГ-6

Таблица 4.8 – Реконструкция и строительство тепловых сетей в зоне действия ТНС СГ-6

Наименование мероприятия	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Перспективный диаметр подающего трубопровода, м	Перспективный диаметр обратного трубопровода, м	Длина участка, м
Строительство вновь	УТ2-11	ТНС СГ-6	0,1	0	153,64
Строительство вновь	УТ2-11	ТНС СГ-6	0,1	0,1	146,17
Строительство вновь	УТ2-2	УТ2-11	0,1	0	175,56
Строительство вновь	ТНС СГ-6	УТ2-9	0,1	0,1	21,26

4.2.4ТНС СГ-7

Мероприятия, предлагаемые к реализации:

- На площадке между домами 10 А по ул. Ватутина, 31, 31А по пр. Кирова, 7 по ул. Краснодонцев построить ТНС, установить теплообменное оборудование для догрева циркуляционной воды (тепловая нагрузка 1 ступени ТО в межотопительный период – 0,7149 Гкал/ч (13,6007 т/ч)).
- Организовать кольцевую циркуляцию ГВС.
- От транзитной тепловой сети отопления и ГВС, проходящей через дом ул. Краснодонцев, 7, построить подающий и обратный трубопровод по отоплению и подающий трубопровод ГВС на ТНС СГ-7.
- Построить подающие и циркуляционные трубопроводы ГВС от ТНС до транзитных тепловых сетей ГВС, проходящих через дома дом ул. Краснодонцев, 7.
- Участок сети ГВС между домами ул. Краснодонцев, 5, 7 использовать как циркуляционный трубопровод.
- Подключить к ТНС и построить вновь циркуляционные трубопроводы на дома пр-т Ильича, 34, 34А, пр-т Кирова, 31, 31А, ул. Ватутина, 6, 6А, 8, 10, 10А, 11, 12, ул. Краснодонцев, 5, 7, 7А.

Перспективные потребители ТНС СГ-7 представлены на рисунке ниже.

Участки тепловых сетей, реконструкция или строительство которых необходимо осуществить, представлены в таблице ниже.

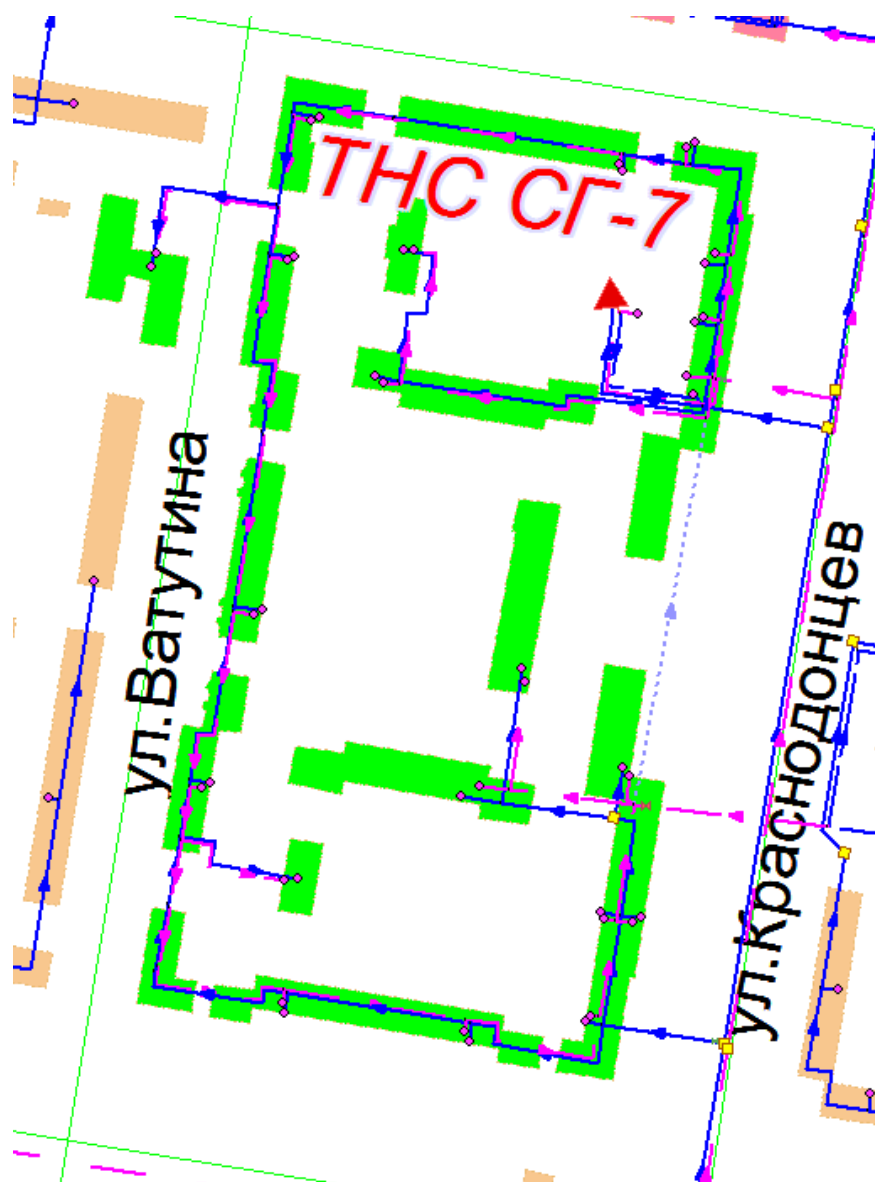


Рисунок 4.9 – Перспективные потребители ТНС СГ-7

Таблица 4.9 – Реконструкция и строительство тепловых сетей в зоне действия ТНС СГ-7

Наименование мероприятия	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Перспективный диаметр подающего трубопровода, м	Перспективный диаметр обратного трубопровода, м	Длина участка, м
Строительство вновь	УТ30-10	ЦТП СГ-7	0,15	0	84,23
Строительство вновь	УТ30-10	ЦТП СГ-7	0,1	0,1	70,54
Строительство вновь	ТНС СГ-7	УТ30-10	0,15	0,15	67,4

4.2.5 ОБОБЩЕННЫЙ ПЕРЕЧЕНЬ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ МИКРОРАЙОНА «СОЦГОРОД», ОБЕСПЕЧЕНИЕ ГВС КОТОРЫХ ПЛАНИРУЕТСЯ ЧЕРЕЗ ТНС

Таблица 4.10 – Расходы ГВС на жилые дома микрорайона «Соцгород»

Таблица расходов ГВС на жилые дома I-ого -XIV-ого блоков			Максимальный расход ГВС при температуре $t_h=65^{\circ}\text{C}$		Средний расход ГВС при температуре $t_h=65^{\circ}\text{C}$		Год реализации
№ п/п	Адрес	Объект	Gh _{гв} макс , м3/ч	Q ГВС макс., Гкал/час	qh _T , м3/ч	Q ГВС ср , Гкал/час	
1	пр.Молодежный, 2	Управление "Наш Дом"	0,192	0,012	0,080	0,010	2019
2	пр.Ильича, 29	жил.дом	2,972	0,178	0,521	0,031	2019
3	пр.Ильича, 1	Больница №21	7,871	0,472	3,280	0,129	2019
4	пр.Ильича, 3	Центр гигиены и эпидемиологии	1,540	0,092	0,642	0,027	2019
5	пр.Ильича, 5	Администр.здание	0,020	0,001	0,008	0,367	2019
6	пр.Ильича, 7	жил.дом	2,359	0,142	0,368	0,022	2019
7	пр.Ильича, 9	жил.дом	3,677	0,221	0,708	0,043	2019
8	пр.Ильича, 11	жил.дом	2,549	0,153	0,414	0,025	2019
9	пр.Ильича, 15	жил.дом	2,706	0,162	0,453	0,027	2019
10	пр.Ильича, 17	жил.дом	3,040	0,182	0,538	0,032	2019
11	пр.Ильича, 19	жил.дом	2,735	0,164	0,460	0,028	2019
12	пр.Ильича, 21	жил.дом	2,692	0,162	0,450	0,027	2019
13	пр.Ильича, 23А	жил.дом_ТСЖ "Проспект"	1,782	0,107	0,237	0,014	2019
14	пр.Ильича, 25	жил.дом_ТСЖ "Проспект"	0,839	0,050	0,064	0,004	2019
15	пр.Ильича, 27	жил.дом	2,763	0,166	0,468	0,028	2019
16	пр.Ильича, 33	жил.дом	4,072	0,244	0,818	0,049	2019
17	пр.Молодежный, 4	жил.дом	2,791	0,167	0,475	0,028	2019
18	пр.Молодежный, 6	Гостиница "Автозаводская"	1,616	0,097	0,674	0,038	2019
19	пр.Молодежный, 8	жил.дом	2,101	0,126	0,308	0,018	2019
20	пр.Молодежный, 10	жил.дом	2,314	0,139	0,358	0,021	2019

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

Таблица расходов ГВС на жилые дома I-ого -XIV-ого блоков			Максимальный расход ГВС при температуре $t_h=65^{\circ}\text{C}$		Средний расход ГВС при температуре $t_h=65^{\circ}\text{C}$		Год реализации
№ п/п	Адрес	Объект	Gh _{гр} макс, м3/ч	Q ГВС макс., Гкал/час	qh _T , м3/ч	Q ГВС ср, Гкал/час	
21	пр.Молодежный, 12Б	жил.дом_ТСЖ "Центральный"	1,630	0,098	0,205	0,012	2019
22	пр.Молодежный, 14	жил.дом	1,698	0,102	0,220	0,013	2019
23	пр.Молодежный, 16	жил.дом	1,698	0,102	0,220	0,013	2019
24	пр.Молодежный, 18	жил.дом	2,178	0,131	0,326	0,020	2019
25	пр.Молодежный, 20	жил.дом	2,329	0,140	0,361	0,022	2019
26	пр.Молодежный, 22	жил.дом	2,749	0,165	0,464	0,028	2019
27	пр.Молодежный, 24	жил.дом	2,563	0,154	0,418	0,025	2019
28	пр.Молодежный, 26	жил.дом	2,678	0,161	0,446	0,027	2019
29	пр.Молодежный, 28	жил.дом	2,520	0,151	0,407	0,024	2019
30	пр.Молодежный, 30	жил.дом	2,706	0,162	0,453	0,027	2019
31	пр.Молодежный, 30А	Школа №126	1,968	0,118	0,820	0,035	2019
32	пр.Молодежный, 32	жил.дом	3,946	0,237	0,783	0,047	2019
33	пр.Молодежный, 34	Детский сад №22	1,544	0,093	0,643	0,025	2019
34	пр.Октября, 3	жил.дом	3,416	0,205	0,638	0,038	2019
35	ул.Ватутина, 2	жил.дом	3,920	0,235	0,776	0,047	2019
36	ул.Ватутина, 4	жил.дом	3,135	0,188	0,563	0,034	2019
37	ул.Краснодонцев, 1	жил.дом	3,521	0,211	0,666	0,040	2019
38	ул.Краснодонцев 1А	Школа №130	6,775	0,407	2,823	0,148	2019
39	ул.Краснодонцев, 3	жил.дом	2,875	0,172	0,496	0,030	2019
40	ул.Челюскинцев, 2	жил.дом	2,706	0,162	0,453	0,027	2019
41	ул.Школьная, 4	Центр детского творчества Авт.р-на	0,260	0,016	0,108	0,043	2019
42	пр.Ильича, 31	Администрация Автозаводского района	1,200	0,072	0,500	0,027	2019
43	пр.Ильича, 13	жил.дом	2,810	0,169	0,478	0,029	2019
44	ул.Челюскинцев д.4	жил.дом	2,550	0,153	0,414	0,025	2019
45	ул.Челюскинцев, 2а	МБДОУ №198	0,182	0,011	0,076	0,934	2019

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

Таблица расходов ГВС на жилые дома I-ого -XIV-ого блоков			Максимальный расход ГВС при температуре $t_h=65^\circ\text{C}$		Средний расход ГВС при температуре $t_h=65^\circ\text{C}$		Год реализации
№ п/п	Адрес	Объект	Gh _{гр} макс , м3/ч	Q ГВС макс., Гкал/час	qh _T , м3/ч	Q ГВС ср , Гкал/час	
46	ул. Челюскинцев, 3	Больница №37	6,523	0,391	2,718	0,107	2019
47	ул. Лоскутова, 2а	Больница №25	1,628	0,098	0,678	0,225	2019
48	ул.Лоскутова,1	ВЭС	0,120	0,007	0,050	0,003	2019
49	пр.Молодежный, 2а	Торговый центр "Звезда"	3,576	0,215	1,490	0,452	2019
50	УЛ. Школьная, 2	Детский сад №96 "Лу- чик"	0,439	0,026	0,183	0,739	2019
51	пр.Молодежный, 12а	жил.дом	2,510	0,151	0,404	0,024	2019
52	пр.Молодежный, 18а	жил.дом	2,550	0,153	0,414	0,025	2019
53	пр.Молодежный, 24а	жил.дом	2,720	0,163	0,457	0,027	2019
54	пр.Молодежный, 28а	жил.дом	2,520	0,151	0,407	0,024	2019
55	пр.Октября, 9	жил.дом	4,085	0,245	0,822	0,049	2023
56	пр.Ильича, 2	жил.дом	1,748	0,105	0,230	0,014	2023
57	пр.Кирова, 1	жил.дом	1,664	0,100	0,213	0,013	2023
58	пр.Ильича, 4	жил.дом	3,599	0,216	0,687	0,041	2023
59	пр.Ильича, 6	жил.дом	1,896	0,114	0,262	0,016	2023
60	пр.Ильича, 8	жил.дом	2,054	0,123	0,298	0,018	2023
61	пр.Ильича, 10	жил.дом	1,960	0,118	0,276	0,017	2023
62	пр.Ильича, 12	жил.дом	2,462	0,148	0,393	0,024	2023
63	пр.Ильича, 14	жил.дом	2,791	0,167	0,475	0,028	2023
64	пр.Ильича, 16	жил.дом	2,116	0,127	0,312	0,019	2023
65	пр.Ильича, 18	жил.дом	2,763	0,166	0,468	0,028	2023
67	пр.Ильича, 20	жил.дом	2,889	0,173	0,499	0,030	2023
68	пр.Ильича, 22	жил.дом	2,706	0,162	0,453	0,027	2023
69	пр.Ильича, 24	жил.дом	2,505	0,150	0,404	0,024	2023
70	пр.Ильича, 26	жил.дом	2,735	0,164	0,460	0,028	2023
71	пр.Ильича, 28	жил.дом	2,650	0,159	0,439	0,026	2023

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

Таблица расходов ГВС на жилые дома I-ого -XIV-ого блоков			Максимальный расход ГВС при температуре $t_h=65^\circ\text{C}$		Средний расход ГВС при температуре $t_h=65^\circ\text{C}$		Год реализации
№ п/п	Адрес	Объект	Gh _{гр} макс, м3/ч	Q ГВС макс., Гкал/час	qh _T , м3/ч	Q ГВС ср, Гкал/час	
72	пр.Ильича, 30	жил.дом	2,917	0,175	0,506	0,030	2023
73	пр.Кирова, 3	жил.дом	1,831	0,110	0,248	0,015	2023
74	пр.Кирова, 5	жил.дом	2,193	0,132	0,329	0,020	2023
75	пр.Кирова, 7	жил.дом	2,299	0,138	0,354	0,021	2023
76	пр.Кирова, 9	жил.дом	2,086	0,125	0,305	0,018	2023
77	пр.Кирова, 11	жил.дом	1,798	0,108	0,241	0,014	2023
78	пр.Кирова, 13	жил.дом	2,224	0,133	0,336	0,020	2023
79	пр.Кирова, 15	жил.дом	2,193	0,132	0,329	0,020	2023
80	пр.Кирова, 17	жил.дом	1,944	0,117	0,273	0,016	2023
81	пр.Кирова, 19	жил.дом	1,715	0,103	0,223	0,013	2023
82	пр.Кирова, 21	жил.дом	1,306	0,078	0,142	0,009	2023
83	пр.Кирова, 23	жил.дом	1,880	0,113	0,259	0,016	2023
84	пр.Кирова, 25	жил.дом	1,928	0,116	0,269	0,016	2023
85	пр.Кирова, 27	жил.дом	2,329	0,140	0,361	0,022	2023
86	пр.Кирова, 29	жил.дом	2,254	0,135	0,344	0,021	2023
87	пр.Кирова, 29А	Школа №36	4,035	0,242	1,681	0,072	2023
88	ул.Краснодонцев, 6	Бассейн	10,962	0,658	4,567	0,251	2023
89	ул.Челюскинцев, 9	Волжский государственный инженерно-педагогический университет "ГОУ ВПО "	18,970	1,138	7,904	0,279	2023
90	ул.Челюскинцев, 10	жил.дом	1,944	0,117	0,273	0,016	2023
91	ул.Лоскутова, 10	Хоккейный клуб "Торпедо" Некоммерческое партнерство "(стадион)	15,709	0,943	6,545	0,360	2023
92	ул.Лоскутова, 11	Комплексная СДЮСШОР № 1" (адм.зд-е)	1,113	0,067	0,464	0,017	2023

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

Таблица расходов ГВС на жилые дома I-ого -XIV-ого блоков			Максимальный расход ГВС при температуре $t_h=65^\circ\text{C}$		Средний расход ГВС при температуре $t_h=65^\circ\text{C}$		Год реализации
№ п/п	Адрес	Объект	Gh _г макс, м3/ч	Q ГВС макс., Гкал/час	qh _T , м3/ч	Q ГВС ср, Гкал/час	
93	-	Комплексная СДЮСШОР № 1" (зд-е трибуны)	1,880	0,113	0,783	0,030	2023
94	ул.Школьная,10	Школа №10	1,660	0,100	0,692	0,037	2023
95	пр.Октября, 13	жил.дом	2,791	0,167	0,475	0,028	2025
96	пр.Октября, 15	жил.дом	2,847	0,171	0,489	0,029	2025
97	пр.Октября, 15А	Детский сад №73	1,498	0,090	0,624	0,025	2025
98	пр.Октября, 17	жил.дом	2,607	0,156	0,429	0,026	2025
99	пр.Кирова, 4	жил.дом	3,508	0,210	0,662	0,040	2025
100	ул.Космосольская, 1	жил.дом	0,889	0,053	0,071	0,004	2025
101	ул.Космосольская, 3	жил.дом	2,388	0,143	0,375	0,023	2025
102	ул.Космосольская, 5	жил.дом	1,128	0,068	0,110	0,007	2025
103	ул.Космосольская, 7	жил.дом	2,344	0,141	0,365	0,022	2025
104	ул.Космосольская, 9	жил.дом	1,205	0,072	0,124	0,007	2025
105	ул.Космосольская, 11	жил.дом	1,630	0,098	0,205	0,012	2025
106	ул.Лоскутова, 14	жил.дом	2,254	0,135	0,344	0,021	2025
107	ул.Лоскутова, 16	жил.дом	3,081	0,185	0,549	0,033	2025
108	пр.Октября, 33	жил.дом	3,040	0,182	0,538	0,032	2023
109	ул.Раевского, 1	жил.дом	4,072	0,244	0,818	0,049	2023
110	ул.Раевского, 3	жил.дом	4,872	0,292	1,048	0,063	2023
111	ул.Раевского, 3А	Детский сад №34	2,192	0,132	0,913	0,036	2023
112	ул.Раевского, 5	жил.дом	3,363	0,202	0,623	0,037	2023
113	ул.Раевского, 7	жил.дом	3,403	0,204	0,634	0,038	2023
114	ул.Раевского, 9	жил.дом	3,690	0,221	0,712	0,043	2023
115	ул.Раевского, 11	жил.дом	3,013	0,181	0,531	0,032	2023
116	ул.Раевского, 13	жил.дом	4,384	0,263	0,907	0,054	2023
117	ул.Раевского, 15	жил.дом	4,872	0,292	1,048	0,063	2023

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

Таблица расходов ГВС на жилые дома I-ого -XIV-ого блоков			Максимальный расход ГВС при температуре $t_h=65^\circ\text{C}$		Средний расход ГВС при температуре $t_h=65^\circ\text{C}$		Год реализации
№ п/п	Адрес	Объект	Gh _{гр} макс, м3/ч	Q ГВС макс., Гкал/час	qh _T , м3/ч	Q ГВС ср, Гкал/час	
118	ул.Раевского, 17	жил.дом	3,664	0,220	0,705	0,042	2023
119	ул.Раевского, 19	жил.дом	9,851	0,591	2,631	0,158	2023
120	ул.Советской Армии, 4	жил.дом	3,793	0,228	0,740	0,044	2023
121	ул.Советской Армии, 6	жил.дом	3,534	0,212	0,669	0,040	2023
122	ул.Советской Армии, 10	жил.дом	3,297	0,198	0,606	0,036	2023
123	ул.Советской Армии, 10А	жил.дом	3,690	0,221	0,712	0,043	2023
124	ул.Советской Армии, 10Б	жил.дом	3,403	0,204	0,634	0,038	2023
125	ул.Советской Армии, 11	Детский сад №122	2,736	0,164	1,140	0,045	2023
126	ул.Советской Армии, 12	жил.дом	3,310	0,199	0,609	0,037	2023
127	ул.Советской Армии, 12А	жил.дом	3,521	0,211	0,666	0,040	2023
128	ул.Советской Армии, 12Б	жил.дом	4,022	0,241	0,804	0,048	2023
129	ул.Советской Армии, 8	жил.дом	3,570	0,214	0,680	0,041	2023
130	пр.Октября, 18	жил.дом	2,462	0,148	0,393	0,024	2022
131	пр.Октября, 20	жил.дом	2,224	0,133	0,336	0,020	2022
132	пр.Октября, 22	жил.дом	2,086	0,125	0,305	0,018	2022
133	пр.Октября, 24	жил.дом	2,403	0,144	0,379	0,023	2022
134	пер.Моторный, 1А	жил.дом	2,359	0,142	0,368	0,022	2022
135	пр.Октября, 18А	жил.дом	2,635	0,158	0,436	0,026	2022
136	пр.Октября, 22А	МБОУ "Межшкольный учебный комбинат"	1,987	0,119	0,828	0,039	2022
137	ул.Поющева, 19А	жил.дом	2,462	0,148	0,393	0,024	2022
138	ул.Поющева, 29	Детский сад №257	1,098	0,066	0,457	0,010	2022
139	ул.Комсомольская, 2А	жил.дом	2,147	0,129	0,319	0,019	2022
140	ул.Комсомольская, 2Б	Сберегательный банк Российской Федерации АК ОАО (офис)	0,682	0,041	0,284	0,020	2022
141	ул.Комсомольская, 2В	жил.дом	1,782	0,107	0,237	0,014	2022
142	пр.Октября, 12	жил.дом	5,478	0,329	1,229	0,074	2025

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

Таблица расходов ГВС на жилые дома I-ого -XIV-ого блоков			Максимальный расход ГВС при температуре $t_h=65^{\circ}\text{C}$		Средний расход ГВС при температуре $t_h=65^{\circ}\text{C}$		Год реализации
№ п/п	Адрес	Объект	G _{hgr} макс, м3/ч	Q ГВС макс., Гкал/час	q _{hT} , м3/ч	Q ГВС ср, Гкал/час	
143	пр.Октября, 16	жил.дом	5,087	0,305	1,112	0,067	2025
144	пр.Октября, 14	Школа №133	6,908	0,414	2,878	0,136	2025
145	пр.Кирова, 2А	Офис и склады	0,635	0,038	0,265	0,015	2025
146	ул.Поющева, 11	жил.дом	2,944	0,177	0,514	0,031	2025
147	ул.Поющева, 13	жил.дом	2,054	0,123	0,298	0,018	2025
148	ул.Поющева, 15	жил.дом	2,254	0,135	0,344	0,021	2025
149	ул.Поющева, 17	жил.дом	3,122	0,187	0,560	0,034	2025
150	ул.Комсомольская, 1Б	жил.дом	2,635	0,158	0,436	0,026	2025
151	пр.Ильича, 34	жил.дом	4,799	0,288	1,027	0,062	2019
152	пр.Ильича, 34А	жил.дом	2,777	0,167	0,471	0,028	2019
153	пр.Кирова, 31	жил.дом	2,986	0,179	0,524	0,031	2019
154	пр.Кирова, 31А	жил.дом	2,805	0,168	0,478	0,029	2019
155	ул.Ватутина, 6	жил.дом	2,269	0,136	0,347	0,021	2019
156	ул.Ватутина, 8	жил.дом	2,193	0,132	0,329	0,020	2019
157	ул.Ватутина, 10	жил.дом	2,193	0,132	0,329	0,020	2019
158	ул.Ватутина, 11	Интеллектуальные системы" ООО (офис)	1,228	0,074	0,512	0,031	2019
159	ул.Ватутина, 12	жил.дом	2,023	0,121	0,290	0,017	2019
160	ул.Краснодонцев, 5	жил.дом	3,586	0,215	0,684	0,041	2019
161	ул.Краснодонцев, 7	жил.дом	4,556	0,273	0,956	0,057	2019
162	ул.Краснодонцев, 7А	жил.дом	2,607	0,156	0,429	0,026	2019
163	пр.Ильича, 1А	жил.дом	2,749	0,165	0,464	0,028	2025
164	пр.Ленина, 98	гостиница "Волна"	4,920		2,050	0,113	2025
165	пр.Ленина, 102	жил.дом	2,861	0,172	0,492	0,030	2025
166	пр.Ленина, 104	жил.дом	2,520	0,151	0,407	0,024	2025
167	пр.Октября, 2Б	ГУ "ЦОД ФПС по Нижегородской области" - СВПЧ 9	5,606	0,336	2,336	0,140	2025

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

Таблица расходов ГВС на жилые дома I-ого -XIV-ого блоков			Максимальный расход ГВС при температуре $t_h=65^\circ\text{C}$		Средний расход ГВС при температуре $t_h=65^\circ\text{C}$		Год реализации
№ п/п	Адрес	Объект	Gh _{гр} макс, м3/ч	Q ГВС макс., Гкал/час	qh _T , м3/ч	Q ГВС ср, Гкал/час	
168	ул.Фучика, 2	Школа №30	3,210	0,193	1,337	0,053	2025
169	ул.Фучика, 4	жил.дом	3,599	0,216	0,687	0,041	2025
170	ул.Фучика, 6	Налоговая инспекция	0,589	0,035	0,245	0,104	2025
171	пр.Ленина, 100	поликлиника №37	9,120	-	3,800	0,149	2025
172	ул.Краснодонцев, 11А	жил.дом	3,350	0,201	0,620	0,037	2024
173	ул.Краснодонцев, 9	жил.дом	2,635	0,158	0,436	0,026	2024
174	пр.Кирова, 12	жил.дом	3,455	0,207	0,648	0,039	2024
175	ул.Краснодонцев, 9А	жил.дом	0,788	0,047	0,057	0,003	2024
176	ул.Ватутина, 14	жил.дом	3,040	0,182	0,538	0,032	2024
177	ул.Ватутина, 14А	Детский сад №74	1,686	0,101	0,703	0,028	2024
178	ул.Челюскинцев, 27	жил.дом	8,069	0,484	2,044	0,123	2023
179	ул.Школьная, 36	жил.дом_Проспект-Сервис", ООО	4,629	0,278	0,978	0,059	2023
180	ул.Сов.Армии, 13	жил.дом	4,070	0,244	0,818	0,049	2023
181	пр.Кирова, 6	жил.дом	4,896	0,294	1,055	0,063	2022
182	пр.Кирова, 8	жил.дом	5,171	0,310	1,137	0,068	2022
183	пр.Кирова, 10	жил.дом	3,054	0,183	0,542	0,033	2022
184	пр.Кирова, 10А	ГБУЗ НО "Городская больница № 37"-поликлиническое отделение	9,119	0,547	3,800	0,149	2022
185	ул.Лоскутова, 13А	Школа-интернат №92	2,640	0,158	1,100	0,033	2022
186	ул.Челюскинцев, 16	жил.дом	3,677	0,221	0,708	0,043	2022
187	ул.Челюскинцев, 16А	жил.дом	2,193	0,132	0,329	0,020	2022
188	ул.Челюскинцев, 17	Общежитие ВГИПА	9,742	0,585	4,059	0,072	2022
189	ул.Школьная, 13	Отделение милиции №3	0,215	-	0,090	0,005	2022
190	пер.Моторный, 1	жил.дом	4,944	0,297	1,070	0,064	2021

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

Таблица расходов ГВС на жилые дома I-ого -XIV-ого блоков			Максимальный расход ГВС при температуре $t_h=65^\circ\text{C}$		Средний расход ГВС при температуре $t_h=65^\circ\text{C}$		Год реализации
№ п/п	Адрес	Объект	G _{hgr} макс , м3/ч	Q ГВС макс., Гкал/час	q _{hT} , м3/ч	Q ГВС ср , Гкал/час	
191	пр.Октября, 19	жил.дом	3,882	0,233	0,765	0,046	2021
192	пр.Октября, 19А	ДШИ"Созвездие" МОУ ДОД	0,346	0,021	0,144	0,013	2021
193	пр.Октября, 21	жил.дом	4,433	0,266	0,921	0,055	2021
194	пр.Октября, 21А	Детский сад №15	0,957	0,057	0,399	0,016	2021
195	пр.Октября, 23	жил.дом	3,586	0,215	0,684	0,041	2021
196	ул.Комсомольская, 2	жил.дом	3,895	0,234	0,769	0,046	2021
197	ул.Лоскутова, 20	жил.дом	5,242	0,315	1,158	0,069	2021
198	ул.Лоскутова, 23	жил.дом	3,000	0,180	0,528	0,032	2021
199	ул Челюскинцев д.24	Школа №6	10,036	0,602	4,182	0,164	2021

4.2.6 УСТАНОВКА ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ТЕПЛОВЫХ ПУНКТОВ

В домах, монтаж циркуляционных трубопроводов к которым нецелесообразен ввиду большой их удаленности от ТНС (существующих или перспективных), установить автоматические индивидуальные тепловые пункты (ИТП) с теплообменным оборудованием для догрева централизованного ГВС.

Потребители, у которых планируется установить ИТП, в микрорайоне «Соцгород» Автозаводского района, представлены на рисунке ниже зеленым цветом.

Перечень потребителей, подлежащих установке ИТП, представлен в таблице ниже.

При планировании мероприятий по установке ИТП необходимо сделать предпроектное обследование потребителей, которое, кроме всего прочего, должно выявить наличие технической возможности установки ИТП у конкретного потребителя, а также определить потребителей, не представленных в данном перечне, но для которых целесообразна установка ИТП. Тем самым приведенный перечень может быть изменен.



Рисунок 4.10 – Потребители микрорайона «Соцгород» Автозаводского района, для которых предусматривается установка ИТП

Перечень объектов в микрорайоне «Соцгород», на которых должны быть установлены индивидуальные тепловые пункты (ИТП):

- Ул.Плотовкова, 4а Автозаводский рынок
- Ул.Школьная ,32 ДЮСШ
- Ул.Школьная ,21 ДЮСШ №1 по спорт.гимнастике
- Ул.Плотовкова, 3а гипермаркет «Карусель»

4.3 Северный поселок Автозаводского района

4.3.1ТНС СП-5

Мероприятия, предлагаемые к реализации:

- На площадке между домами ул. Дьяконова, 9, 9/1, 9/2, 11 построить ТНС и установить теплообменное оборудование для догрева циркуляционной воды (тепловая нагрузка 1 ступени ТО в межотопительный период – 1,439 Гкал/ч (23,6352 т/ч)).
- Восстановить тепловую сеть ГВС от УТ14-64 до ТК 3С28 Комсомольской магистрали ГВС и подключить от этой магистрали ТНС СП-5.
- От транзитной тепловой сети, проходящей по дому ул. Дьяконова, 9/2, построить подающий и обратный трубопроводы отопления, подающий трубопровод ГВС до ТНС.
- От ТНС построить подающий и циркуляционный трубопроводы ГВС до тепловой сети, проходящей по дому ул. Дьяконова, 9/2.
- Подключить к ТНС и построить вновь циркуляционные трубопроводы на дома ул. Дьяконова, 1, 1А, 1Б, 1В, 5А, 5Б, 5В, 7, 7/1, 7/2, 7/3, 7А, 9, 9/1, 9/2, 11.

Перспективные потребители ТНС СП-5 представлены на рисунке ниже. Участки тепловых сетей, реконструкцию или строительство которых необходимо осуществить, представлены в таблице ниже.

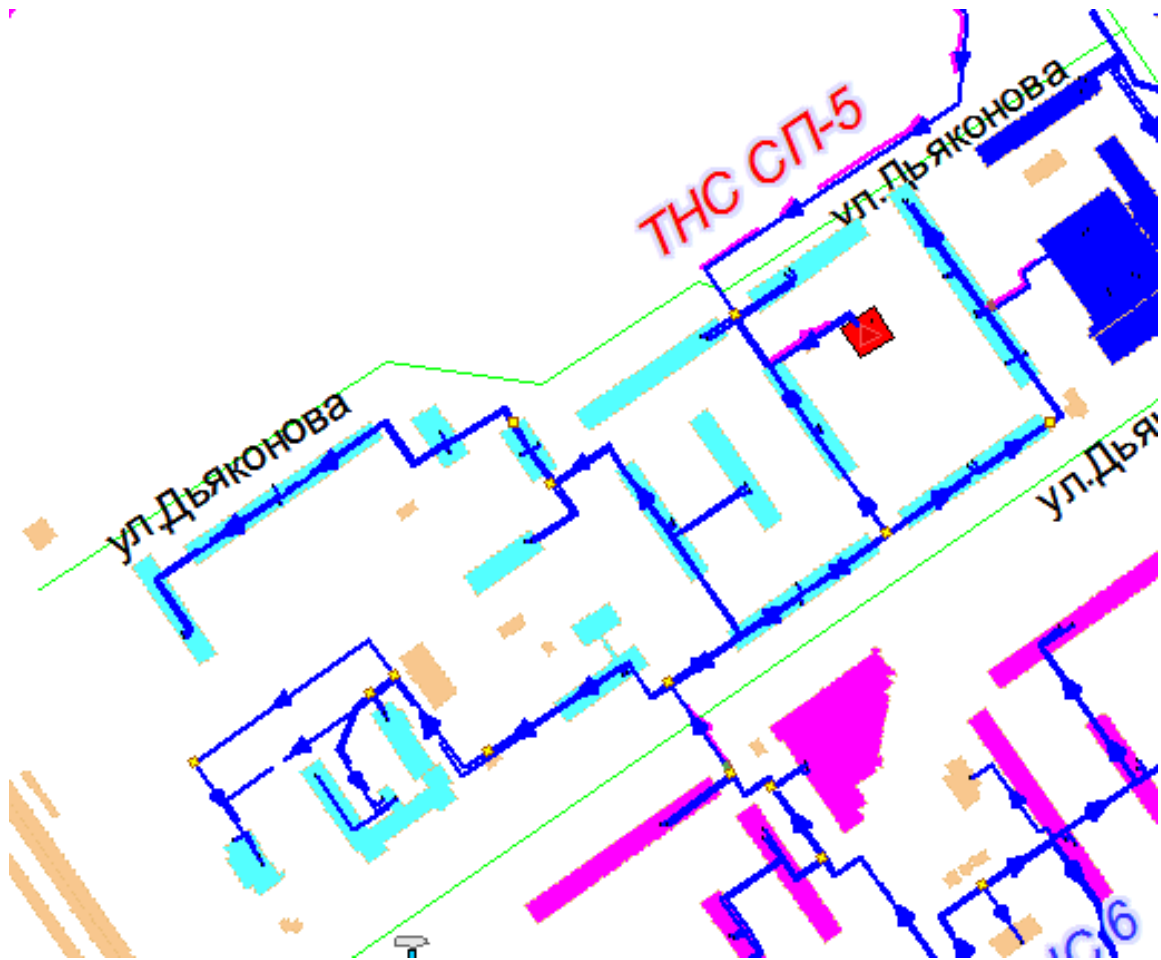


Рисунок 4.11 - Перспективные потребители ТНС СП-5

Таблица 4.11 – Реконструкция и строительство тепловых сетей в зоне действия ТНС СП-5

Наименование мероприятия	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Перспективный диаметр подающего трубопровода, м	Перспективный диаметр обратного трубопровода, м	Длина участка, м
Строительство вновь	УТ14-63	ТНС СП-5	0,207	0	69,24
Строительство вновь	УТ14-63	ТНС СП-5	0,1	0,1	66,53
Строительство вновь	ТНС СП-5	УТ 14-63	0,207	0,207	57,74
Строительство вновь	УТ14-63	УТ 14-64	0,082	0,082	30,47
Строительство циркуляции	УТ7-26-1	УТ7-28	0,1	0,1	39,39
Строительство циркуляции	УТ7-53	УТ7-55/1	0,15	0,15	6,2
Строительство циркуляции	УТ7-66	УТ7-65	0,125	0,125	14,58
Строительство циркуляции	УТ14-25	УТ 14-29	0,15	0,15	29,49
Строительство циркуляции	УТ14-30	Административное здание	0,07	0,07	5,33
Строительство циркуляции	УТ14-30	УТ 14-67	0,1	0,1	43,14
Строительство циркуляции	УТ14-67	УТ 14-68	0,1	0,1	40,17
Строительство циркуляции	УТ14-68	УТ 14-70	0,1	0,1	82,18
Строительство циркуляции	УТ14-70	УТ 14-71	0,082	0,082	13,69
Строительство циркуляции	УТ14-71	УТ 14-72	0,082	0,082	6,29
Строительство циркуляции	УТ14-72	Школа №136	0,082	0,082	5,93
Строительство циркуляции	УТ14-71	УТ 14-73	0,082	0,082	70,03
Строительство циркуляции	УТ14-73	Школа №136	0,082	0,082	5,08
Строительство циркуляции	УТ14-25	УТ 14-31	0,207	0,207	39,39
Строительство циркуляции	УТ14-32	УТ 14-33	0,125	0,125	6,8
Строительство циркуляции	УТ14-33	УТ 14-33'	0,125	0,125	31,8
Строительство циркуляции	УТ14-33'	УТ14-34	0,125	0,125	25,94
Строительство циркуляции	УТ14-34	УТ14-36	0,07	0,07	8,86
Строительство циркуляции	УТ14-37	ж/д	0,07	0,07	8,44
Строительство циркуляции	УТ14-36	УТ14-37	0,07	0,07	33,22
Строительство циркуляции	УТ14-34	УТ14-38	0,125	0,125	4,77
Строительство циркуляции	УТ14-38	ж/д	0,07	0,07	6,07
Строительство циркуляции	УТ14-38	УТ14-39	0,1	0,1	42,35
Строительство циркуляции	УТ14-39	УТ 14-40	0,1	0,1	44,74
Строительство циркуляции	УТ14-40	УТ 14-41	0,05	0,05	43,67
Строительство циркуляции	УТ14-41	Детский сад №14	0,05	0,05	4,16
Строительство циркуляции	УТ14-40	УТ 14-42	0,1	0,1	7,13
Строительство циркуляции	УТ14-42	УТ14-42-1	0,1	0,1	15,42
Строительство циркуляции	УТ14-42-1	ж/д	0,082	0,082	5,27
Строительство циркуляции	УТ14-42-1	УТ 14-43	0,1	0,1	18,31
Строительство циркуляции	УТ14-43	УТ 14-44	0,1	0,1	37,27
Строительство циркуляции	УТ14-44	УТ 14-45	0,1	0,1	7,95
Строительство циркуляции	УТ14-45	ж/д	0,082	0,082	5,54
Строительство циркуляции	УТ14-45	УТ 14-46	0,082	0,082	10,28

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

Наименование мероприятия	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Перспективный диаметр подающего трубопровода, м	Перспективный диаметр обратного трубопровода, м	Длина участка, м
Строительство циркуляции	УТ14-46	УТ 14-47	0,082	0,082	43,34
Строительство циркуляции	УТ14-47	УТ 14-48	0,082	0,082	64,69
Строительство циркуляции	УТ14-48	ж/д	0,07	0,07	5,23
Строительство циркуляции	УТ14-48	УТ 14-49	0,07	0,07	58,11
Строительство циркуляции	УТ14-49	УТ14-50	0,07	0,07	14,58
Строительство циркуляции	УТ14-50	УТ 14-51	0,07	0,07	6,14
Строительство циркуляции	УТ14-51	УТ14-52	0,07	0,07	33,57
Строительство циркуляции	УТ14-52	ж/д	0,07	0,07	5,12
Строительство циркуляции	УТ14-32	УТ14-31-1	0,207	0,207	38,03
Строительство циркуляции	УТ14-31-1	ж/д + Магазин + Аптека + Парикмахерская	0,082	0,082	3,21
Строительство циркуляции	УТ14-31-1	УТ14-55	0,207	0,207	51,01
Строительство циркуляции	УТ14-55	УТ14-56	0,207	0,207	6,2
Строительство циркуляции	УТ14-56	УТ14-57	0,15	0,15	11,16
Строительство циркуляции	УТ14-57	УТ14-57-1	0,1	0,1	48,33
Строительство циркуляции	УТ14-57-1	ж/д + Магазины	0,082	0,082	5,82
Строительство циркуляции	УТ14-57-1	УТ14-58	0,1	0,1	46,68
Строительство циркуляции	УТ14-58	УТ14-59	0,15	0,15	32,15
Строительство циркуляции	УТ14-59	УТ14-59-1	0,1	0,1	14,55
Строительство циркуляции	УТ14-59-1	ж/д	0,082	0,082	3,96
Строительство циркуляции	УТ14-59-1	УТ14-59-2	0,1	0,1	32,82
Строительство циркуляции	УТ14-59-2	УТ 14-60	0,1	0,1	24,2
Строительство циркуляции	УТ14-60	ж/д	0,082	0,082	5,58
Строительство циркуляции	УТ14-60	ж/д	0,082	0,082	45,81
Строительство циркуляции	УТ14-56	УТ 14-62	0,1	0,1	37,31
Строительство циркуляции	УТ14-62	УТ14-62-1	0,207	0,207	29,42
Строительство циркуляции	УТ14-62-1	ж/д	0,07	0,07	4,64
Строительство циркуляции	УТ14-62-1	УТ 14-63	0,207	0,207	44,76
Строительство циркуляции	УТ14-64	ж/д	0,082	0,082	18,71
Строительство циркуляции	УТ14-64	УТ14-64-1	0,15	0,15	12,93
Строительство циркуляции	УТ 14-64-2	УТ 14-65	0,15	0,15	13,27
Строительство циркуляции	УТ14-65	ж/д	0,082	0,082	5,9
Строительство циркуляции	УТ14-29	УТ14-30	0,15	0,15	10,09
Строительство циркуляции	УТ14-31	УТ14-32	0,207	0,207	4,83
Строительство циркуляции	УТ14-64-1	УТ14-64-2	0,15	0,15	8,9
Строительство циркуляции	УТ7-57А	ж/д	0,05	0,05	4,64
Строительство циркуляции	УТ7-51-4	ж/д	0,082	0,082	5,23
Строительство циркуляции	УТ 14-59-2	ж/д	0,082	0,082	5,54
Строительство циркуляции	УТ7-73-1-ГБП-5	УТ7 -73-1 -ГБП-6	0,1	0,1	8,86

4.3.2ТНС №6

Мероприятия, предлагаемые к реализации:

- Установить теплообменное оборудование для догрева циркуляционной воды (тепловая нагрузка 1 ступени ТО в межотопительный период – 6,0837 Гкал/ч (122,5073 т/ч)).
- На участке тепловой сети ГВС от ТК 1Л63 до дома ул. Переходникова, 3 построить новую тепловую камеру и сделать в ней врезку подающего и циркуляционного трубопроводов ГВС на дом ул. Дьяконова, 10А.
- На участке тепловой сети ГВС, проходящей по дому ул. Дружаева, 5А, сделать врезку подающего и циркуляционного трубопроводов ГВС на дом ул. Дружаева, 5Б.
- Подключить к ТНС и построить вновь циркуляционные трубопроводы на дома ул. Дружаева, 3, 3А, 5, 5А, 5Б, 7, 7А, 9, ул. Дьяконова, 2, 2/1, 2/2, 2/3, 2/4, 2А, 4, 4А, 6, 6А, 6А/1, 8, 10, 10А, 12, 14, 16, 16А, 18, 20, ул. Переходникова, 1, 1А, 1Б, 3, 3А, 5, 5А, 7, 9, 11, 13, 15.

Перспективные потребители ТНС №6 представлены на рисунке ниже. Участки тепловых сетей, реконструкция или строительство которых необходимо осуществить, представлены в таблице ниже.

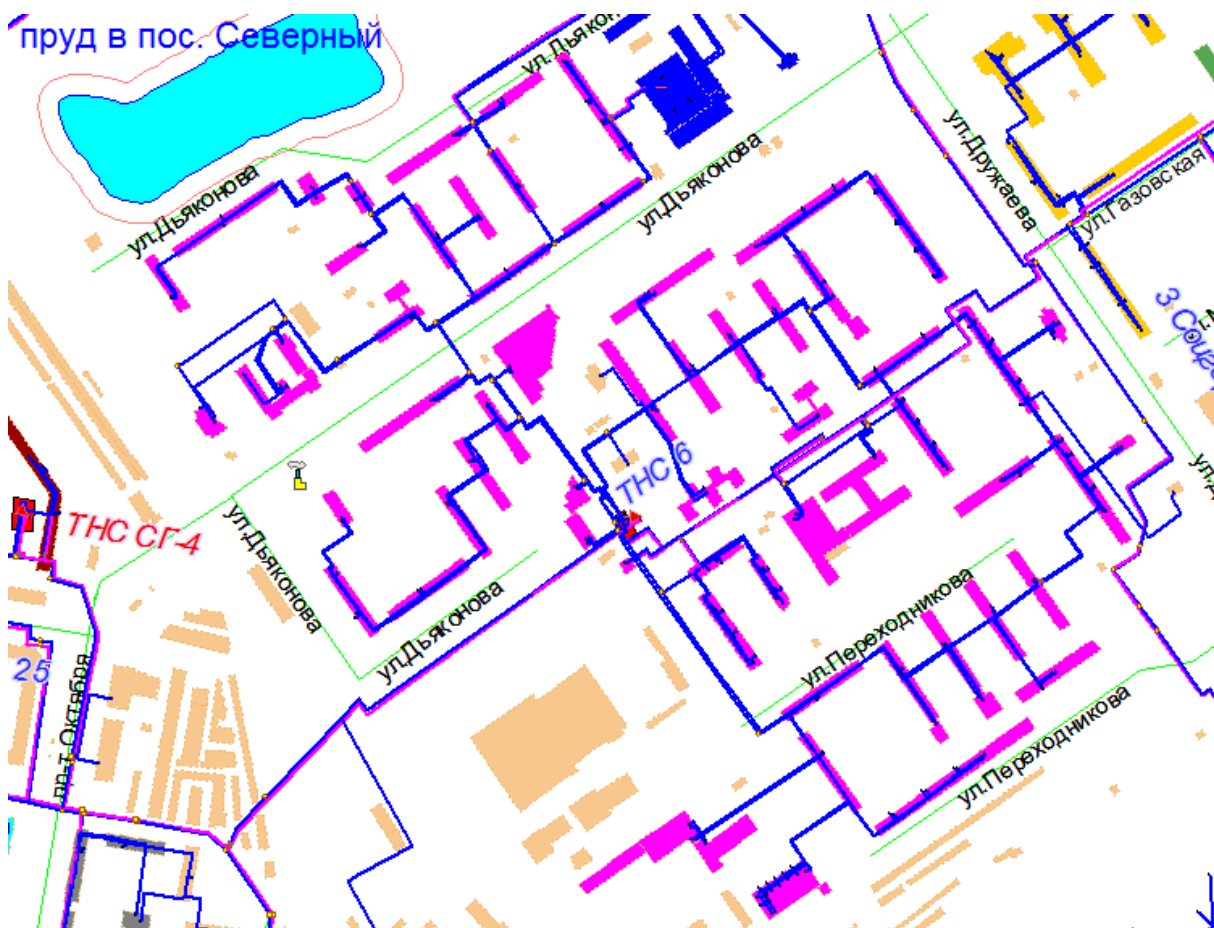


Рисунок 4.12 – Перспективные потребители ТНС №6

Таблица 4.12 – Реконструкция и строительство тепловых сетей в зоне действия ТНС №6

Наименование мероприятия	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Перспективный диаметр подающего трубопровода, м	Перспективный диаметр обратного трубопровода, м	Длина участка, м
Строительство вновь	УТ7-38'-1	1Л60-1	0,1	0,1	37,21
Строительство вновь	1Л60-1	1Л61-2-1	0,1	0,1	101,15
Строительство вновь	1Л63-1	УТ7-48	0,125	0,125	35,7
Строительство циркуляции	УТ7-48	УТ7-49	0,04	0,04	22,13
Строительство циркуляции	УТ7-49-1	ж/д	0,04	0,04	4,54
Строительство циркуляции	УТ7-49-1	УТ7-49-2	0,04	0,04	31,32
Строительство циркуляции	УТ7-48	УТ7-42	0,07	0,07	26,89
Строительство циркуляции	УТ7-42	УТ7-43	0,07	0,07	32,46
Строительство циркуляции	УТ7-42	ж/д	0,05	0,05	4,85
Строительство циркуляции	УТ7-44-1	ж/д	0,05	0,05	5,22
Строительство циркуляции	1Л60-1	Школа №119	0,082	0,082	38,05
Строительство циркуляции	1Л61-2-1	1Л61-3	0,082	0,082	31,49
Строительство циркуляции	УТ7-43	УТ7-44	0,05	0,05	19,09
Строительство циркуляции	УТ7-44	УТ7-44-1	0,05	0,05	21,77
Строительство циркуляции	УТ7-44-1	УТ7-45	0,05	0,05	23,62
Строительство циркуляции	УТ7-45	ж/д	0,05	0,05	9,02
Строительство циркуляции	УТ7-49	УТ7-49-1	0,04	0,04	28,38
Строительство циркуляции	УТ7-50	ж/д + ВНС 21	0,04	0,04	5,55
Строительство циркуляции	УТ7-2	УТ7-6	0,207	0,207	45,39
Строительство циркуляции	УТ7-4	УТ7-5	0,207	0,207	7,16
Строительство циркуляции	УТ7-6	УТ7-4	0,207	0,207	0,96
Строительство циркуляции	УТ7-6	УТ7-7	0,07	0,07	40,77
Строительство циркуляции	УТ7-7	УТ7-8	0,07	0,07	45,02
Строительство циркуляции	УТ7-8	Детский сад №2	0,07	0,07	31,62
Строительство циркуляции	УТ7-5	УТ7-10	0,207	0,207	44,19
Строительство циркуляции	УТ7-10	УТ7-12	0,207	0,207	3,86
Строительство циркуляции	УТ7-12	УТ7-13	0,07	0,07	41,24
Строительство циркуляции	УТ7-13	УТ7-14	0,07	0,07	41,19
Строительство циркуляции	УТ7-14	ж/д + Магазин + Диспетчерская служба	0,07	0,07	24,18
Строительство циркуляции	УТ7-12	УТ7-11	0,207	0,207	7,81
Строительство циркуляции	УТ7-11	ж/д	0,082	0,082	9,56
Строительство циркуляции	УТ7-11	УТ7-16	0,207	0,207	40,22
Строительство циркуляции	УТ7-16	УТ7-18	0,207	0,207	7,22
Строительство циркуляции	УТ7-18	ж/д	0,07	0,07	10,65
Строительство циркуляции	УТ7-18	УТ7-17	0,207	0,207	3,76
Строительство циркуляции	УТ7-17	МДОУ №79	0,07	0,07	133,99

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

Наименование мероприятия	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Перспективный диаметр подающего трубопровода, м	Перспективный диаметр обратного трубопровода, м	Длина участка, м
Строительство циркуляции	УТ7-17	УТ7-22	0,207	0,207	42,37
Строительство циркуляции	УТ7-22	УТ7-23	0,207	0,207	3,75
Строительство циркуляции	УТ7-23	ж/д + ООО"Жилсервис №10"	0,082	0,082	6,98
Строительство циркуляции	УТ7-23	УТ7-24	0,15	0,15	9,64
Строительство циркуляции	УТ7-24	УТ7-25	0,15	0,15	30,36
Строительство циркуляции	УТ7-25	УТ7-26	0,1	0,1	27,57
Строительство циркуляции	УТ7-26	УТ7-26-1	0,1	0,1	11,92
Строительство циркуляции	УТ7-26-1	ж/д + Магазин +ТП-457 + Молочный раздаток №4	0,05	0,05	6,87
Строительство циркуляции	УТ7-28	УТ7-29	0,1	0,1	24,15
Строительство циркуляции	УТ7-29	ж/д	0,082	0,082	19,58
Строительство циркуляции	УТ7-29	УТ7-29-1	0,1	0,1	29,52
Строительство циркуляции	УТ7-29-1	ж/д	0,082	0,082	5,92
Строительство циркуляции	УТ7-29-1	УТ7-29-2	0,1	0,1	36,99
Строительство циркуляции	УТ7-29-2	ж/д	0,082	0,082	4,29
Строительство циркуляции	УТ7-29-2	УТ7-33	0,082	0,082	15,49
Строительство циркуляции	УТ7-33	УТ7-34	0,082	0,082	24,76
Строительство циркуляции	УТ7-34	УТ7-34-1	0,082	0,082	14,26
Строительство циркуляции	УТ7-34-1	ж/д	0,082	0,082	3,75
Строительство циркуляции	УТ7-34-1	УТ7-34-2	0,082	0,082	37,16
Строительство циркуляции	УТ7-25	УТ7-37	0,15	0,15	90,34
Строительство циркуляции	УТ7-37	УТ7-38	0,15	0,15	7,24
Строительство циркуляции	УТ7-38	УТ7-38-1	0,15	0,15	15,92
Строительство циркуляции	УТ7-38-1	УТ7-38'-1	0,1	0,1	34,97
Строительство циркуляции	УТ7-38-1	УТ7-38-2	0,15	0,15	57,86
Строительство циркуляции	УТ7-38-2	ж/д	0,07	0,07	5,91
Строительство циркуляции	УТ7-38-2	УТ7-95	0,15	0,15	10,36
Строительство циркуляции	УТ7-95	УТ7-39	0,15	0,15	8,3
Строительство циркуляции	УТ7-39	УТ7-51	0,15	0,15	20,27
Строительство циркуляции	УТ7-51	УТ7-51-1	0,15	0,15	17,8
Строительство циркуляции	УТ7-51-1	ж/д	0,082	0,082	4,81
Строительство циркуляции	УТ7-51-1	УТ7-51-2	0,15	0,15	26,35
Строительство циркуляции	УТ7-51-3	УТ7-51-3'	0,05	0,05	62,02
Строительство циркуляции	УТ7-51-3	УТ7-51-4	0,15	0,15	29,96
Строительство циркуляции	УТ7-51-5	ж/д + Магазин	0,05	0,05	5,24
Строительство циркуляции	УТ7-51-5	УТ7-52	0,15	0,15	16,6
Строительство циркуляции	УТ7-52	УТ7-53	0,15	0,15	28
Строительство циркуляции	УТ7-55/1	УТ7-56	0,07	0,07	6,44

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

Наименование мероприятия	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Перспективный диаметр подающего трубопровода, м	Перспективный диаметр обратного трубопровода, м	Длина участка, м
Строительство циркуляции	УТ7-56	УТ7-57	0,07	0,07	21,58
Строительство циркуляции	УТ7-57	УТ7-57А	0,07	0,07	15,77
Строительство циркуляции	УТ7-55/1	УТ7-55/1-1	0,1	0,1	15,28
Строительство циркуляции	УТ7-55/1-1	ж/д	0,07	0,07	4,6
Строительство циркуляции	УТ7-55/1-1	УТ7-91	0,1	0,1	24,73
Строительство циркуляции	УТ7-91	Религиозное сооружение	0,1	0,1	49,56
Строительство циркуляции	УТ7-91	УТ7-55-2	0,1	0,1	18,63
Строительство циркуляции	УТ7-55-3	ж/д	0,07	0,07	5,89
Строительство циркуляции	УТ7-55-3	УТ7-54	0,1	0,1	5,99
Строительство циркуляции	УТ7-54	УТ7-58	0,1	0,1	111,35
Строительство циркуляции	УТ7-59	ж/д	0,082	0,082	4,48
Строительство циркуляции	УТ7-60	УТ7-59	0,125	0,125	8,94
Строительство циркуляции	УТ7-61	УТ7-60	0,125	0,125	38,49
Строительство циркуляции	УТ7-61-1	УТ7-61	0,125	0,125	2,81
Строительство циркуляции	УТ7-61-1	ж/д	0,082	0,082	8,26
Строительство циркуляции	УТ7-87	УТ7-61-1	0,125	0,125	4,17
Строительство циркуляции	УТ7-87	УТ7-88	0,082	0,082	51,4
Строительство циркуляции	УТ7-88	УТ7-89	0,082	0,082	21,26
Строительство циркуляции	УТ7-89	УТ7-89-1	0,082	0,082	6,51
Строительство циркуляции	УТ7-62	УТ7-87	0,125	0,125	6,55
Строительство циркуляции	УТ7-63	УТ7-62	0,125	0,125	38,17
Строительство циркуляции	УТ7-63-1	УТ7-63	0,125	0,125	9,93
Строительство циркуляции	УТ7-63-1	ж/д	0,1	0,1	4,57
Строительство циркуляции	УТ7-64	УТ7-63-1	0,125	0,125	5,14
Строительство циркуляции	УТ7-65	УТ7-64	0,125	0,125	37,32
Строительство циркуляции	УТ7-66	ж/д	0,082	0,082	3,01
Строительство циркуляции	УТ7-67	УТ7-66	0,15	0,15	35,49
Строительство циркуляции	УТ7-68	УТ7-67	0,15	0,15	18,83
Строительство циркуляции	УТ7-68-1	УТ7-68	0,15	0,15	55,45
Строительство циркуляции	УТ7-68-1	ж/д	0,1	0,1	4,37
Строительство циркуляции	УТ7-69	УТ7-68-1	0,15	0,15	33,4
Строительство циркуляции	УТ7-69	УТ7-71	0,1	0,1	6,87
Строительство циркуляции	УТ7-71	УТ7-72	0,1	0,1	17,99
Строительство циркуляции	УТ7-73	ж/д	0,082	0,082	5,15
Строительство циркуляции	УТ7-73-1	УТ7-74	0,1	0,1	14,18
Строительство циркуляции	УТ7-74	УТ7-75	0,082	0,082	34,72
Строительство циркуляции	УТ7-75	УТ7-75-1	0,082	0,082	23,15
Строительство циркуляции	УТ7-82	УТ7-69	0,15	0,15	31,31

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

Наименование мероприятия	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Перспективный диаметр подающего трубопровода, м	Перспективный диаметр обратного трубопровода, м	Длина участка, м
Строительство циркуляции	УТ7-83	УТ7-82	0,15	0,15	49,33
Строительство циркуляции	УТ7-84	УТ7-83	0,15	0,15	28,61
Строительство циркуляции	УТ7-85'	1Л63-1	0,15	0,15	54,03
Строительство циркуляции	УТ7-1	УТ7-2	0,207	0,207	104,88
Строительство циркуляции	УТ7-1	УТ14-2	0,309	0,309	7,55
Строительство циркуляции	УТ14-2	УТ14-2-1	0,082	0,082	42,75
Строительство циркуляции	УТ14-2	УТ14-3	0,309	0,309	56,86
Строительство циркуляции	УТ14-3	УВД Автозаводского р-на	0,05	0,05	12,43
Строительство циркуляции	УТ14-3	УТ14-4	0,309	0,309	103,89
Строительство циркуляции	УТ14-4	УТ14-5	0,309	0,309	14,61
Строительство циркуляции	УТ14-11	УТ14-11-1	0,1	0,1	20,45
Строительство циркуляции	УТ14-11-1	ж/д	0,082	0,082	8,06
Строительство циркуляции	УТ14-11-1	УТ14-12	0,1	0,1	28,44
Строительство циркуляции	УТ14-12	УТ14-13	0,1	0,1	27,31
Строительство циркуляции	УТ14-13	УТ14-13-1	0,1	0,1	11,95
Строительство циркуляции	УТ14-13-1	ж/д	0,082	0,082	5,92
Строительство циркуляции	УТ14-13-1	УТ14-14	0,1	0,1	67,35
Строительство циркуляции	УТ14-14	УТ14-15	0,1	0,1	12,47
Строительство циркуляции	УТ14-15-1	ж/д	0,082	0,082	6,59
Строительство циркуляции	УТ14-15-1	УТ14-16	0,1	0,1	38,17
Строительство циркуляции	УТ14-16	УТ14-17	0,1	0,1	13,03
Строительство циркуляции	УТ14-17	УТ14-18	0,1	0,1	30,44
Строительство циркуляции	УТ14-18	ж/д	0,05	0,05	5,68
Строительство циркуляции	УТ14-18	УТ14-19	0,07	0,07	44,83
Строительство циркуляции	УТ14-19	УТ14-19'	0,05	0,05	17,96
Строительство циркуляции	УТ14-19'	УТ14-20	0,05	0,05	53,2
Строительство циркуляции	УТ14-20	Детский сад №91	0,05	0,05	5,98
Строительство циркуляции	УТ14-4	УТ14-21	0,309	0,309	47,41
Строительство циркуляции	УТ14-21	УТ14-22	0,309	0,309	32,45
Строительство циркуляции	УТ14-22	УТ14-23	0,07	0,07	11,2
Строительство циркуляции	УТ7-73	УТ7-73'	0,1	0,1	137,65
Строительство циркуляции	УТ7-72	УТ7-73	0,1	0,1	27,51
Строительство циркуляции	УТ7-73	УТ7-73-1	0,1	0,1	51,77
Строительство циркуляции	УТ7-1	УТ7-85'	0,15	0,15	39,09
Строительство циркуляции	УТ14-5	УТ14-7	0,309	0,309	4,21
Строительство циркуляции	УТ14-7	УТ14-8	0,1	0,1	15,16
Строительство циркуляции	УТ14-10	УТ14-11	0,1	0,1	29,38
Строительство циркуляции	УТ14-8	УТ14-10	0,1	0,1	6,41

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

Наименование мероприятия	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Перспективный диаметр подающего трубопровода, м	Перспективный диаметр обратного трубопровода, м	Длина участка, м
Строительство циркуляции	УТ14-8	ж/д	0,1	0,1	15,16
Строительство циркуляции	УТ14-15	УТ14-15-1	0,1	0,1	54,95
Строительство циркуляции	УТ14-23	ж/д	0,07	0,07	33,53
Строительство циркуляции	УТ7-75-1	УТ7-75-2	0,082	0,082	40,5
Строительство циркуляции	УТ7-75-2	УТ7-75-3	0,082	0,082	36,9
Строительство циркуляции	УТ7-75-3	ж/д + Детский клуб	0,07	0,07	27,02
Строительство циркуляции	УТ7-75-1	ж/д	0,07	0,07	5,21
Строительство циркуляции	УТ7-75-2	ж/д	0,07	0,07	5,77
Строительство циркуляции	УТ7-75-3	ж/д	0,07	0,07	5,57
Строительство циркуляции	УТ7-55-2	УТ7-55-3	0,1	0,1	17,92
Строительство циркуляции	УТ7-55-2	ж/д	0,07	0,07	4,49
Строительство циркуляции	УТ7-55/1	ж/д	0,07	0,07	4,81
Строительство циркуляции	УТ7-57А	ж/д	0,07	0,07	17,8
Строительство циркуляции	УТ7-51-2	УТ7-51-3	0,15	0,15	18,03
Строительство циркуляции	УТ7-51-4	УТ7-51-5	0,15	0,15	17,57
Строительство циркуляции	УТ7-51-2	ж/д	0,082	0,082	6,04
Строительство циркуляции	УТ7-51-3'	Инженерный блок-6	0,05	0,05	6,44
Строительство циркуляции	УТ7-51-3'	Религиозное сооружение	0,05	0,05	8,11
Строительство циркуляции	УТ7-38-1	ж/д	0,07	0,07	5,35
Строительство циркуляции	УТ7-38'-1	УТ7-38'-2	0,082	0,082	24,8
Строительство циркуляции	УТ7-38'-2	УТ7-38'-3	0,082	0,082	28,43
Строительство циркуляции	УТ7-38'-3	ж/д	0,07	0,07	22,29
Строительство циркуляции	УТ7-38'-3	ж/д	0,05	0,05	4,42
Строительство циркуляции	УТ7-38'-1	ж/д	0,05	0,05	4,53
Строительство циркуляции	УТ7-38'-2	ж/д	0,05	0,05	5,21
Строительство циркуляции	1Л61-3	Школа №119 (пристройка)	0,07	0,07	6,5
Строительство циркуляции	УТ7-49-2	УТ7-50	0,04	0,04	32,11
Строительство циркуляции	УТ7-49-2	ж/д	0,04	0,04	4,46
Строительство циркуляции	УТ7-45	ж/д	0,05	0,05	4,97
Строительство циркуляции	УТ7-5	ж/д	0,082	0,082	5,03
Строительство циркуляции	УТ7-73'	Гараж, учебный пожарный центр	0,082	0,082	7,81
Строительство циркуляции	УТ7-73'	Гараж, учебный пожарный центр	0,082	0,082	6,33
Строительство циркуляции	УТ7-34-2	УТ7-34-3	0,082	0,082	32,61
Строительство циркуляции	УТ7-34-3	ж/д + Аптека	0,082	0,082	39,77
Строительство циркуляции	УТ7-34-2	ж/д	0,082	0,082	3,86
Строительство циркуляции	УТ7-34-3	ж/д	0,082	0,082	4,39

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

Наименование мероприятия	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Перспективный диаметр подающего трубопровода, м	Перспективный диаметр обратного трубопровода, м	Длина участка, м
Строительство циркуляции	УТ14-2-1	ж/д	0,082	0,082	9,11
Строительство циркуляции	УТ7-89-1	ж/д	0,07	0,07	17,2
Строительство циркуляции	УТ7-89-1	ж/д	0,07	0,07	4,35
Строительство циркуляции	УТ7-63-1	Магазин	0,1	0,1	60,05
Строительство циркуляции	УТ7-66	Сауна, бар	0,082	0,082	61,81
Строительство циркуляции	УТ7-1	ТНС №6	0,07	0,07	3,36
Строительство циркуляции	УТ7-73-1	УТ7-73-1-ГБП-1	0,1	0,1	93,81
Строительство циркуляции	УТ7-73-1-ГБП-1	УТ7-73-1-ГБП-2	0,1	0,1	12,94
Строительство циркуляции	УТ7-73-1-ГБП-2	УТ7-73-1-ГБП-3	0,1	0,1	10,04
Строительство циркуляции	УТ7-73-1-ГБП-3	УТ7-73-1-ГБП-4	0,1	0,1	10,5
Строительство циркуляции	УТ7-73-1-ГБП-4	УТ7-73-1-ГБП-5	0,1	0,1	8,63
Строительство циркуляции	УТ7-73-1-ГБП-9	Цех надомного труда	0,05	0,05	5,46
Строительство циркуляции	УТ7-73-1-ГБП-7	УТ7-73-1-ГБП-8	0,1	0,1	9,21
Строительство циркуляции	УТ7-73-1-ГБП-6	УТ7-73-1-ГБП-7	0,1	0,1	6,92
Строительство циркуляции	УТ7-73-1-ГБП-8	УТ7-73-1-ГБП-9	0,1	0,1	6,88
Строительство циркуляции	УТ7-73-1-ГБП-2	Участок №16(узел1)	0,05	0,05	2,78
Строительство циркуляции	УТ7-73-1-ГБП-3	Бытовые помещения(узел 2)	0,05	0,05	2,67
Строительство циркуляции	УТ7-73-1-ГБП-4	АБК(узел 2)	0,05	0,05	2,82
Строительство циркуляции	УТ7-73-1-ГБП-5	Цех пошива №1	0,05	0,05	2,82
Строительство циркуляции	УТ7-73-1-ГБП-6	Котельная	0,05	0,05	3,31
Строительство циркуляции	УТ7-73-1-ГБП-7	АБК(узел 3)	0,05	0,05	2,95
Строительство циркуляции	УТ7-73-1-ГБП-8	Гараж(узел3)	0,05	0,05	4,63
Строительство циркуляции	УТ14-21	ТЦ "Евроспар"	0,082	0,082	23,36
Строительство циркуляции	1Л63-1	УТ7-84	0,15	0,15	90,24

4.3.3ТНС №12

Мероприятия, предлагаемые к реализации:

- Установить теплообменное оборудование для догрева циркуляцион-ной воды (тепловая нагрузка 1 ступени ТО в межотопительный пери-од – 3,7063 Гкал/ч (76,3605 т/ч)).
- Построить вновь циркуляционные трубопроводы на дома ул. Васнецова, 19, 21, ул. Газовская, 3, 11, 15, 17, 18А/1, 19, 19А, ул. Дружаева, 6, 8, ул. Дьяконова, 22, 24, 24А, 26, 26А, 28.
- Дом ул. Дьяконова, 30А оставить подключенным от ИБ №8.

Перспективные потребители ТНС №12 представлены на рисунке ниже. Участки тепловых сетей, реконструкция или строительство которых необходимо осуществить, представлены в таблице ниже.

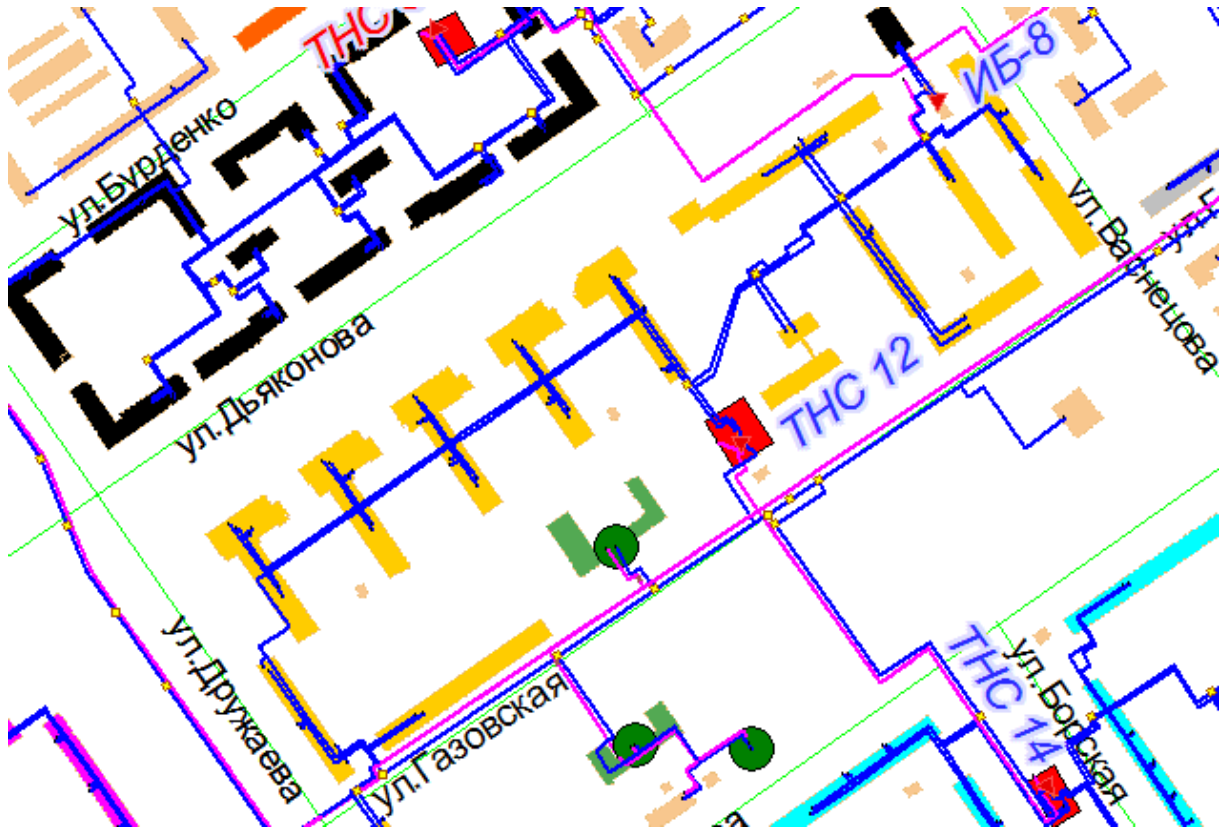


Рисунок 4.13 – Перспективные потребители THC №12

Таблица 4.13 – Реконструкция и строительство тепловых сетей в зоне действия ТНС №12

Наименование мероприятия	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Перспективный диаметр подающего трубопровода, м	Перспективный диаметр обратного трубопровода, м	Длина участка, м
Строительство циркуляции	УТ6-4	УТ6-5	0,15	0,15	42,76
Строительство циркуляции	УТ6-5	УТ6-6	0,15	0,15	9,16
Строительство циркуляции	УТ6-6	УТ6-6-1	0,15	0,15	8,56
Строительство циркуляции	УТ6-6-1	ж/д	0,05	0,05	7,36
Строительство циркуляции	УТ6-6-1	УТ6-7	0,15	0,15	40,3
Строительство циркуляции	УТ6-7	УТ6-8	0,05	0,05	20,58
Строительство циркуляции	УТ6-8	Магазин	0,05	0,05	7,32
Строительство циркуляции	УТ6-7	УТ6-9	0,15	0,15	11,66
Строительство циркуляции	УТ6-9	УТ6-10	0,15	0,15	54,58
Строительство циркуляции	УТ6-10	УТ6-11	0,15	0,15	7,44
Строительство циркуляции	УТ6-11	УТ6-13	0,05	0,05	11,67
Строительство циркуляции	УТ6-11	УТ6-12	0,082	0,082	20,29
Строительство циркуляции	УТ6-12	Магазин	0,082	0,082	6,03
Строительство циркуляции	УТ6-11	УТ6-14	0,15	0,15	11,85
Строительство циркуляции	УТ6-14	УТ6-15	0,15	0,15	52,3
Строительство циркуляции	УТ6-15	УТ6-16	0,15	0,15	9,77
Строительство циркуляции	УТ6-16	УТ6-18	0,05	0,05	7,6
Строительство циркуляции	УТ6-16	УТ6-17	0,05	0,05	22,62
Строительство циркуляции	УТ6-16	УТ6-19	0,1	0,1	10,75
Строительство циркуляции	УТ6-19	УТ6-20	0,1	0,1	52,79
Строительство циркуляции	УТ6-20	УТ6-21	0,1	0,1	7,49
Строительство циркуляции	УТ6-21	ж/д	0,05	0,05	12,84
Строительство циркуляции	УТ6-21	УТ6-22	0,05	0,05	21,08
Строительство циркуляции	УТ6-22	Участковый пункт полиции + магазин	0,05	0,05	5,93
Строительство циркуляции	УТ6-21	УТ6-24	0,082	0,082	12,32
Строительство циркуляции	УТ6-24	УТ6-25	0,1	0,1	52,58
Строительство циркуляции	УТ6-25	УТ6-26	0,1	0,1	6,65
Строительство циркуляции	УТ6-26	УТ6-27	0,05	0,05	25,9
Строительство циркуляции	УТ6-27	ж/д	0,05	0,05	7,73
Строительство циркуляции	УТ6-26	УТ6/1-1	0,05	0,05	3,51
Строительство циркуляции	УТ6/1-1	ж/д	0,05	0,05	8,86
Строительство циркуляции	УТ6-26	УТ6/1-2	0,1	0,1	51,49
Строительство циркуляции	УТ6/1-2	УТ6/1-3	0,1	0,1	27,06
Строительство циркуляции	УТ6/1-3	УТ6/1-4	0,082	0,082	48,05
Строительство циркуляции	УТ6/1-4	ж/д	0,05	0,05	7,72
Строительство циркуляции	УТ6/1-4	УТ6/1-5	0,082	0,082	35,79
Строительство циркуляции	УТ6/1-5	УТ6/1-6	0,082	0,082	12,46

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

Наименование мероприятия	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Перспективный диаметр подающего трубопровода, м	Перспективный диаметр обратного трубопровода, м	Длина участка, м
Строительство циркуляции	УТ6/1-6	УТ6/1-7	0,082	0,082	9,6
Строительство циркуляции	УТ6/1-7	УТ6/1-8	0,082	0,082	8,18
Строительство циркуляции	УТ6/1-7	УТ6/1-9	0,1	0,1	5,66
Строительство циркуляции	УТ6/1-9	УТ6/1-10	0,1	0,1	6,03
Строительство циркуляции	УТ6/1-10	УТ6/1-13	0,1	0,1	30,95
Строительство циркуляции	УТ6/1-13	УТ6/1-14	0,1	0,1	26,43
Строительство циркуляции	УТ6/1-14	УТ6/1-14-1	0,082	0,082	23,04
Строительство циркуляции	УТ6/1-14-1	ж/д	0,04	0,04	3,6
Строительство циркуляции	УТ6/1-14-1	УТ6/1-14-ГБП-1	0,04	0,04	43,88
Строительство циркуляции	УТ6-5	УТ6-29	0,15	0,15	93,41
Строительство циркуляции	УТ6-29	Детский сад №77	0,05	0,05	67,68
Строительство циркуляции	УТ6-29	УТ6-32	0,15	0,15	71,96
Строительство циркуляции	УТ6-32	УТ6-33	0,1	0,1	32,76
Строительство циркуляции	УТ6-33	УТ6-33-1	0,1	0,1	6,04
Строительство циркуляции	УТ6-33-1	ж/д	0,082	0,082	19,39
Строительство циркуляции	УТ6-32	УТ6-37	0,082	0,082	10,14
Строительство циркуляции	УТ6-37	УТ6-38	0,082	0,082	16,55
Строительство циркуляции	УТ6-38	Общежитие + магазин	0,05	0,05	6,97
Строительство циркуляции	УТ6-38	УТ6-39	0,082	0,082	63,67
Строительство циркуляции	УТ6-39	УТ6-40	0,07	0,07	13
Строительство циркуляции	УТ6-40	ж/д + офис	0,07	0,07	30,71
Строительство циркуляции	УТ6-32	УТ6-42	0,15	0,15	68,43
Строительство циркуляции	УТ6-42	УТ6-43	0,07	0,07	7,61
Строительство циркуляции	УТ6-43	ж/д	0,07	0,07	20,15
Строительство циркуляции	УТ6-42	УТ6-45	0,082	0,082	45,51
Строительство циркуляции	УТ6-45	УТ6-46	0,082	0,082	9,73
Строительство циркуляции	УТ6-46	УТ6-46-1	0,082	0,082	5,3
Строительство циркуляции	УТ6-46-1	ж/д	0,07	0,07	5,06
Строительство циркуляции	УТ6-46-1	УТ6-47	0,082	0,082	24,6
Строительство циркуляции	УТ6-47	УТ6-48	0,07	0,07	10,6
Строительство циркуляции	УТ6-48	ж/д + Детский клуб	0,07	0,07	9,47
Строительство циркуляции	УТ6-7	ж/д	0,05	0,05	2,99
Строительство циркуляции	УТ6-13	ж/д	0,05	0,05	12,09
Строительство циркуляции	УТ6-13	ж/д	0,05	0,05	5,29
Строительство циркуляции	УТ6-18	ж/д	0,05	0,05	19,55
Строительство циркуляции	УТ6-18	Административное здание	0,05	0,05	5,54
Строительство циркуляции	УТ6-17	ж/д	0,05	0,05	11,16
Строительство циркуляции	УТ6-17	Административное здание	0,05	0,05	5,9
Строительство циркуляции	УТ6-22	ж/д	0,05	0,05	13,13

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

Наименование мероприятия	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Перспективный диаметр подающего трубопровода, м	Перспективный диаметр обратного трубопровода, м	Длина участка, м
Строительство циркуляции	УТ6-27	Аптека + кафе	0,05	0,05	4,85
Строительство циркуляции	УТ6-33-1	ж/д	0,082	0,082	6,69
Строительство циркуляции	УТ6/1-8	ж/д	0,082	0,082	29,54
Строительство циркуляции	УТ6/1-14-ГБП-1	ж/д	0,04	0,04	29,28
Строительство циркуляции	УТ6/1-14-ГБП-1	ж/д	0,04	0,04	2,89
Строительство циркуляции	УТ6/1-14	ж/д	0,1	0,1	3,93
Строительство циркуляции	УТ6/1-3	ж/д	0,05	0,05	9,56
Строительство циркуляции	УТ6/1-5	Женская консультация	0,05	0,05	6,17

ОБОБЩЕННЫЙ ПЕРЕЧЕНЬ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ СЕВЕРНОГО ПОСЕЛКА АВТОЗАВОДСКОГО РАЙОНА, ОБЕСПЕЧЕНИЕ ГВС КОТОРЫХ ПЛАНИРУЕТСЯ ЧЕРЕЗ ТНС

Таблица 4.14 – Расходы ГВС на жилые дома Северного поселка

Таблица расходов ГВС на жилые дома I-ого -XIV-ого блоков			Максимальный расход ГВС при температуре $t_h=65^\circ\text{C}$		Средний расход ГВС при температуре $t_h=65^\circ\text{C}$		Год реализации
№ п/п	Адрес	Объект	№ п/п	Адрес	Объект	№ п/п	
1	ул.Бурденко, 38	жил.дом	2,193	0,132	0,329	0,020	2025
2	ул.Бурденко, 40	жил.дом	2,193	0,132	0,329	0,020	2025
3	ул.Бурденко, 42	жил.дом	2,706	0,162	0,453	0,027	2025
4	ул.Бурденко, 44	жил.дом	2,805	0,168	0,478	0,029	2025
5	ул.Дьяконова, 35А	Столовая гор.нарк.больницы	4,960	0,298	2,067	0,124	2025
6	ул.Дьяконова, 37	Гор.нарколог.больница (стационар №1)	3,040	0,182	1,267	0,076	2025
7	ул.Дьяконова, 39	Гор.нарколог.больница (стационар №2)	3,040	0,182	1,267	0,076	2025
8	ул.Дьяконова, 41	жил.дом	4,409	0,265	0,914	0,055	2025
9	ул.Дьяконова, 43	жил.дом	4,223	0,253	0,861	0,052	2025
10	ул.Дьяконова, 43А	жил.дом	4,384	0,263	0,907	0,054	2025
11	ул.Бурденко, 10	жил.дом	2,890	0,173	0,499	0,030	2022
12	ул.Бурденко, 12	жил.дом	3,230	0,194	0,588	0,035	2022
13	ул.Борская, 15А	жил.дом	3,336	0,200	0,616	0,037	2022
14	ул.Бурденко, 16	жил.дом	2,100	0,126	0,308	0,018	2022
15	ул.Бурденко, 20	жил.дом	3,080	0,185	0,549	0,033	2022
16	ул.Дьяконова, 17	жил.дом	2,889	0,173	0,499	0,030	2022
17	ул.Дьяконова, 19	жил.дом	2,549	0,153	0,414	0,025	2022
18	ул.Дьяконова, 21	жил.дом	2,239	0,134	0,340	0,020	2022

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

Таблица расходов ГВС на жилые дома I-ого -XIV-ого блоков			Максимальный расход ГВС при температуре $t_h=65^\circ\text{C}$		Средний расход ГВС при температуре $t_h=65^\circ\text{C}$		Год реализации
№ п/п	Адрес	Объект	№ п/п	Адрес	Объект	№ п/п	
19	ул.Дьяконова, 21А	Нижегородский исламский инстиут	1,040	0,062	0,433	0,026	2022
20	ул.Дьяконова, 23	жил.дом	2,373	0,142	0,372	0,022	2022
21	ул.Дьяконова, 23А	Детский сад №63	1,097	0,066	0,457	0,018	2022
22	ул.Дьяконова, 25	жил.дом	2,889	0,173	0,499	0,030	2022
23	ул.Борская, 15	жил.дом	5,313	0,319	1,179	0,071	2023
24	ул.Бурденко, 17	жил.дом	4,787	0,287	1,024	0,061	2023
25	ул.Бурденко, 18	жил.дом	5,230	0,314	1,155	0,069	2023
26	ул.Бурденко, 19	жил.дом	3,882	0,233	0,765	0,046	2023
27	ул.Васильева, 18	жил.дом	3,508	0,210	0,662	0,040	2023
28	ул.Васильева, 18А	Детский сад №108	2,809	0,169	1,170	0,046	2023
29	ул.Борская, 28А	жил.дом	1,681	0,101	0,216	0,013	2020
30	ул.Борская, 30	жил.дом	1,403	0,084	0,159	0,010	2020
31	ул.Борская, 32	РМЦ (ООО Наш Дом)	1,052	0,063	0,438	0,026	2020
32	ул.Бурденко, 25	жил.дом	6,481	0,389	1,537	0,092	2020
33	ул.Бурденко, 27	жил.дом	1,613	0,097	0,202	0,012	2020
34	ул.Бурденко, 31	Нижегород.индустриальный.колледж ГОО сред.проф.образ.	0,479	0,029	0,200	0,014	2020
35	ул.Васильева, 29	жил.дом	1,148	0,069	0,113	0,007	2020
36	ул.Васильева, 35	жил.дом	1,186	0,071	0,120	0,007	2020
37	ул.Васнецова, 34	Детский сад №37	0,565	0,034	0,236	0,009	2020
38	ул.Дьяконова, 1	жил.дом	3,243	0,195	0,591	0,035	2021
39	ул.Дьяконова, 1А	жил.дом	4,678	0,281	0,992	0,060	2021
40	ул.Дьяконова, 1Б	Школа №136	5,655	0,339	2,356	0,123	2021
41	ул.Дьяконова, 5А	жил.дом	2,958	0,177	0,517	0,031	2021
42	ул.Дьяконова, 5Б	жил.дом	2,861	0,172	0,492	0,030	2021

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

Таблица расходов ГВС на жилые дома I-ого -XIV-ого блоков			Максимальный расход ГВС при температуре $t_h=65^{\circ}\text{C}$		Средний расход ГВС при температуре $t_h=65^{\circ}\text{C}$		Год реализации
№ п/п	Адрес	Объект	№ п/п	Адрес	Объект	№ п/п	
43	ул.Дьяконова, 5В	Детский сад №14	0,795	0,048	0,331	0,013	2021
44	ул.Дьяконова, 7	жил.дом	3,664	0,220	0,705	0,042	2021
45	ул.Дьяконова, 7/1	жил.дом	3,482	0,209	0,655	0,039	2021
46	ул.Дьяконова, 7/2	жил.дом	3,350	0,201	0,620	0,037	2021
47	ул.Дьяконова, 7/3	жил.дом	4,060	0,244	0,815	0,049	2021
48	ул.Дьяконова, 7А	ГУ "КЦСОН" Авт.района	1,248	0,075	0,520	0,028	2021
49	ул.Дьяконова, 9	жил.дом	4,022	0,241	0,804	0,048	2021
50	ул.Дьяконова, 9/1	жил.дом	3,363	0,202	0,623	0,037	2021
51	ул.Дьяконова, 9/2	жил.дом	3,243	0,195	0,591	0,035	2021
52	ул.Дьяконова, 11	жил.дом	7,470	0,448	1,849	0,111	2021
53	ул.Дворовая, 31	жил.дом	3,013	0,181	0,531	0,032	2019
54	ул.Дворовая, 33/2	жил.дом	4,085	0,245	0,822	0,049	2019
55	ул.Дворовая, 35	жил.дом	4,593	0,276	0,967	0,058	2019
56	ул.Дворовая, 36	жил.дом	5,064	0,304	1,105	0,066	2019
57	ул.Дворовая, 36/1	жил.дом	3,997	0,240	0,797	0,048	2019
58	ул.Дворовая, 36/2	жил.дом	3,690	0,221	0,712	0,043	2019
59	ул.Дворовая, 37	ДЮСШ №19 по волейболу МБОУ ДОД (спорткомплекс)	0,030	0,002	0,013	0,001	2019
60	ул.Дворовая, 38	жил.дом	8,784	0,527	2,277	0,137	2019
61	ул.Львовская, 3А	жил.дом	5,966	0,358	1,378	0,083	2019
62	ул.Львовская, 5А	жил.дом	5,230	0,314	1,155	0,069	2019
63	ул.Львовская, 5Б	Детский сад №112	1,019	0,061	0,425	0,017	2019
64	ул.Львовская, 38А	Детский сад №106	3,139	0,188	1,308	0,051	2019
65	ул.Пермякова, 4	жил.дом	8,420	0,505	2,157	0,129	2019
67	ул.Пермякова, 4а	жил.дом	8,700	0,522	2,249	0,135	2019

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

Таблица расходов ГВС на жилые дома I-ого -XIV-ого блоков			Максимальный расход ГВС при температуре $t_h=65^\circ\text{C}$		Средний расход ГВС при температуре $t_h=65^\circ\text{C}$		Год реализации
№ п/п	Адрес	Объект	№ п/п	Адрес	Объект	№ п/п	
68	ул.Пермякова, 6	жил.дом	6,150	0,369	1,434	0,086	2019
69	ул.Пермякова, 8	жил.дом	6,610	0,397	1,576	0,095	2019
70	ул.Пермякова, 10	жил.дом	6,020	0,361	1,395	0,084	2019
71	ул.Пермякова, 10А	Школа №190	9,242	0,555	3,851	0,204	2019
72	ул.Пермякова, 12	жил.дом	4,507	0,270	0,942	0,057	2019
73	ул.Пермякова, 14	жил.дом	4,944	0,297	1,070	0,064	2019
74	ул.Пермякова, 16	жил.дом	4,593	0,276	0,967	0,058	2019
75	ул.Пермякова, 18	жил.дом	4,185	0,251	0,850	0,051	2019
76	ул.Дворовая, 27	жил.дом	3,500	0,210	0,659	0,040	2019
77	ул.Дворовая, 29	жил.дом	3,340	0,200	0,616	0,037	2019
78	ул.Пермякова, 4б	Д/к №11	1,717	0,103	0,715	0,135	2019
79	ул.Дружаева, 3	жил.дом	7,752	0,465	1,941	0,116	2020
80	ул.Дружаева, 5	жил.дом	5,827	0,350	1,335	0,080	2020
81	ул.Дружаева, 5А	жил.дом_ЖСК 341	6,001	0,360	1,388	0,083	2020
82	ул.Дружаева, 5Б	Школа №119	20,580	1,235	8,575	0,455	2020
83	ул.Дружаева, 7	жил.дом	7,565	0,454	1,881	0,113	2020
84	ул.Дружаева, 9	жил.дом	6,116	0,367	1,424	0,085	2020
85	ул.Дьяконова, 2	жил.дом	4,568	0,274	0,960	0,058	2020
86	ул.Дьяконова, 2/1	жил.дом	3,882	0,233	0,765	0,046	2020
87	ул.Дьяконова, 2/2	жил.дом	3,793	0,228	0,740	0,044	2020
88	ул.Дьяконова, 2/3	жил.дом	4,110	0,247	0,829	0,050	2020
89	ул.Дьяконова, 2/4	жил.дом	3,638	0,218	0,698	0,042	2020
90	ул.Дьяконова, 2А	Детский сад №91	0,838	0,050	0,349	0,014	2020
91	ул.Дьяконова, 4	жил.дом	3,806	0,228	0,744	0,045	2020
92	ул.Дьяконова, 4А	Супермаркет "Евроспар"	10,909		4,546	0,250	2020

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

Таблица расходов ГВС на жилые дома I-ого -XIV-ого блоков			Максимальный расход ГВС при температуре $t_h=65^\circ\text{C}$		Средний расход ГВС при температуре $t_h=65^\circ\text{C}$		Год реализации
№ п/п	Адрес	Объект	№ п/п	Адрес	Объект	№ п/п	
93	ул.Дьяконова, 6	жил.дом	4,666	0,280	0,988	0,059	2020
94	ул.Дьяконова, 6А	жил.дом	4,446	0,267	0,924	0,055	2020
95	ул.Дьяконова, 6А/1	Детский сад №2	2,578	0,155	1,074	0,042	2020
96	ул.Дьяконова, 8	жил.дом	4,727	0,284	1,006	0,060	2020
97	ул.Дьяконова, 10	жил.дом	3,728	0,224	0,723	0,043	2020
98	ул.Дьяконова, 10А	жил.дом	4,446	0,267	0,924	0,055	2020
99	ул.Дьяконова, 12	жил.дом	3,793	0,228	0,740	0,044	2020
100	ул.Дьяконова, 14	жил.дом	7,763	0,466	1,944	0,117	2020
101	ул.Дьяконова, 16	жил.дом	3,468	0,208	0,652	0,039	2020
102	ул.Дьяконова, 16А	Детский сад №79	2,604	0,156	1,085	0,043	2020
103	ул.Дьяконова, 18	жил.дом	3,690	0,221	0,712	0,043	2020
104	ул.Дьяконова, 20	жил.дом	7,466	0,448	1,849	0,111	2020
105	ул.Переходникова, 1	жил.дом	4,223	0,253	0,861	0,052	2020
106	ул.Переходникова, 3	жил.дом	3,997	0,240	0,797	0,048	2020
107	ул.Переходникова, 3А	жил.дом	5,793	0,348	1,325	0,079	2020
108	ул.Переходникова, 5	жил.дом	12,404	0,744	3,499	0,210	2020
109	ул.Переходникова, 5А	жил.дом	3,844	0,231	0,754	0,045	2020
110	ул.Переходникова, 7	жил.дом	4,122	0,247	0,832	0,050	2020
111	ул.Переходникова, 9	жил.дом	4,034	0,242	0,808	0,048	2020
112	ул.Переходникова, 11	жил.дом	4,285	0,257	0,878	0,053	2020
113	ул.Переходникова, 13	жил.дом	5,630	0,338	1,275	0,077	2020
114	ул.Переходникова, 15	жил.дом	4,160	0,250	0,843	0,051	2020
115	ул.Васнецова, 19	жил.дом	3,534	0,212	0,669	0,040	2026
116	ул.Васнецова, 21	жил.дом	3,677	0,221	0,708	0,043	2026
117	ул.Газовская, 11	жил.дом	5,159	0,310	1,133	0,068	2026

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

Таблица расходов ГВС на жилые дома I-ого -XIV-ого блоков			Максимальный расход ГВС при температуре $t_h=65^\circ\text{C}$		Средний расход ГВС при температуре $t_h=65^\circ\text{C}$		Год реализации
№ п/п	Адрес	Объект	№ п/п	Адрес	Объект	№ п/п	
118	ул.Газовская, 15	Детский сад №77	2,555	0,153	1,065	0,042	2026
119	ул.Газовская, 17	жил.дом	2,706	0,162	0,453	0,027	2026
120	ул.Газовская, 19	жил.дом	2,447	0,147	0,390	0,023	2026
121	ул.Газовская, 19А	жил.дом	2,607	0,156	0,429	0,026	2026
122	ул.Дружаева, 6	жил.дом	6,310	0,379	1,484	0,089	2026
123	ул.Дружаева, 8	жил.дом	4,775	0,287	1,020	0,061	2026
124	ул.Дьяконова, 22	жил.дом	4,908	0,294	1,059	0,064	2026
125	ул.Дьяконова, 24	жил.дом	5,171	0,310	1,137	0,068	2026
126	ул.Дьяконова, 24А	жил.дом	5,040	0,302	1,098	0,066	2026
127	ул.Дьяконова, 26	жил.дом	4,992	0,300	1,084	0,065	2026
128	ул.Дьяконова, 26А	жил.дом	5,004	0,300	1,087	0,065	2026
129	ул.Дьяконова, 28	жил.дом	5,194	0,312	1,144	0,069	2026
130	ул.Газовская, 18а/1	Школа №63	8,660	0,520	3,609	0,155	2026
131	ул.Газовская, 3	Роддом№3	8,256	0,495	3,440	0,054	2026
132	ул.Дружаева, 11	жил.дом	4,556	0,273	0,956	0,057	2021
133	ул.Дружаева, 13	жил.дом	4,751	0,285	1,013	0,061	2021
134	ул.Дружаева, 13А	жил.дом	4,097	0,246	0,825	0,050	2021
135	ул.Дружаева, 15	жил.дом	4,884	0,293	1,052	0,063	2021
136	ул.Дружаева, 15А	жил.дом	4,396	0,264	0,910	0,055	2021
137	ул.Дружаева, 17	жил.дом	4,884	0,293	1,052	0,063	2021
138	ул.Дьяконова, 11А	торговый центр "Новый век"	0,852	0,051	0,355	0,073	2021
139	ул.Дьяконова, 11Б	Поликлиника от больницы 24	8,377	0,503	3,491	0,185	2021
140	ул.Дьяконова, 13	жил.дом	4,884	0,293	1,052	0,063	2021
141	ул.Дьяконова, 13А	жил.дом	4,654	0,279	0,985	0,059	2021
142	ул.Дьяконова, 15	жил.дом	4,944	0,297	1,070	0,064	2021

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

Таблица расходов ГВС на жилые дома I-ого -XIV-ого блоков			Максимальный расход ГВС при температуре $t_h=65^{\circ}\text{C}$		Средний расход ГВС при температуре $t_h=65^{\circ}\text{C}$		Год реализации
№ п/п	Адрес	Объект	№ п/п	Адрес	Объект	№ п/п	
143	ул.Дьяконова, 15А	Приход церкви во имя Святителя и Чудотворца Николая	0,127	0,008	0,053	0,003	2021
144	ул.Дружаева, 17а	жил.дом	4,240	0,254	0,864	0,052	2021
145	пр.Бусыгина, 9	жил.дом	9,671	0,580	2,571	0,154	2026
146	ул.Мельникова, 8	жил.дом	7,466	0,448	1,849	0,111	2026
147	ул.Мельникова, 8А	баня 3	1,994	0,120	0,831	0,053	2026
148	ул.Мельникова, 10	жил.дом	8,200	0,492	2,086	0,125	2026
149	ул.Мельникова, 14	жил.дом	8,396	0,504	2,150	0,129	2026
150	ул.Мельникова, 16	жил.дом	5,301	0,318	1,176	0,071	2026
151	ул.Мельникова, 18	жил.дом	3,560	0,214	0,676	0,041	2026
152	ул.Мельникова, 18/1	жил.дом	3,586	0,215	0,684	0,041	2026
153	ул.Мельникова, 18/2	жил.дом	3,468	0,208	0,652	0,039	2026
154	ул.Мельникова, 20	Детский сад №29	1,686	0,101	0,703	0,028	2026
155	ул.Мельникова, 22	жил.дом	3,283	0,197	0,602	0,036	2026
156	ул.Мельникова, 24	Детский сад №105	1,696	0,102	0,707	0,028	2026
157	ул.Переходникова, 25	жил.дом	9,352	0,561	2,465	0,148	2026
158	ул.Переходникова, 27	жил.дом	7,873	0,472	1,980	0,119	2026
159	пр.Бусыгина, 16	жил.дом	7,763	0,466	1,944	0,117	2019
160	ул.Мельникова, 27	жил.дом	2,875	0,172	0,496	0,030	2019
161	ул.Мельникова, 28А	Детский сад №104	1,895	0,114	0,790	0,031	2019
162	ул.Мельникова, 29	жил.дом	2,833	0,170	0,485	0,029	2019
163	ул.Мельникова, 30	жил.дом	10,368	0,622	2,805	0,168	2019
164	ул.Мельникова, 31	Школа №5	10,596	0,636	4,415	0,189	2019
165	ул.Переходникова, 29	жил.дом	7,344	0,441	1,810	0,109	2019
166	ул.Переходникова, 31	жил.дом	7,653	0,459	1,909	0,115	2019

4.3.4 УСТАНОВКА ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ТЕПЛОВЫХ ПУНКТОВ

В домах, монтаж циркуляционных трубопроводов к которым нецелесообразен ввиду большой их удаленности от ТНС (существующих или перспективных), установить автоматические индивидуальные тепловые пункты (ИТП) с теплообменным оборудованием для догрева централизованного ГВС.

Потребители, у которых планируется установить ИТП, представлены на рисунке ниже зеленым цветом.

Перечень потребителей, подлежащих установке ИТП, представлен в таблице ниже.

При планировании мероприятий по установке ИТП необходимо сделать предпроектное обследование потребителей, которое, кроме всего прочего, должно выявить наличие технической возможности установки ИТП у конкретного потребителя, а также определить потребителей, не представленных в данном перечне, но для которых целесообразна установка ИТП. Тем самым приведенный перечень может быть изменен.

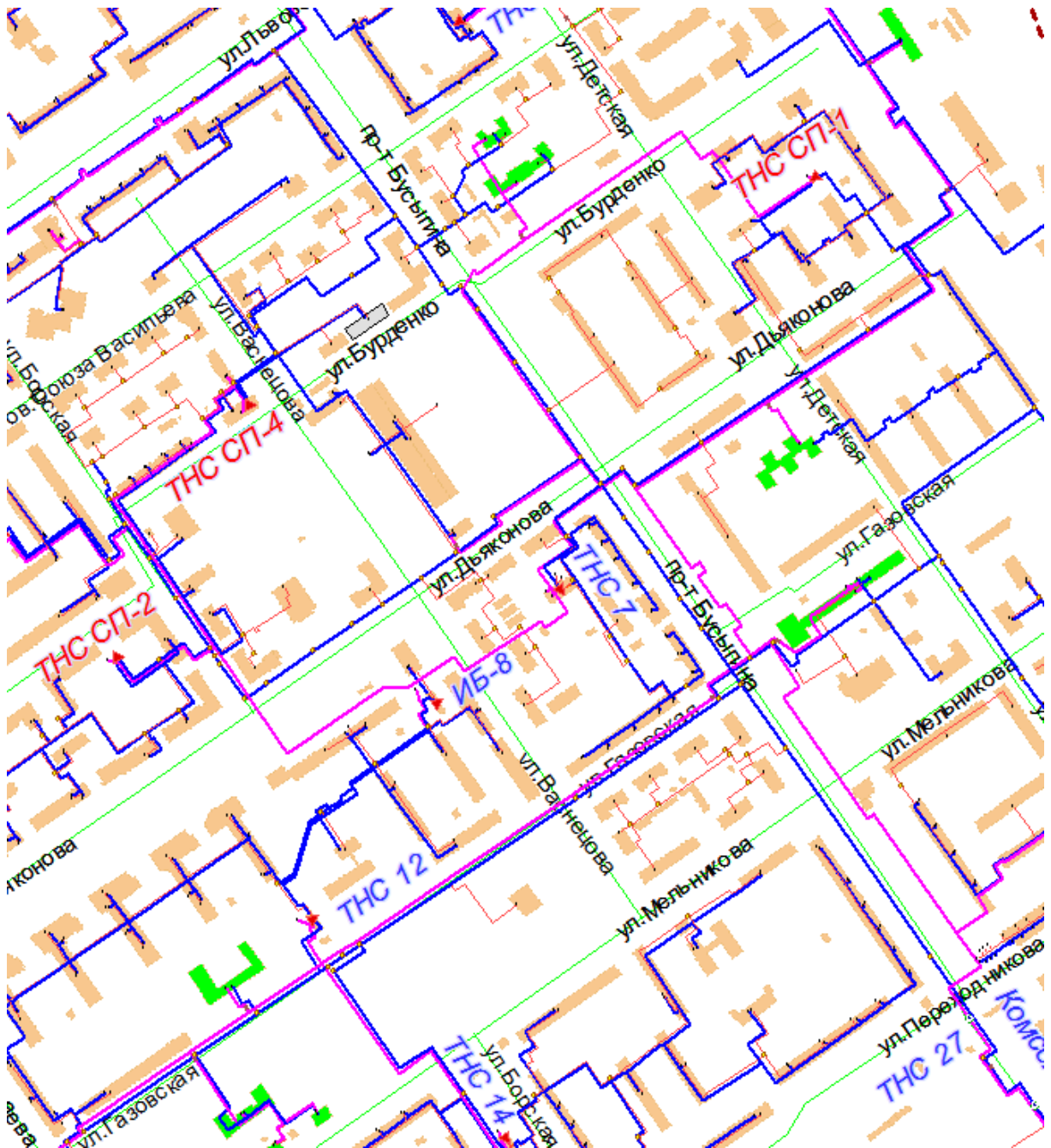


Рисунок 4.14 – Потребители Северного поселка Автозаводского района, для которых предусматривается установка ИТП

Перечень объектов, на которых должны быть установлены индивидуальные тепловые пункты (ИТП) в Северном поселке Автозаводского района:

- Ул.Лесная, 8 АТС 253
- Пр.Бусыгина, 22а Д/сад N295
- Ул.Васильева, 52 детская поликлиника N25
- Ул.Васильева, 52 к1 больница24

4.4 Микрорайон «Стройплощадка» Автозаводского района

4.4.1ТНС МСК-10

Мероприятия, предлагаемые к реализации:

- На площадке между домом 82 по пр. Ленина и проездом Восточный построить ТНС и установить теплообменное оборудование для догрева циркуляционной воды (тепловая нагрузка 1 ступени ТО – 0,5277 Гкал/ч (25,8474 т/ч)).
- Подключить к ТНС и построить вновь циркуляционные трубопроводы на дома пер. Райниса, 1, 2, 3, 3А, 5, 6, 7, 7А, 8, 9, 10, 11, 12, пр-т Ленина, 70, 72, 74, 76, 78, 80, 82.

Перспективные потребители ТНС МСК-10 представлены на рисунке ниже. Участки тепловых сетей, реконструкцию или строительство которых необходимо осуществить, представлены в таблице ниже.

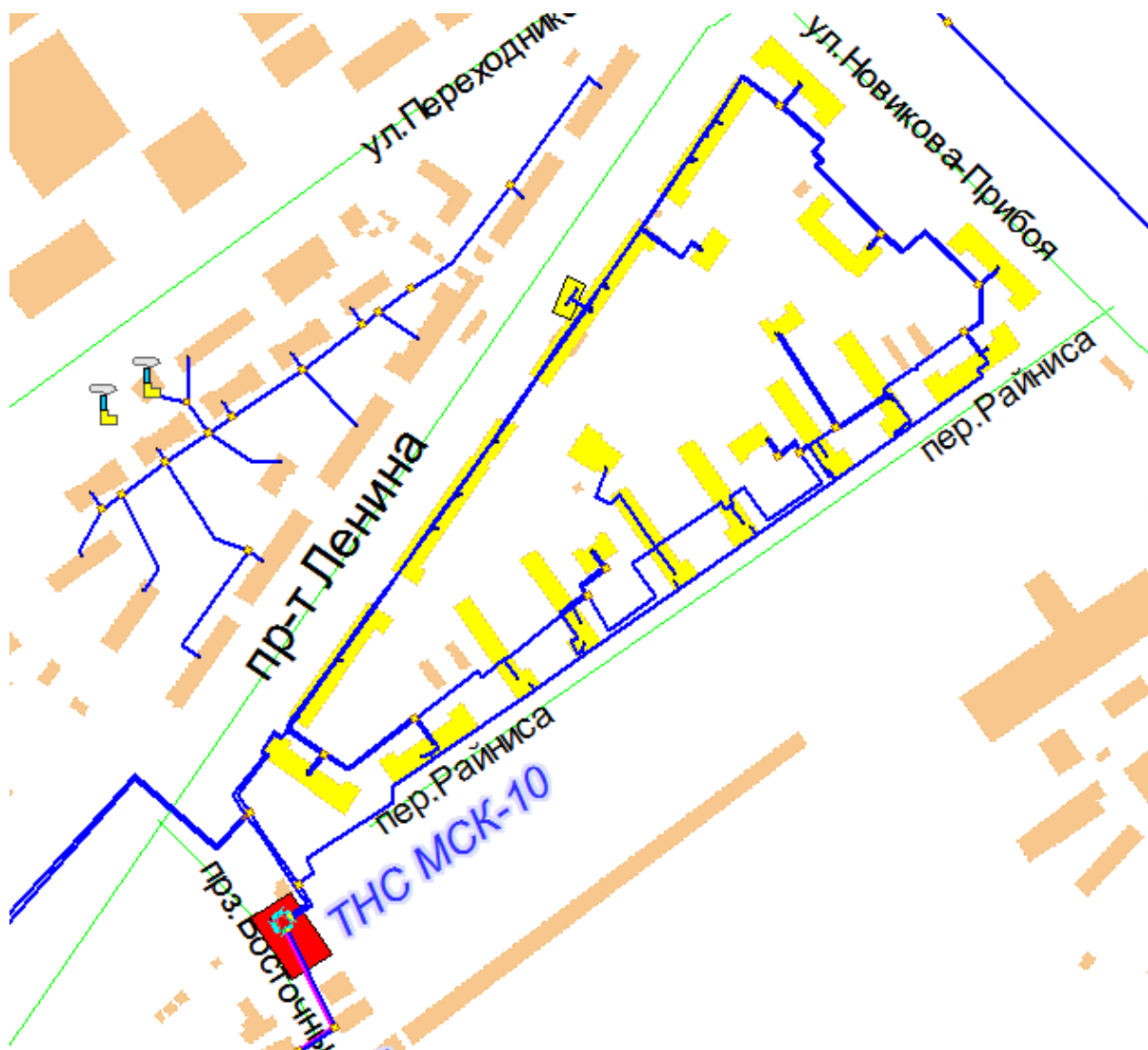


Рисунок 4.15– Перспективные потребители ТНС МСК-10

Таблица 4.15 – Реконструкция и строительство тепловых сетей в зоне действия ТНС МСК-10

Наименование мероприятия	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Перспективный диаметр подающего трубопровода, м	Перспективный диаметр обратного трубопровода, м	Длина участка, м
Строительство циркуляции	Павильон КИП	УТ5-МСК-10-11	0,259	0,259	29,72
Строительство циркуляции	УТ5-МСК-10-11	УТ5-МСК-10-11	0,259	0,259	42,02
Строительство циркуляции	УТ16-47(12)	УТ16-46	0,207	0,207	47,68
Строительство циркуляции	УТ5-МСК-10-11	УТ16-53	0,1	0,1	138,77
Строительство циркуляции	УТ16-53	УТ16-55	0,1	0,1	81,82
Строительство циркуляции	УТ16-55	ж/д	0,05	0,05	5,1
Строительство циркуляции	УТ16-55	УТ16-57	0,1	0,1	40,68
Строительство циркуляции	УТ16-57	УТ16-58	0,05	0,05	3,6
Строительство циркуляции	УТ16-8`	УТ16-9	0,05	0,05	27,42
Строительство циркуляции	УТ16-9	д/с 99 пристра, ухода и оздоровления	0,05	0,05	12,45
Строительство циркуляции	УТ16-57	УТ16-59	0,1	0,1	77,25
Строительство циркуляции	УТ16-59	ж/д	0,05	0,05	5,79
Строительство циркуляции	УТ16-59	УТ16-62	0,1	0,1	62,4
Строительство циркуляции	УТ16-62	ж/д	0,05	0,05	5,58
Строительство циркуляции	УТ16-62	УТ16-65	0,1	0,1	63,84
Строительство циркуляции	УТ16-65	УТ16-66	0,05	0,05	3,43
Строительство циркуляции	УТ16-16	УТ16-16`	0,05	0,05	19,54
Строительство циркуляции	УТ16-16`	д/с 42 общеразвивающего вида	0,05	0,05	12,17
Строительство циркуляции	УТ16-66	УТ16-17	0,05	0,05	28,57
Строительство циркуляции	УТ16-66	ж/д	0,05	0,05	5,32
Строительство циркуляции	УТ16-65	УТ16-67	0,1	0,1	49,97
Строительство циркуляции	УТ16-67	УТ16-68	0,05	0,05	3,34
Строительство циркуляции	УТ16-21	ж/д	0,05	0,05	4,94
Строительство циркуляции	УТ16-21	УТ16-20	0,05	0,05	9,91
Строительство циркуляции	УТ16-19	д/с 103 пристра, ухода и оздоровления	0,05	0,05	74,44
Строительство циркуляции	УТ16-67	УТ16-70	0,1	0,1	71,71
Строительство циркуляции	УТ16-23	ж/д	0,05	0,05	4,76
Строительство циркуляции	УТ16-22	УТ16-23	0,05	0,05	15,97
Строительство циркуляции	УТ16-22-1	УТ16-22	0,1	0,1	12,81
Строительство циркуляции	УТ16-25	ж/д	0,05	0,05	14,88
Строительство циркуляции	УТ16-25-1	УТ16-25	0,1	0,1	35,5
Строительство циркуляции	УТ16-28	школа №72	0,05	0,05	11,91
Строительство циркуляции	УТ16-29	УТ16-28	0,15	0,15	73,77
Строительство циркуляции	УТ16-30	УТ16-29	0,15	0,15	46,39
Строительство циркуляции	УТ16-30	ж/д	0,05	0,05	19,9
Строительство циркуляции	УТ16-34	УТ16-30	0,15	0,15	36,88
Строительство циркуляции	УТ16-34-1	Магазин	0,05	0,05	3,31

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

Наименование мероприятия	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Перспективный диаметр подающего трубопровода, м	Перспективный диаметр обратного трубопровода, м	Длина участка, м
Строительство циркуляции	УТ16-34-3	УТ16-34-1	0,15	0,15	34,92
Строительство циркуляции	УТ16-35-1	УТ16-35	0,15	0,15	17,66
Строительство циркуляции	УТ16-36	УТ16-36``	0,05	0,05	14,2
Строительство циркуляции	УТ16-36``	УТ16-36``-1	0,05	0,05	22,61
Строительство циркуляции	УТ16-36``-1	д/с 36 общеразвивающего вида	0,05	0,05	16,14
Строительство циркуляции	УТ16-36-1	УТ16-36	0,15	0,15	45,28
Строительство циркуляции	УТ16-39	УТ16-38	0,15	0,15	35,16
Строительство циркуляции	УТ16-39-1	УТ16-39	0,15	0,15	15,59
Строительство циркуляции	УТ16-39-1	ж/д	0,05	0,05	2,83
Строительство циркуляции	УТ16-39-2	УТ16-39-1	0,15	0,15	43,5
Строительство циркуляции	УТ16-39-2	ж/д	0,05	0,05	3,11
Строительство циркуляции	УТ16-39-3	УТ16-39-2	0,15	0,15	27,01
Строительство циркуляции	УТ16-39-3	магазин	0,05	0,05	3,63
Строительство циркуляции	УТ16-40	УТ16-39-3	0,15	0,15	37,15
Строительство циркуляции	УТ16-41	УТ16-40	0,15	0,15	28,23
Строительство циркуляции	УТ16-41-1	УТ16-41	0,1	0,1	43,94
Строительство циркуляции	УТ16-41-1	ж/д,офис	0,05	0,05	2,82
Строительство циркуляции	УТ16-42	УТ16-41-1	0,1	0,1	45,04
Строительство циркуляции	УТ16-44	УТ16-42	0,207	0,207	4,4
Строительство циркуляции	УТ16-42	УТ16-43	0,082	0,082	3,16
Строительство циркуляции	УТ 16-1	ж/д	0,05	0,05	16,02
Строительство циркуляции	УТ 16-1	УТ16-3	0,1	0,1	76,45
Строительство циркуляции	УТ16-3	УТ16-4	0,05	0,05	16,07
Строительство циркуляции	УТ16-54	ж/д	0,05	0,05	5,09
Строительство циркуляции	УТ16-54	УТ16-53	0,05	0,05	4,68
Строительство циркуляции	УТ5-МСК-10-11	УТ16-47(12)	0,207	0,207	15,2
Строительство циркуляции	УТ16-46	УТ16-45	0,207	0,207	28,13
Строительство циркуляции	УТ16-45	УТ16-44	0,207	0,207	13,29
Строительство циркуляции	УТ16-43	УТ16-43-1	0,082	0,082	7,47
Строительство циркуляции	УТ16-43-1	УТ16-43-2	0,1	0,1	10,25
Строительство циркуляции	УТ16-43-2	УТ 16-1	0,1	0,1	19,65
Строительство циркуляции	УТ16-4	УТ16-54	0,05	0,05	16,69
Строительство циркуляции	УТ16-70	УТ16-23	0,1	0,1	20,36
Строительство циркуляции	УТ16-7	УТ16-8	0,1	0,1	12,13
Строительство циркуляции	УТ16-8	УТ16-8`	0,05	0,05	8,71
Строительство циркуляции	УТ16-58	УТ16-7	0,05	0,05	37,73
Строительство циркуляции	УТ16-58	ж/д	0,05	0,05	5,06
Строительство циркуляции	УТ16-17	УТ16-16	0,1	0,1	4,97

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

Наименование мероприятия	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Перспективный диаметр подающего трубопровода, м	Перспективный диаметр обратного трубопровода, м	Длина участка, м
Строительство циркуляции	УТ16-68	УТ16-21	0,05	0,05	36,94
Строительство циркуляции	УТ16-20	УТ16-19	0,05	0,05	29,86
Строительство циркуляции	УТ16-25	УТ16-22-1	0,1	0,1	24,15
Строительство циркуляции	УТ16-25-2	УТ16-25-1	0,1	0,1	30,57
Строительство циркуляции	УТ16-28	УТ16-25-2	0,1	0,1	25,04
Строительство циркуляции	УТ16-34-1	УТ16-34	0,15	0,15	33,42
Строительство циркуляции	УТ16-35	УТ16-34-3	0,15	0,15	28,4
Строительство циркуляции	УТ16-34-3	ж/д	0,05	0,05	4,22
Строительство циркуляции	УТ16-36	УТ16-35-1	0,15	0,15	8,9
Строительство циркуляции	УТ16-36-3	УТ16-36-1	0,15	0,15	18,23
Строительство циркуляции	УТ16-37	УТ16-36-3	0,15	0,15	32,15
Строительство циркуляции	УТ16-36-1	ж/д	0,05	0,05	3,7
Строительство циркуляции	УТ16-36-3	ж/д (ГВС:магазины и офисы)	0,05	0,05	4,25
Строительство циркуляции	УТ16-37-1	УТ16-37	0,15	0,15	8,59
Строительство циркуляции	УТ16-38	УТ16-37-1	0,15	0,15	18,08
Строительство циркуляции	УТ16-47(12)	УТ16-47(12)-2	0,1	0,1	114,43
Строительство циркуляции	УТ16-47(12)-3	УТ16-47(12)-4	0,07	0,07	53,31
Строительство циркуляции	УТ16-47(12)-2	УТ16-47(12)-3	0,07	0,07	158,62

4.4.2 УСТАНОВКА ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ТЕПЛОВЫХ ПУНКТОВ

В домах, монтаж циркуляционных трубопроводов к которым нецелесообразен ввиду большой их удаленности от ТНС (существующих или перспективных), установить автоматические индивидуальные тепловые пункты (ИТП) с теплообменным оборудованием для догрева централизованного ГВС.

Потребители, у которых планируется установить ИТП, представлены на рисунке ниже зеленым цветом.

Перечень потребителей, подлежащих установке ИТП, представлен в таблице ниже.

При планировании мероприятий по установке ИТП необходимо сделать предпроектное обследование потребителей, которое, кроме всего прочего, должно выявить наличие технической возможности установки ИТП у конкретного потребителя, а также определить потребителей, не представленных в данном перечне, но для которых целесообразна установка ИТП. Тем самым приведенный перечень может быть изменен.

Таблица 4.16 – Расходы ГВС на жилые дома микрорайона «Стройплощадка»

Таблица расходов ГВС на жилые дома I-ого -XIV-ого блоков			Максимальный расход ГВС при температуре $t_h=65^{\circ}\text{C}$		Средний расход ГВС при температуре $t_h=65^{\circ}\text{C}$	
№ п/п	Адрес	Объект	G _{hr} макс , м3/ч	Q ГВС макс., Гкал/час	q _{hT} , м3/ч	Q ГВС ср , Гкал/час
1	пер.Райниса, 1	жил.дом	2,972	0,178	0,521	0,031
2	пер.Райниса, 2	жил.дом	2,917	0,175	0,506	0,030
3	пер.Райниса, 3	жил.дом	2,930	0,176	0,510	0,031
4	пер.Райниса, 3А	Детский сад №103	0,546	0,033	0,228	0,016
5	пер.Райниса, 5	жил.дом	2,944	0,177	0,514	0,031
6	пер.Райниса, 6	Детский сад №103	0,728	0,044	0,303	0,010
7	пер.Райниса, 7	жил.дом	2,930	0,176	0,510	0,031
8	пер.Райниса, 7А	Кафе "Восход"	0,715	0,043	0,298	0,015
9	пер.Райниса, 8	жил.дом	3,297	0,198	0,606	0,036
10	пер.Райниса, 9	Детский сад №103	0,616	0,037	0,257	0,008
11	пер.Райниса, 10	жил.дом	2,875	0,172	0,496	0,030
12	пер.Райниса, 11	жил.дом	2,930	0,176	0,510	0,031
13	пер.Райниса, 12	жил.дом	2,917	0,175	0,506	0,030
14	пр. Ленина, 70	жил.дом	2,777	0,167	0,471	0,028
15	пр. Ленина, 72	жил.дом	2,999	0,180	0,528	0,032
16	пр. Ленина, 74	Детский сад №103	0,560	0,034	0,233	0,009
17	пр. Ленина, 76	жил.дом	3,857	0,231	0,758	0,045
18	пр. Ленина, 78	жил.дом	3,651	0,219	0,701	0,042
19	пр. Ленина, 80	жил.дом	3,108	0,186	0,556	0,033
20	пр. Ленина, 82	жил.дом	3,081	0,185	0,549	0,033
21	пр. Ленина, 87Б	Троллейбусное депо №3	4,846	0,291	2,019	0,111

4.5 Капитальные затраты на строительство или реконструкцию тепловых сетей и сооружений на них для повышения эффективности функционирования системы горячего водоснабжения Автозаводского района Нижнего Новгорода

Суммарные капитальные затраты в реализацию мероприятий по повышению эффективности функционирования системы горячего водоснабжения Автозаводского района Нижнего Новгорода для ООО «Теплосети» и ООО «Автозаводская ТЭЦ» составят 745,126 млн руб. с НДС. Капитальные вложения в реализацию данных проектов с учетом НДС в ценах соответствующих лет представлены в таблице 4.17.

Таблица 4.17 – Капитальные вложения в реализацию мероприятий по повышению эффективности функционирования системы горячего водоснабжения Автозаводского района для ООО «Теплосети» и ООО «Автозаводская ТЭЦ», тыс. руб.

	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Подгруппа проектов 002.02.09 «Изменение схемы горячего водоснабжения Автозаводского района»									
Всего капитальные затраты	97 506	101 628	36 286	73 599	100 301	98 723	41 332	16 715	0
Непредвиденные затраты	18 204	3 049	1 088	2 208	3 010	12 813	9 973	3 527	0
НДС	23 139	22 110	7 475	15 162	20 663	22 306	10 260	4 049	0
Всего смета проекта	138 848	126 787	44 851	90 969	123 973	133 842	61 565	24 291	0
Всего смета проекта накопленным итогом	138 848	265 635	310 486	401 455	525 428	659 270	720 835	745 126	745 126
Подгруппа проектов 002-01.02.09 "Изменение схемы горячего водоснабжения Автозаводского района, выполняемые ООО "Автозаводская ТЭЦ""									
Всего капитальные затраты	43 828	0	0	0	0	98 723	41 332	16 715	0
Непредвиденные затраты	16 595	0	0	0	0	12 813	9 973	3 527	0
НДС	12 086	0	0	0	0	22 306	10 260	4 049	0
Всего смета проекта	72 508	0	0	0	0	133 842	61 565	24 291	0
Всего смета проекта накопленным итогом	72 508	72 508	72 508	72 508	72 508	206 350	267 915	292 206	292 206
Подгруппа проектов 002-02.02.09 «Изменение схемы горячего водоснабжения Автозаводского района, выполняемые ООО «Теплосети»»									
Всего капитальные затраты	53 678	101 628	36 286	73 599	100 301	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	1 609	3 049	1 088	2 208	3 010	0	0	0	0
НДС	11 053	22 110	7 475	15 162	20 663	0	0	0	0
Всего смета проекта	66 340	126 787	44 851	90 969	123 973	0	0	0	0
Всего смета проекта накопленным итогом	66 340	193 127	237 978	328 947	452 920	452 920	452 920	452 920	452 920
Подгруппа проектов 002-02.02.09.1 «Изменение схемы горячего водоснабжения Автозаводского района ТНС-6», выполняемые ООО «Теплосети»»									
Всего капитальные затраты	13 951	19 337	0	0	0	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	419	580	0	0	0	0	0	0	0
НДС	2 874	3 983	0	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	17 244	23 901	0	0	0	0	0	0	0
Подгруппа проектов 002-02.02.09.2 «Изменение схемы горячего водоснабжения Автозаводского района ТНС-9», выполняемые ООО «Теплосети»»									
Всего капитальные затраты	14 912	0	0	0	0	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	447	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	3 072	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	18 432	0	0	0	0	0	0	0	0
Подгруппа проектов 002-02.02.09.3 «Изменение схемы горячего водоснабжения Автозаводского района ТНС-13», выполняемые ООО «Теплосети»»									
Всего капитальные затраты	4 233	0	0	0	0	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	127	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	872	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	5 231	0	0	0	0	0	0	0	0
Подгруппа проектов 002-02.02.09.4 «Изменение схемы горячего водоснабжения Автозаводского района ТНС-25», выполняемые ООО «Теплосети»»									
Всего капитальные затраты	6 733	0	0	0	0	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	202	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	1 387	0	0	0	0	0	0	0	0

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Всего смета проекта	8 322	0	0	0	0	0	0	0	0
Подгруппа проектов 002-02.02.09.5 «Изменение схемы горячего водоснабжения Автозаводского района ТНС-12», выполняемые ООО «Теплосети»»									
Всего капитальные затраты	5 701	4 384	0	0	0	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	171	132	0	0	0	0	0	0	0
НДС	1 169	2 078	0	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	7 041	6 593	0	0	0	0	0	0	0
Подгруппа проектов 002-02.02.09.6 «Изменение схемы горячего водоснабжения Автозаводского района ТНС СГ-1», выполняемые ООО «Теплосети»»									
Всего капитальные затраты	3 569	20 627	0	0	0	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	107	619	0	0	0	0	0	0	0
НДС	735	4 249	0	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	4 411	25 495	0	0	0	0	0	0	0
Подгруппа проектов 002-02.02.09.7 «Изменение схемы горячего водоснабжения Автозаводского района ТНС СГ-7», выполняемые ООО «Теплосети»»									
Всего капитальные затраты	1 082	0	3 215	0	0	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	32	0	96	0	0	0	0	0	0
НДС	223	0	662	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	1 337	0	3 974	0	0	0	0	0	0
Подгруппа проектов 002-02.02.09.8 «Изменение схемы горячего водоснабжения Автозаводского района ТНС СП-5», выполняемые ООО «Теплосети»»									
Всего капитальные затраты	1 882	0	21 182	0	0	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	56	0	635	0	0	0	0	0	0
НДС	388	0	4 364	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	2 326	0	26 182	0	0	0	0	0	0
Подгруппа проектов 002-02.02.09.9 «Изменение схемы горячего водоснабжения Автозаводского района ТНС МСК-10», выполняемые ООО «Теплосети»»									
Всего капитальные затраты	1 615	55 770	0	0	0	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	48	1 673	0	0	0	0	0	0	0
НДС	333	11 489	0	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	1 996	68 931	0	0	0	0	0	0	0
Подгруппа проектов 002-02.02.09.10 «Изменение схемы горячего водоснабжения Автозаводского района ТНС СГ-4», выполняемые ООО «Теплосети»»									
Всего капитальные затраты	0	1 203	0	33 410	0	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	36	0	1 002	0	0	0	0	0
НДС	0	248	0	6 883	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	0	1 487	0	41 295	0	0	0	0	0
Подгруппа проектов 002-02.02.09.11 «Изменение схемы горячего водоснабжения Автозаводского района ТНС СГ-6», выполняемые ООО «Теплосети»»									
Всего капитальные затраты	0	307	9 142	0	0	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	9	274	0	0	0	0	0	0
НДС	0	63	1 883	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	0	380	11 300	0	0	0	0	0	0
Подгруппа проектов 002-02.02.09.12 «Изменение схемы горячего водоснабжения Автозаводского района ТНС Ю-2», выполняемые ООО «Теплосети»»									
Всего капитальные затраты	0	0	1 361	37 214	0	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	0	41	1 116	0	0	0	0	0
НДС	0	0	280	7 666	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	0	0	1 682	45 996	0	0	0	0	0

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Подгруппа проектов 002-02.02.09.13 «Изменение схемы горячего водоснабжения Автозаводского района ТНС Ю-4», выполняемые ООО «Теплосети»»									
Всего капитальные затраты	0	0	1 386	0	33 488	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	0	42	0	1 005	0	0	0	0
НДС	0	0	286	0	6 899	0	0	0	0
Всего смета проекта	0	0	1 713	0	41 391	0	0	0	0
Подгруппа проектов 002-02.02.09.14 «Изменение схемы горячего водоснабжения Автозаводского района ТНС Ю-7», выполняемые ООО «Теплосети»»									
Всего капитальные затраты	0	0	0	1 017	31 355	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	31	941	0	0	0	0
НДС	0	0	0	210	6 459	0	0	0	0
Всего смета проекта	0	0	0	1 257	38 755	0	0	0	0
Подгруппа проектов 002-02.02.09.15 «Изменение схемы горячего водоснабжения Автозаводского района ТНС Ю-15», выполняемые ООО «Теплосети»»									
Всего капитальные затраты	0	0	0	370	8 527	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	11	256	0	0	0	0
НДС	0	0	0	76	1 757	0	0	0	0
Всего смета проекта	0	0	0	458	10 540	0	0	0	0
Подгруппа проектов 002-02.02.09.16 «Изменение схемы горячего водоснабжения Автозаводского района ТНС Ю-28», выполняемые ООО «Теплосети»»									
Всего капитальные затраты	0	0	0	1 588	26 931	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	48	808	0	0	0	0
НДС	0	0	0	327	5 548	0	0	0	0
Всего смета проекта	0	0	0	1 963	33 287	0	0	0	0
Подгруппа проектов 002-01.02.09.17 "Изменение схемы горячего водоснабжения Автозаводского района ТНС-6", выполняемые ООО "Автозаводская ТЭЦ"									
Всего капитальные затраты	4679	0	0	0	0	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	2005	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	1 337	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	8 021	0	0	0	0	0	0	0	0
Подгруппа проектов 002-01.02.09.15 "Изменение схемы горячего водоснабжения Автозаводского района ТНС-9", выполняемые ООО "Автозаводская ТЭЦ"									
Всего капитальные затраты									
Непредвиденные затраты									
НДС									
Всего смета проекта									
Подгруппа проектов 002-01.02.09.18 "Изменение схемы горячего водоснабжения Автозаводского района ТНС-12", выполняемые ООО "Автозаводская ТЭЦ"									
Всего капитальные затраты	5 808	0	0	0	0	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	301	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	1 222	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	7 331	0	0	0	0	0	0	0	0
Подгруппа проектов 002-01.02.09.17 "Изменение схемы горячего водоснабжения Автозаводского района ТНС-13", выполняемые ООО "Автозаводская ТЭЦ"									
Всего капитальные затраты									
Непредвиденные затраты									
НДС									
Всего смета проекта									
Подгруппа проектов 002-01.02.09.18 "Изменение схемы горячего водоснабжения Автозаводского района ТНС-25", выполняемые ООО "Автозаводская ТЭЦ"									

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Всего капитальные затраты	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Подгруппа проектов 002-01.02.09.19 "Изменение схемы горячего водоснабжения Автозаводского района ТНС Ю-2", выполняемые ООО "Автозаводская ТЭЦ"									
Всего капитальные затраты	0	0	0	0	0	1451	14033	0	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	622	2934	0	0
НДС	0	0	0	0	0	414	3393	0	0
Всего смета проекта	0	0	0	0	0	2487	20360	0	0
Подгруппа проектов 002-01.02.09.20 "Изменение схемы горячего водоснабжения Автозаводского района ТНС Ю-4", выполняемые ООО "Автозаводская ТЭЦ"									
Всего капитальные затраты	0	0	0	0	0	1451	11869	0	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	622	2560	0	0
НДС	0	0	0	0	0	414	2886	0	0
Всего смета проекта	0	0	0	0	0	2487	17315	0	0
Подгруппа проектов 002-01.02.09.21 "Изменение схемы горячего водоснабжения Автозаводского района ТНС Ю-7", выполняемые ООО "Автозаводская ТЭЦ"									
Всего капитальные затраты	0	0	0	0	0	1464	12502	0	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	628	3223	0	0
НДС	0	0	0	0	0	418	3145	0	0
Всего смета проекта	0	0	0	0	0	2510	18870	0	0
Подгруппа проектов 002-01.02.09.22 "Изменение схемы горячего водоснабжения Автозаводского района ТНС Ю-15", выполняемые ООО "Автозаводская ТЭЦ"									
Всего капитальные затраты	0	0	0	0	0	0	1464	4500	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	628	869	0
НДС	0	0	0	0	0	0	418	1074	0
Всего смета проекта	0	0	0	0	0	0	2510	6443	0
Подгруппа проектов 002-01.02.09.23 "Изменение схемы горячего водоснабжения Автозаводского района ТНС Ю-28", выполняемые ООО "Автозаводская ТЭЦ"									
Всего капитальные затраты	0	0	0	0	0	0	1464	12215	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	628	2658	0
НДС	0	0	0	0	0	0	418	2975	0
Всего смета проекта	0	0	0	0	0	0	2510	17848	0
Подгруппа проектов 002-01.02.09.24 "Изменение схемы горячего водоснабжения Автозаводского района ТНС СГ-1, выполняемые ООО "Автозаводская ТЭЦ"									
Всего капитальные затраты	26 362	0	0	0	0	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	11298	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	7 532	0	0	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	45 192	0	0	0	0	0	0	0	0
Подгруппа проектов 002-01.02.09.25 "Изменение схемы горячего водоснабжения Автозаводского района ТНС СГ-4, выполняемые ООО "Автозаводская ТЭЦ"									
Всего капитальные затраты	1 424	0	0	0	0	16573	0	0	0
Непредвиденные затраты	610	0	0	0	0	2684	0	0	0
НДС	407	0	0	0	0	3852	0	0	0
Всего смета проекта	2 441	0	0	0	0	23109	0	0	0
Подгруппа проектов 002-01.02.09.26 "Изменение схемы горячего водоснабжения Автозаводского района ТНС СГ-6, выполняемые ООО "Автозаводская ТЭЦ"									
Всего капитальные затраты	1 424	0	0	0	0	7717	0	0	0

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Непредвиденные затраты	610	0	0	0	0	1550	0	0	0
НДС	407	0	0	0	0	1854	0	0	0
Всего смета проекта	2 441	0	0	0	0	11121	0	0	0
Подгруппа проектов 002-01.02.09.27 "Изменение схемы горячего водоснабжения Автозаводского района ТНС СГ-7, выполняемые ООО "Автозаводская ТЭЦ"									
Всего капитальные затраты	1 353	0	0	0	0	29 228	0	0	0
Непредвиденные затраты	580	0	0	0	0	862	0	0	0
НДС	387	0	0	0	0	6 017	0	0	0
Всего смета проекта	2 320	0	0	0	0	36 107	0	0	0
Подгруппа проектов 002-01.02.09.28 "Изменение схемы горячего водоснабжения Автозаводского района ТНС СП-5, выполняемые ООО "Автозаводская ТЭЦ"									
Всего капитальные затраты	1 353	0	0	0	0	11628	0	0	0
Непредвиденные затраты	580	0	0	0	0	4984	0	0	0
НДС	387	0	0	0	0	3 322	0	0	0
Всего смета проекта	2 320	0	0	0	0	19 934	0	0	0
Подгруппа проектов 002-01.02.09.29 "Изменение схемы горячего водоснабжения Автозаводского района ТНС МСК-10, выполняемые ООО "Автозаводская ТЭЦ"									
Всего капитальные затраты	1 425	0	0	0	0	29 211	0	0	0
Непредвиденные затраты	611	0	0	0	0	861	0	0	0
НДС	407	0	0	0	0	6 015	0	0	0
Всего смета проекта	2 442	0	0	0	0	36 087	0	0	0

5 ОБЪЕМЫ КАПИТАЛЬНЫХ ВЛОЖЕНИЙ

Объемы необходимых капитальных вложений в строительство и реконструкцию тепловых сетей и сооружений на них в ценах соответствующих лет с учетом НДС до 2030 года приведены в таблицах 5.1-5.2.

Таблица 5.1 – Капитальные вложения в реализацию мероприятий по новому строительству и реконструкции тепловых сетей и сооружений на них города Нижнего Новгорода до 2030 года, тыс. руб. с НДС

Теплоснабжающая организация	Капитальные затраты
АО «Теплоэнерго»	12 582 565
ООО «Теплосети»,	7 367 677
в том числе мероприятия по повышению эффективности функционирования системы горячего водоснабжения	452 920
ООО «Нижновтеплоэнерго»	236 533
ООО «Коммунальная сетевая компания»	136 799
ООО «Автозаводская ТЭЦ»(мероприятия по повышению эффективности функционирования системы горячего водоснабжения)	292 206
ИТОГО	20 615 779

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

Таблица 5.2 – Капитальные вложения в реализацию мероприятий по новому строительству, реконструкции и техническому перевооружению тепловых сетей и теплосетевых объектов для города Нижнего Новгорода, тыс. руб.

	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Группа проектов 000.02 "Тепловые сети и сооружения на них" для г.Нижний Новгород									
Всего капитальные затраты	2 427 169	4 076 332	2 903 675	2 032 388	1 879 664	1 765 149	679 705	677 563	683 323
Непредвиденные затраты	18 204	3 049	1 088	2 208	3 010	12 813	9 973	3 527	0
НДС	489 072	817 051	580 953	406 920	376 536	355 591	137 935	136 219	136 665
Всего смета проекта	2 934 443	4 896 432	3 485 717	2 441 515	2 259 209	2 133 553	827 613	817 309	819 987
Всего смета проекта накопленным итогом	2 934 443	7 830 875	11 316 593	13 758 108	16 017 317	18 150 870	18 978 483	19 795 792	20 615 779
Подгруппа проектов 000.02.01 "Предложения по строительству тепловых сетей для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки"									
Всего капитальные затраты	372 662	284 322	55 996	17 527	24 133	12 570	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	74 532	56 864	11 199	3 505	4 827	2 514	0	0	0
Всего смета проекта	447 194	341 187	67 196	21 032	28 960	15 084	0	0	0
Всего смета проекта накопленным итогом	447 194	788 381	855 577	876 609	905 569	920 653	920 653	920 653	920 653
Подгруппа проектов 000.02.02 "Предложения по строительству и реконструкции тепловых сетей для повышения эффективности функционирования системы теплоснабжения"									
Всего капитальные затраты	203 968	81 906	99 756	0	0	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	40 794	16 381	19 951	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	244 761	98 287	119 707	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта накопленным итогом	244 761	343 048	462 755	462 755	462 755	462 755	462 755	462 755	462 755
Подгруппа проектов 000.02.03 "Предложения по реконструкции тепловых сетей для обеспечения надежности теплоснабжения потребителей, в том числе в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса"									
Всего капитальные затраты	1 278 349	3 175 120	2 530 863	1 889 881	1 724 841	1 632 215	638 373	660 848	683 323
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	255 670	635 024	506 173	377 976	344 968	326 443	127 675	132 170	136 665
Всего смета проекта	1 534 018	3 810 144	3 037 036	2 267 857	2 069 809	1 958 658	766 048	793 018	819 987
Всего смета проекта накопленным итогом	1 534 018	5 344 162	8 381 198	10 649 055	12 718 864	14 677 522	15 443 570	16 236 588	17 056 575
Подгруппа проектов 000.02.04 "Предложения по реконструкции тепловых сетей для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки"									
Всего капитальные затраты	394 501	408 007	48 724	0	0	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	78 900	81 601	9 745	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	473 401	489 608	58 469	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта накопленным итогом	473 401	963 010	1 021 478	1 021 478	1 021 478	1 021 478	1 021 478	1 021 478	1 021 478
Подгруппа проектов 000.02.08 "Предложения по строительству и реконструкции тепловых пунктов"									
Всего капитальные затраты	80 183	25 349	132 049	51 381	30 390	21 640	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	16 037	5 070	26 410	10 276	6 078	4 328	0	0	0
Всего смета проекта	96 220	30 419	158 459	61 657	36 467	25 968	0	0	0
Всего смета проекта накопленным итогом	96 220	126 640	285 098	346 756	383 223	409 191	409 191	409 191	409 191
Подгруппа проектов 000.02.09 "Изменение схемы горячего водоснабжения Автозаводского района"									
Всего капитальные затраты	97 506	101 628	36 286	73 599	100 301	98 723	41 332	16 715	0

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)**

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Непредвиденные затраты	18 204	3 049	1 088	2 208	3 010	12 813	9 973	3 527	0
НДС	23 139	22 110	7 475	15 162	20 663	22 306	10 260	4 049	0
Всего смета проекта	138 848	126 787	44 851	90 969	123 973	133 842	61 565	24 291	0
Всего смета проекта накопленным итогом	138 848	265 635	310 486	401 455	525 428	659 270	720 835	745 126	745 126
Группа проектов 001.02 "Тепловые сети и сооружения на них" в зоне действия АО «Теплоэнерго»									
Всего капитальные затраты	1 848 497	3 106 764	2 185 596	1 144 850	1 161 806	1 037 957	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	369 699	621 353	437 119	228 970	232 361	207 591	0	0	0
Всего смета проекта	2 218 196	3 728 117	2 622 716	1 373 820	1 394 168	1 245 548	0	0	0
Всего смета проекта накопленным итогом	2 218 196	5 946 313	8 569 029	9 942 849	11 337 017	12 582 565	12 582 565	12 582 565	12 582 565
Подгруппа проектов 001.02.01 "Предложения по строительству тепловых сетей для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки"									
Всего капитальные затраты	225 570	155 188	0	0	0	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	45 114	31 038	0	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	270 684	186 226	0	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта накопленным итогом	270 684	456 910	456 910	456 910	456 910	456 910	456 910	456 910	456 910
Подгруппа проектов 001.02.02 "Предложения по строительству и реконструкции тепловых сетей для повышения эффективности функционирования системы теплоснабжения"									
Всего капитальные затраты	154 267	74 178	99 756	0	0	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	30 853	14 836	19 951	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	185 120	89 014	119 707	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта накопленным итогом	185 120	274 134	393 841	393 841	393 841	393 841	393 841	393 841	393 841
Подгруппа проектов 001.02.03 "Предложения по реконструкции тепловых сетей для обеспечения надежности теплоснабжения потребителей, в том числе в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса"									
Всего капитальные затраты	1 009 635	2 508 425	2 022 134	1 093 469	1 131 417	1 016 317	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	201 927	501 685	404 427	218 694	226 283	203 263	0	0	0
Всего смета проекта	1 211 562	3 010 110	2 426 561	1 312 163	1 357 700	1 219 580	0	0	0
Всего смета проекта накопленным итогом	1 211 562	4 221 673	6 648 233	7 960 396	9 318 096	10 537 676	10 537 676	10 537 676	10 537 676
Подгруппа проектов 001.02.04 "Предложения по реконструкции тепловых сетей для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки"									
Всего капитальные затраты	394 501	359 283	0	0	0	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	78 900	71 857	0	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	473 401	431 140	0	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта накопленным итогом	473 401	904 541	904 541	904 541	904 541	904 541	904 541	904 541	904 541
Подгруппа проектов 001.02.08 "Предложения по строительству и реконструкции тепловых пунктов"									
Всего капитальные затраты	64 523	9 689	63 706	51 381	30 390	21 640	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	12 905	1 938	12 741	10 276	6 078	4 328	0	0	0
Всего смета проекта	77 428	11 627	76 448	61 657	36 467	25 968	0	0	0
Всего смета проекта накопленным итогом	77 428	89 056	165 503	227 161	263 628	289 596	289 596	289 596	289 596
Группа проектов 002.02 "Тепловые сети и сооружения на них" в зоне действия ЕТО ООО «Автозаводская ТЭЦ»									
Всего капитальные затраты	547 744	879 396	577 162	875 147	693 725	714 622	679 705	677 563	683 323
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0	0	0

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)**

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
НДС	113 187	177 664	115 650	175 472	139 348	145 486	137 935	136 219	136 665
Всего смета проекта	679 134	1 060 109	693 902	1 052 826	836 082	872 921	827 613	817 309	819 987
Всего смета проекта накопленным итогом	679 134	1 739 243	2 433 145	3 485 972	4 322 054	5 194 974	6 022 587	6 839 896	7 659 883
Подгруппа проектов 002.02.01 "Предложения по строительству тепловых сетей для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки"									
Всего капитальные затраты	131 824	103 346	32 146	5 136	0	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	26 365	20 669	6 429	1 027	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	158 189	124 016	38 576	6 163	0	0	0	0	0
Всего смета проекта накопленным итогом	158 189	282 205	320 781	326 944	326 944	326 944	326 944	326 944	326 944
Подгруппа проектов 002.02.02 "Предложения по строительству и реконструкции тепловых сетей для повышения эффективности функционирования системы теплоснабжения"									
Всего капитальные затраты	49 701	7 728	0	0	0	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	9 940	1 546	0	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	59 641	9 273	0	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта накопленным итогом	59 641	68 914	68 914	68 914	68 914	68 914	68 914	68 914	68 914
Подгруппа проектов 002.02.03 "Предложения по реконструкции тепловых сетей для обеспечения надежности теплоснабжения потребителей, в том числе в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса"									
Всего капитальные затраты	268 713	666 695	508 729	796 412	593 424	615 899	638 373	660 848	683 323
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	53 743	133 339	101 746	159 282	118 685	123 180	127 675	132 170	136 665
Всего смета проекта	322 456	800 033	610 475	955 694	712 109	739 079	766 048	793 018	819 987
Всего смета проекта накопленным итогом	322 456	1 122 489	1 732 965	2 688 659	3 400 768	4 139 846	4 905 894	5 698 912	6 518 899
Подгруппа проектов 002.02.09 "Изменение схемы горячего водоснабжения Автозаводского района"									
Всего капитальные затраты	97 506	101 628	36 286	73 599	100 301	98 723	41 332	16 715	0
Непредвиденные затраты	18 204	3 049	1 088	2 208	3 010	12 813	9 973	3 527	0
НДС	23 139	22 110	7 475	15 162	20 663	22 306	10 260	4 049	0
Всего смета проекта	138 848	126 787	44 851	90 969	123 973	133 842	61 565	24 291	0
Всего смета проекта накопленным итогом	138 848	265 635	310 486	401 455	525 428	659 270	720 835	745 126	745 126
Группа проектов 002-01.02 "Тепловые сети и сооружения на них" ООО «Автозаводская ТЭЦ» в зоне ЕТО ООО «Автозаводская ТЭЦ»;									
Всего капитальные затраты	43 828	0	0	0	0	98 723	41 332	16 715	0
Непредвиденные затраты	16 595	0	0	0	0	12 813	9 973	3 527	0
НДС	12 086	0	0	0	0	22 306	10 260	4 049	0
Всего смета проекта	72 508	0	0	0	0	133 842	61 565	24 291	0
Всего смета проекта накопленным итогом	72 508	72 508	72 508	72 508	72 508	206 350	267 915	292 206	292 206
Подгруппа проектов 002-01.02.09 "Изменение схемы горячего водоснабжения Автозаводского района, выполняемые ООО "Автозаводская ТЭЦ""									
Всего капитальные затраты	43 828	0	0	0	0	98 723	41 332	16 715	0
Непредвиденные затраты	16 595	0	0	0	0	12 813	9 973	3 527	0
НДС	12 086	0	0	0	0	22 306	10 260	4 049	0
Всего смета проекта	72 508	0	0	0	0	133 842	61 565	24 291	0
Всего смета проекта накопленным итогом	72 508	72 508	72 508	72 508	72 508	206 350	267 915	292 206	292 206
Группа проектов 002-02.02 "Тепловые сети и сооружения на них" ООО «Теплосети» - в зоне ЕТО ООО «Автозаводская ТЭЦ»									
Всего капитальные затраты	503 916	879 396	577 162	875 147	693 725	615 899	638 373	660 848	683 323
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	101 101	177 664	115 650	175 472	139 348	123 180	127 675	132 170	136 665

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Всего смета проекта	606 626	1 060 109	693 902	1 052 826	836 082	739 079	766 048	793 018	819 987
Всего смета проекта накопленным итогом	606 626	1 666 735	2 360 637	3 413 464	4 249 546	4 988 624	5 754 672	6 547 690	7 367 677
Подгруппа проектов 002-02.02.01 "Предложения по строительству тепловых сетей для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки"									
Всего капитальные затраты	131 824	103 346	32 146	5 136	0	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	26 365	20 669	6 429	1 027	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	158 189	124 016	38 576	6 163	0	0	0	0	0
Всего смета проекта накопленным итогом	158 189	282 205	320 781	326 944	326 944	326 944	326 944	326 944	326 944
Подгруппа проектов 002-02.02.02 "Предложения по строительству и реконструкции тепловых сетей для повышения эффективности функционирования системы теплоснабжения"									
Всего капитальные затраты	49 701	7 728	0	0	0	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	9 940	1 546	0	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта	59 641	9 273	0	0	0	0	0	0	0
Всего смета проекта накопленным итогом	59 641	68 914	68 914	68 914	68 914	68 914	68 914	68 914	68 914
Подгруппа проектов 002-02.02.03 "Предложения по реконструкции тепловых сетей для обеспечения надежности теплоснабжения потребителей, в том числе в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса"									
Всего капитальные затраты	268 713	666 695	508 729	796 412	593 424	615 899	638 373	660 848	683 323
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	53 743	133 339	101 746	159 282	118 685	123 180	127 675	132 170	136 665
Всего смета проекта	322 456	800 033	610 475	955 694	712 109	739 079	766 048	793 018	819 987
Всего смета проекта накопленным итогом	322 456	1 122 489	1 732 965	2 688 659	3 400 768	4 139 846	4 905 894	5 698 912	6 518 899
Подгруппа проектов 002-02.02.03.01 "Предложения по реконструкции тепловых сетей для обеспечения надежности теплоснабжения потребителей, в том числе в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса"									
Всего капитальные затраты	268 713	617 474	466 573	712 934	499 501	615 899	638 373	660 848	683 323
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	53 743	123 495	93 315	142 587	99 900	123 180	127 675	132 170	136 665
Всего смета проекта	322 456	740 969	559 888	855 521	599 402	739 079	766 048	793 018	819 987
Всего смета проекта накопленным итогом	322 456	1 063 425	1 623 313	2 478 833	3 078 235	3 817 313	4 583 361	5 376 379	6 196 366
Подгруппа проектов 002-02.02.03.02 "Предложения по капитальным ремонтам тепловых сетей для обеспечения надежности теплоснабжения потребителей, в том числе в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса"									
Всего капитальные затраты	0	49 220	42 156	83 478	93 923	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	9 844	8 431	16 696	18 785	0	0	0	0
Всего смета проекта	0	59 064	50 588	100 173	112 707	0	0	0	0
Всего смета проекта накопленным итогом	0	59 064	109 652	209 825	322 533	322 533	322 533	322 533	322 533
Подгруппа проектов 002-02.02.09 "Изменение схемы горячего водоснабжения Автозаводского района, выполняемые ООО «Теплосети»"									
Всего капитальные затраты	53 678	101 628	36 286	73 599	100 301	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	1 609	3 049	1 088	2 208	3 010	0	0	0	0
НДС	11 053	22 110	7 475	15 162	20 663	0	0	0	0
Всего смета проекта	66 340	126 787	44 851	90 969	123 973	0	0	0	0
Всего смета проекта накопленным итогом	66 340	193 127	237 978	328 947	452 920	452 920	452 920	452 920	452 920
Группа проектов 003.02 "Тепловые сети и сооружения на них" в зоне действия ЕТО ООО «Нижновтеплоэнерго»									
Всего капитальные затраты	15 660	64 384	117 066	0	0	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0	0	0

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
НДС	3 132	12 877	23 413	0	0	0	0	0	0
Всего смета	18 792	77 261	140 480	0	0	0	0	0	0
Всего смета накопленным итогом	18 792	96 053	236 533	236 533	236 533	236 533	236 533	236 533	236 533
Подгруппа проектов 003.02.04 "Предложения по реконструкции тепловых сетей для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки"									
Всего капитальные затраты	0	48 724	48 724	0	0	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	9 745	9 745	0	0	0	0	0	0
Всего смета	0	58 469	58 469	0	0	0	0	0	0
Всего смета накопленным итогом	0	58 469	116 938	116 938	116 938	116 938	116 938	116 938	116 938
Подгруппа проектов 003.02.08 "Предложения по строительству и реконструкции тепловых пунктов"									
Всего капитальные затраты	15 660	15 660	68 343	0	0	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	3 132	3 132	13 669	0	0	0	0	0	0
Всего смета	18 792	18 792	82 011	0	0	0	0	0	0
Всего смета накопленным итогом	18 792	37 584	119 595	119 595	119 595	119 595	119 595	119 595	119 595
Группа проектов 004.02 "Тепловые сети и сооружения на них" в зоне действия ЕТО ООО «Коммунальная сетевая компания»									
Всего капитальные затраты	15 268	25 788	23 850	12 391	24 133	12 570	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	3 054	5 158	4 770	2 478	4 827	2 514	0	0	0
Всего смета	18 321	30 945	28 620	14 869	28 960	15 084	0	0	0
Всего смета накопленным итогом	18 321	49 266	77 886	92 755	121 715	136 799	136 799	136 799	136 799
Подгруппа проектов 004.02.01 "Предложения по строительству тепловых сетей для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки"									
Всего капитальные затраты	15 268	25 788	23 850	12 391	24 133	12 570	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	3 054	5 158	4 770	2 478	4 827	2 514	0	0	0
Всего смета	18 321	30 945	28 620	14 869	28 960	15 084	0	0	0
Всего смета накопленным итогом	18 321	49 266	77 886	92 755	121 715	136 799	136 799	136 799	136 799

6 ОПИСАНИЕ ИЗМЕНЕНИЙ В ПРЕДЛОЖЕНИЯХ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ, РЕКОНСТРУКЦИИ И (ИЛИ) МОДЕРНИЗАЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ В РЕТРОСПЕКТИВНОМ ПЕРИОДЕ, В ТОМ ЧИСЛЕ С УЧЕТОМ ВВЕДЕННЫХ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ НОВЫХ И РЕКОНСТРУИРОВАННЫХ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ

1. Относительно утвержденной схемы теплоснабжения скорректированы мероприятия по строительству и реконструкции тепловых сетей для обеспечения перспективной нагрузки с учетом проектов планировок и выданных технических условий на подключение.

2. Относительно утвержденной схемы теплоснабжения дополнительно включены или скорректированы мероприятия по:

- строительству и реконструкции тепловых сетей для повышения эффективности функционирования системы теплоснабжения за счет ликвидации котельных;

- реконструкции и (или) модернизации тепловых сетей, подлежащих замене в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса, а также для обеспечения нормативной надежности теплоснабжения потребителей;

- по реконструкции тепловых пунктов.

3. Сведения о мероприятиях в части тепловых сетей и теплосетевых объектов, выполненных до 2020 года, на тепловых сетях АО «Теплоэнерго» и на тепловых сетях ООО "Генерация тепла" в таблицах 6.1-6.2. Объемы замены тепловых сетей АО «Теплоэнерго» представлены в таблице 6.3.

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

Таблица 6.1 – Сведения о реализации инвестиционной программы АО "Теплоэнерго" в части тепловых сетей и теплосетевых объектов

№ по ИП	Признак	Наименование мероприятия	Год начала мероприятия	Год окончания мероприятия	Объем финансирования всего (корректировка), тыс.руб. без НДС	2014 (факт)	2015 (факт)	2016 (факт)	2017 (факт)	2018 (факт)	2019 (факт)	2020 (факт)
1.1	Строительство новых тепловых сетей в целях подключения потребителей		2014	2022	586 886	4 978	55 719	39 319	110 952	25 563	32 250	101 588
1.1.1	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство участка тепловой сети от "в районе Н.О. на теплотрассе у дома № 6 по ул. Горная" до участка застройки (ООО "АКА Инвест")		2014	2014	1 278	1 278	0	0	0	0
1.1.2	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство участка тепловой сети от "в районе НО на теплотрассе рядом с домом Горная, 11/2" до участка застройки (ООО "Строймост")		2014	2015	2 273	59	2 214	0	0	0
1.1.3	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство теплотрасс отопления и ГВС от ТК 4-3-1-2 в районе жилого дома ул. Вятская, 2 до точки Б в районе жилого дома по ул. Вятская, 7 от кот. ул. М.Голованова, 25а (ГУ МЧС России по НО)		2014	2015	978	52	926	0	0	0
1.1.4	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство теплотрассы от ТК551 до ст.ж.д. ул. Линдовская (ООО "Андор")		2014	2014	527	527	0	0	0	0
1.1.5	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство участка тепловой сети от точки врезки в ТК-12 в районе жилого дома по ул. Адмирала Макарова 3/2 до точки А в районе жилого дома по ул. Адмирала Макарова, 5/1 от кот. Академика Баха № 4 (МКУ "ГлавуКС г. Н. Новгород)		2014	2015	1 514	1 322	193	0	0	0
1.1.6	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство теплотрассы отопления от ТК-11 в районе кафе ул. Федосеевко, 1а до точки Б в районе детского сада по ул. Коммуны, 13 от котельной ФГУП "Завод "Электромаш" (ООО "ЖБС№5")		2014	2015	2 784	1 741	1 043	0	0	0
1.1.7	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство теплотрассы отопления от ЦТП-111 до адм. здания по ул. Грузинская, 21 ЗАО АКБ "САРОВБИЗНЕСБАНК" диаметром 2Ду70мм протяженность 105м (ОАО "Акционерный коммерческий банк "САРОВБИЗНЕСБАНК")		2015	2015	5 121	0	5 121	0	0	0
1.1.8	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство участка теплотрассы отопления от ТК-206-46 в р-не адм. здания пл. М.Горького, 6 до адм. здания ул. Новая 36 (литер А) (Шабалин В.И.)		2015	2015	1 081	0	1 081	0	0	0
1.1.9	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство квартальной теплотрассы отопления от котельной НТЦ, 2 очередь		2019	2021	337	0	0	0	0	82

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

№ по ИП	Признак	Наименование мероприятия	Год начала мероприятия	Год окончания мероприятия	Объем финансирования всего (корректировка), тыс.руб. без НДС	2014 (факт)	2015 (факт)	2016 (факт)	2017 (факт)	2018 (факт)	2019 (факт)	2020 (факт)
		(ТК-245 к16), адрес (местоположение): от ТК-245 к16 в р-не ж.д. №4-б по ул. Ульянова до стены строящегося дома ООО "Нижегородспецгидрострой" напротив д.№46 пл. Мина и Пожарского (ООО "Нижегородспецгидрострой")										
1.1.10	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство теплотрассы отопления от ТК-7 до границ земельного участка (ООО "Нижевожилстрой")	-	-	0	0	0	0	0	0	0
1.1.11	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство теплотрассы отопления в районе д.12, литер А и А1 по ул.Б.Печерская (ООО "Элитстрой")	2015	2015	66	0	66	0	0	0	0
1.1.12	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство теплотрассы отопления от ТК-208 в районе административного здания ул. Студеная, 48 до т. А в районе административного здания ул.Славянская, 17/19 (ЗАО "ТОН+")	2015	2015	346	0	346	0	0	0	0
1.1.13	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство квартальной теплотрассы отопления от НТЦ, 2 очередь (ТК-6-1) от т.вр. у д. 93 по ул. Большая Покровская до строящегося д. ЖК "С видом на Небо" по ул. Крупской (АО "Центрэнергострой-НН")	2015	2020	1 510	0	964	103	0	0	443
1.1.14	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство теплотрассы отопления от ТК-238 в районе здания ул.Варварская,32 до т.А в районе здания ул.Варварская,15 (ООО "Весенние инвестиции")	2015	2017	1 051	0	175	523	354	0	0
1.1.15	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство теплотрассы отопления до вновь строящегося здания в районе Школы №40 с учетом существующей трассы (ООО "Весенние инвестиции")	2015	2015	140	0	140	0	0	0	0
1.1.16	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство теплотрассы отопления от УТ-415к2 в районе ж.д. ул.Генкиной,24/9 до т.А в районе административного здания ул. Генкиной,29 (ООО ИК "СМ-Финанс")	2015	2015	4 099	0	4 099	0	0	0	0
1.1.17	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство квартальной теплотрассы отопления от котельной пр. Ленина, 51/10 (УТ-2-4): от УТ-2-4 в р-не ж.д. №51/5 по пр. Ленина до стены строящегося дома, напротив д. 49а по пр. Ленина (АО "СЗ НО "Дирекция по строительству")	2019	2019	1 467	0	0	0	0	1 467	0
1.1.18	тепловые сети	НС	Строительство трассы отопления от УТ-	-	-	0	0	0	0	0	0	0

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

№ по ИП	Признак	Наименование мероприятия	Год начала мероприятия	Год окончания мероприятия	Объем финансирования всего (корректировка), тыс. руб. без НДС	2014 (факт)	2015 (факт)	2016 (факт)	2017 (факт)	2018 (факт)	2019 (факт)	2020 (факт)
	(застройщики)											
1.1.19	тепловые сети (застройщики)	НС	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0
1.1.20	тепловые сети (застройщики)	НС	2015	2016	7 776	0	7 767	9	0	0	0	0
1.1.21	тепловые сети (застройщики)	НС	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0
1.1.22	тепловые сети (застройщики)	НС	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0
1.1.23	тепловые сети (застройщики)	НС	2015	2015	697	0	697	0	0	0	0	0
1.1.24	тепловые сети (застройщики)	НС	2015	2015	6 252	0	6 252	0	0	0	0	0
1.1.25	тепловые сети (застройщики)	НС	2015	2015	167	0	167	0	0	0	0	0
1.1.26	тепловые сети (застройщики)	НС	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

№ по ИП	Признак	Наименование мероприятия	Год начала мероприятия	Год окончания мероприятия	Объем финансирования всего (корректировка), тыс.руб. без НДС	2014 (факт)	2015 (факт)	2016 (факт)	2017 (факт)	2018 (факт)	2019 (факт)	2020 (факт)	
		пр.Гагарина,17а до ТК-618к8 в районе ж.д ул. Студенческая,12 (Нижегородский областной суд)											
1.1.27	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство участков тепловых сетей от УТ-618 в районе ЦТП-165 пр. Гагарина, 21/13 до УП7 в районе зд. районного суда пр. Гагарина, 17з с подключением зданий пр. Гагарина, 17а и пр. Гагарина, 17з; Тепло-трасса ГВС от ЦТП-165 пр. Гагарина, 21/13 до УП7 в районе зд. районного суда пр. Гагарина, 17з (ОАО "Главное управление обустройства войск")	2015	2016	12 720	0	12 477	243	0	0	0	0
1.1.28	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство теплотрассы от т.В в районе ж.д ул. Студенческая,12 (проектируемая ТК-619к6-1а) до ж.д ул. Студенческая,12 (ООО "Объектстрой")	2015	2015	4 289	0	4 289	0	0	0	0	0
1.1.29	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство теплотрассы отопления в районе строящегося жилого комплекса с детским садом по ул.Июльских дней, д.1 (ООО "НовМонолитСтрой")	2015	2016	3 487	0	5	3 482	0	0	0	0
1.1.30	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство теплотрассы отопления от ТК-4-1 в районе здания ул.Деревообделочная,1а до т.А в районе гипермаркета ул.Деревообделочная,2 (ООО УК "Столица Нижний" (ООО "Старт-Строй")	2015	2016	12 928	0	371	12 557	0	0	0	0
1.1.31	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство теплотрассы отопления от т.А в районе жилого дома ул.М.Жукова,25 до т.Б в районе жилого дома пр.Гагарина,222 (ИП Грезин Владимир Валентинович)	2015	2016	2 370	0	2 047	323	0	0	0	0
1.1.32	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство теплотрассы отопления: от ТК-201-13-к56-2 до границ земельного участка в районе между ул.М.Горького и ул.Ильинская (1я очередь) (ООО "Единая дирекция строящихся предприятий")	2015	2015	90	0	90	0	0	0	0	0
1.1.33	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство теплотрассы отопления от ТК-220-3 в районе ж.д. ул. Бетанкура, 3 до т.А в районе проезжей части ул. Бетанкура(ООО "Гранд-аренда")	2015	2016	7 446	0	5 193	2 253	0	0	0	0
1.1.34	тепловые сети	НС	Строительство теплотрассы отопления от	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

№ по ИП	Признак	Наименование мероприятия	Год начала мероприятия	Год окончания мероприятия	Объем финансирования всего (корректировка), тыс. руб. без НДС	2014 (факт)	2015 (факт)	2016 (факт)	2017 (факт)	2018 (факт)	2019 (факт)	2020 (факт)
	(застройщики)											
1.1.35	тепловые сети (застройщики)	НС	ТК-245-к5 до Т.А в районе дома №7/1, на пл. Минина (ООО "Сервис-отель")	-	-	0	0	0	0	0	0	0
1.1.36	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство теплотрассы отопления от ТК-3 до границ объекта в районе дома №6, Верхне-Волжская наб. (ООО "Сервис-отель")	2018	2021	8 296	0	0	0	200	0	241
1.1.37	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство квартальной теплотрассы отопления от НТЦ, 2 очередь (УТ-245-3 к1а), адрес (местоположение): от УТ-245-3 к1а у д.11/7 по ул.Пискунова до строящегося д. ЖК "Шалыпин" по ул.Октябрьская (ООО "СЗ "МежСтройКомплекс")	2016	2018	5 346	0	0	136	4 125	1 084	0
1.1.38	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство тепловых сетей от ТК-12-4 в районе ж.д. №186 по ул. Пятигорская до ТК-12-5 в районе жилого дома по ул. Пятигорская, 19 (ЗАО "ИКС")	2016	2017	4 517	0	0	2 256	2 261	0	0
1.1.39	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство теплотрассы отопления в районе жилых домов в границах улиц Гоголя и Малая Покровская (ООО "Элитстрой")	2016	2018	61 368	0	0	2 544	58 516	308	0
1.1.40	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство теплотрассы отопления от ТК-201-10к1 до границы земельного участка (Нижегородский областной суд)	2016	2016	480	0	0	480	0	0	0
1.1.41	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство участка тепловой сети от котельной до УТ-1а (ООО УК "Столица Нижний" (ООО "Старт-Строй")	2016	2016	107	0	0	107	0	0	0
1.1.42	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство теплотрассы в районе ул. 40 лет Октября с целью подключения многоквартирных жилых домов повышенной этажности (ООО "Строй-Ризлти и К")	-	-	0	0	0	0	0	0	0
1.1.43	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство теплотрассы для подключения многоквартирного жилого дома со встроенными помещениями общественного назначения на первом этаже и подземной автостоянкой на ул. Надежды Суловой, рядом с домом №22 (ООО "Каскад Ризлти")	2016	2019	6 988	0	0	169	364	4 769	1 687
1.1.44	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство теплотрассы для подключения жилого дома с помещениями обще-	2016	2017	1 143	0	0	80	1 063	0	0

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

№ по ИП	Признак	Наименование мероприятия	Год начала мероприятия	Год окончания мероприятия	Объем финансирования всего (корректировка), тыс. руб. без НДС	2014 (факт)	2015 (факт)	2016 (факт)	2017 (факт)	2018 (факт)	2019 (факт)	2020 (факт)	
		ственного назначения на улице Даргомыжского, дом №6 (ООО "АргоСтрой")											
1.1.45	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство теплотрассы отопления в целях подключения жилых домов №№ 27,35 по ул. Украинская (ЗАО "ДСК-НН")	2016	2017	25 217	0	0	13 792	11 425	0	0	0
1.1.46	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство теплотрассы отопления в целях подключения 10-ти этажного многоквартирного жилого дома по ул. Иванова, 23а (ООО "Магнат")	2016	2018	1 757	0	0	171	355	1 230	0	0
1.1.47	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство теплотрассы отопления от ТК (новая) ориентировочно в 12-ти метрах на юго-восток от ж/д №6 на ул. Крылова, до границы земельного участка АО "Промис" с кадастровым №52:18:0080007:1008 по адресу переулочек Корейский, 8 (АО "Промис")	2018	2018	44	0	0	0	0	44	0	0
1.1.48	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство теплотрассы отопления от т.А в районе жилого дома Московское шоссе, 108а до т.Б в районе жилого дома ул.Аэродромная, 32 (Религиозная организация "Нижегородская Епархия Русской Православной Церкви (Московский Патриархат)")	2016	2017	8 372	0	0	88	8 283	0	0	0
1.1.49	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство участка тепловой сети от ТК-4 в районе ул. Культуры, 15 до точки подключения (Степашин Д.Е.)	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0
1.1.50	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство участка тепловой сети от ТК-2см в районе ул. Культуры, 15 до точки подключения (Степашин Д.Е.)	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0
1.1.51	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство квартальной теплотрассы отопления от ТК-7 в 45м на Ю-В от Ю-3 угла здания №1 по Бурнаковскому проезду до границы земельного участка с кадастровым №52:18:0020071:31 в 42 м на В от Ю-3 угла здания №1 по Бурнаковскому проезду (ООО "Стекольный мир"; ООО "Росма")	2018	2020	1 059	0	0	0	0	62	64	933
1.1.52	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство теплотрассы для подключения тренировочной площадки, ул. Карла Маркса, 200 м. на юго-восток от дома №19 (ГКУ НО "Нижегородстройзаказчик")	2017	2017	8 672	0	0	0	8 672	0	0	0
1.1.53	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство теплотрассы отопления от ТК-233-1 в районе здания ул. Семашко, 23	2017	2019	4 490	0	0	0	277	4 025	188	0

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

№ по ИП	Признак	Наименование мероприятия	Год начала мероприятия	Год окончания мероприятия	Объем финансирования всего (корректировка), тыс.руб. без НДС	2014 (факт)	2015 (факт)	2016 (факт)	2017 (факт)	2018 (факт)	2019 (факт)	2020 (факт)
		до условной т.А (стена строящегося дома) (ООО "Семашко")										
1.1.54	тепловые сети (застройщики)	НС			0	0	0	0	0	0	0	0
1.1.55	тепловые сети (застройщики)	НС			0	0	0	0	0	0	0	0
1.1.56	тепловые сети (застройщики)	НС	2018	2020	11 726	0	0	0	0	297	9 209	2 220
1.1.57	тепловые сети (застройщики)	НС	2017	2018	15 321	0	0	0	14 456	865	0	0
1.1.58	тепловые сети (застройщики)	НС	2018	2020	310	0	0	0	0	130	51	129
1.1.59	тепловые сети (застройщики)	НС	2018	2021	19 576	0	0	0	0	37	159	17 891
1.1.60	тепловые сети (застройщики)	НС	2017	2017	268	0	0	0	268	0	0	0

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

№ по ИП	Признак	Наименование мероприятия	Год начала мероприятия	Год окончания мероприятия	Объем финансирования всего (корректировка), тыс. руб. без НДС	2014 (факт)	2015 (факт)	2016 (факт)	2017 (факт)	2018 (факт)	2019 (факт)	2020 (факт)
		екта - "Предприятие общественного питания быстрого обслуживания "Макдоналдс", пр. Ленина, напротив дома № 10 (ООО "Макдоналдс")										
1.1.61	тепловые сети (застройщики)	НС	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0
1.1.62	тепловые сети (застройщики)	НС	2018	2021	6 626	0	0	0	0	189	827	4 206
1.1.63	тепловые сети (застройщики)	НС	2018	2019	4 228	0	0	0	0	4 142	86	0
1.1.64	тепловые сети (застройщики)	НС	2018	2020	3 466	0	0	0	0	26	136	3 303
1.1.65	тепловые сети (застройщики)	НС	2017	2018	793	0	0	0	533	260	0	0
1.1.66	тепловые сети (застройщики)	НС	2018	2020	1 562	0	0	0	0	97	973	491

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

№ по ИП	Признак	Наименование мероприятия	Год начала мероприятия	Год окончания мероприятия	Объем финансирования всего (корректировка), тыс. руб. без НДС	2014 (факт)	2015 (факт)	2016 (факт)	2017 (факт)	2018 (факт)	2019 (факт)	2020 (факт)		
1.1.67	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство квартальной теплотрассы отопления от НТЦ, участок от точки подключения в районе УТ-103 к6 у ж/д №8 на ул. Артельная, до границы земельного участка с кадастровым номером №52:18:0070055:830, расположенного в 37 метрах на восток от ж/д №6/2 на ул. Артельная (ООО "Альфа-плюс")		2018	2020	2 137	0	0	0	0	175	1 843	119
1.1.68	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство теплотрассы отопления от ТК-1106 в 32 м на Ю-В от Ю-В угла ж.д. №19 по ул. Зайцева до границы земельного участка ООО "К-НН" с кадастровым №52:18:0010436:973 в 30 м на Ю-В от Ю-В угла ж.д. №19 по ул. Зайцева (ООО "К-НН")		2018	2018	39	0	0	0	0	39	0	0
1.1.69	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство квартальной теплотрассы отопления от ТК-22-1 в 16 м на В от Ю угла ж.д. №12 по пер. Плотничный до границы земельного участка ООО "Строительная компания "Реконструкция Инвест" с кадастровым №52:18:0060054:909 в 25 м на В от В угла ж.д. №10 по пер. Плотничный (ООО "Строительная компания "Реконструкция Инвест")		2018	2022	533	0	0	0	0	117	0	0
1.1.70	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство квартальной теплотрассы отопления от ТК-618-к8 в 88 м на Ю-В от С-В угла ж.д. №12 по ул. Студенческая до стены строящегося дома ООО "Объектстрой" в 126 м на Ю-В от С-В угла ж.д. №12 по ул. Студенческая (ООО "Объектстрой")		2018	2019	1 923	0	0	0	0	1 918	6	0
1.1.71	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство квартальной теплотрассы отопления от ТК-618-к7-2 в 166 м на 3 от С-3 угла ж.д. №17 по пр. Гагарина до стены строящегося жилого дома ООО "Объектстрой" в 66 м на 3 от С-3 угла ж.д. №19 по пр. Гагарина (ООО "Объектстрой")		2018	2019	5 641	0	0	0	0	4 827	815	0
1.1.72	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство ТТО от ТК-110-2 в районе ж/д ул. Зайцева, 20 до ТК (новая) в районе ж/д ул. Зайцева, 21 (точка ответвления на ФОК по пр. Кораблестроителей) Строительство ТТО от ТК (новая) в районе ж/д ул. Зайцева, 21 (точка ответвления на		2018	2018	26	0	0	0	0	26	0	0

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

№ по ИП	Признак	Наименование мероприятия	Год начала мероприятия	Год окончания мероприятия	Объем финансирования всего (корректировка), тыс. руб. без НДС	2014 (факт)	2015 (факт)	2016 (факт)	2017 (факт)	2018 (факт)	2019 (факт)	2020 (факт)	
		ФОК по пр. Кораблестроителей) до границы с инженерно-техническими сетями строящегося дома (МКУ "ГлавУКС г.Н.Новгорода")											
1.1.73	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство квартальной теплотрассы отопления от котельной ООО "КСК" по ул.Зайцева, 31 (ТК-112): от ТК-112 у д. №38/2 по пр.Кораблестроителей до стены строящегося жилого дома ООО "Новый город" в 44 м на С-В от С-В угла д. №38/2 по пр.Кораблестроителей (ООО "Новый город")	2018	2020	1 555	0	0	0	0	126	1 244	185
1.1.74	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство ТТО от ТК-1-3-3 в районе ж/д ул. Окская, 3 до границы земельного участка (МКУ "ГлавУКС г.Н.Новгорода")	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0
1.1.75	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство квартальной теплотрассы отопления от котельной ул.Куйбышева, 41а (ТК-3): от ТК-3 у д. №39а по ул.Куйбышева до стены строящегося жилого дома в 55 м на В от Ю-В угла д.49 по ул.Куйбышева (ООО "Идея")	2018	2020	5 364	0	0	0	0	157	4 108	1 099
1.1.76	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство квартальной теплотрассы отопления от НТЦ (ТК-318): от ТК-318 у ж.д. №37 по ул.Головнина до границы земельного участка с кадастровым номером 52:18:0070139:71 у ж.д. №37 по ул.Головнина (ООО "Новая технология")	2018	2019	317	0	0	0	0	92	226	0
1.1.77	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство квартальной теплотрассы отопления от ТК-441 к1 в 26 м на С-3 от С-3 угла ж.д. №60 по ул. Ковалихинская до стены строящегося жилого дома в 20 м на С-3 от Ю-3 угла ж.д. №456 по ул. Ульянова (ООО "Дом на Провиантской")	2018	2020	1 143	0	0	0	0	41	1 099	3
1.1.78	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство квартальной теплотрассы отопления от НТЦ, 4 очередь (ТК-411 к1) от ТК-411_к1 у д. 60а по ул. Ковалихинская до строящегося д. по ул. Ульянова (ООО "Дом на Провиантской")	2018	2018	54	0	0	0	0	54	0	0
1.1.79	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство ТТО от ТК-109а до границы земельного участка (ООО "БЦ Кунавино")	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0
1.1.80	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство квартальной теплотрассы отопления от Сормовской ТЭЦ (ТК-414а):	2019	2020	13 354	0	0	0	0	649	12 705	

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

№ по ИП	Признак	Наименование мероприятия	Год начала мероприятия	Год окончания мероприятия	Объем финансирования всего (корректировка), тыс. руб. без НДС	2014 (факт)	2015 (факт)	2016 (факт)	2017 (факт)	2018 (факт)	2019 (факт)	2020 (факт)	
		от ТК-414а в 18 м на Ю от Ю-В угла д. 7 по ул. 50-летия Победы до строящегося д. 18 (по генплану) ЖК "Город времени" в 108м на С от С-3 угла д. 18 по ул. 50-летия Победы (ООО "Специализированный застройщик Андор")											
1.1.81	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство квартальной теплотрассы отопления от НТЦ (ТК-347-1 к1): от ТК-347-1 к1 у д.22 по ул.Надежды Сусловой до стены подземной автомобильной стоянки в 18м на С-3 от С-3 угла д.22 по ул.Н.Сусловой (ООО "РегионИнвест")	2018	2019	555	0	0	0	0	113	443	0
1.1.82	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство теплотрассы отопления от УТ-9А в р-не ж.д. №11 по ул. Федосеенко до границы с инженерно-техническими сетями строящегося жилого дома (ООО "ЖБС-Проект")	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0
1.1.83	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство теплотрассы отопления от ТК-117-6-к1 в р-не ул. Моховая до границы земельного участка (ООО "ЛоСервис")	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0
1.1.84	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство тепловых сетей от ТК-436-7-1к1 в районе здания №21 по Верхне-Волжской Набережной до границы земельного участка (ООО "Селена")	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0
1.1.85	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство квартальной теплотрассы отопления от ТК-231 в р-не здания по ул. Ковалихинская, 49Б до стены строящегося дома в р-не пересечения ул. Ковалихинская - Семашко (ООО "Стройконсалтинг")	2018	2020	1 475	0	0	0	0	114	140	1 221
1.1.86	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство квартальной теплотрассы отопления от котельной пр. Ленина, 51/10 (УТ-2-3): от УТ-2-3(нов.) у д. №51/5 по пр. Ленина до границы земельного участка с кад. №52:18:0050210:30 (МБДОУ "Детский сад № 368")	2019	2020	583	0	0	0	0	113	470	
1.1.87	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство квартальной теплотрассы отопления от НТЦ (ЦТП-166), адрес (местоположение): от ЦТП-166 по ул. Красносельская, 2б до строящегося д. в 45м на С-3 от С-3 угла д.63 по ул. Малая Ямская (ООО "Стройинвест-52")	2019	2021	3 978	0	0	0	0	26	3 408	

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

№ по ИП	Признак	Наименование мероприятия	Год начала мероприятия	Год окончания мероприятия	Объем финансирования всего (корректировка), тыс. руб. без НДС	2014 (факт)	2015 (факт)	2016 (факт)	2017 (факт)	2018 (факт)	2019 (факт)	2020 (факт)	
1.1.88	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство квартальной теплотрассы отопления от НТЦ, 2 очередь (ТК-206-4 к2) от ТК-206-4-к2 у д. 12 по ул. Короленко до т. в 42 м на ЮВ от СВ угла д. 71 по ул. Максима Горького на границе ЗУ 52:18:0060123:371 (ООО "Армина")	2019	2019	39	0	0	0	0	0	39	0
1.1.89	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство ТТО от угла поворота к з.у. с кад.№52:18:0060123:371 (ТК-206-4-к3 нов.) до границ земельного участка с кад. №52:18:0060123:371 (ООО "Армина")	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0
1.1.90	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство квартальной теплотрассы отопления от НТЦ, 2 очередь (ТК-206-4 к2) от 206-4-к3 (нов.) у д. 71 по ул. Максима Горького до строящегося дома ООО «ИнтерСити» по ул. Максима Горького (ООО "Интерсити")	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0
1.1.91	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство ТТО от ТК-422-3-1а напротив д. 46 по ул. Генкиной до ТК-422-3-1а-1 напротив д. 46 по ул. Генкиной (НП "СтройДом на Генкиной 66")	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0
1.1.92	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство ТТО от ТК-422-3-1а-1 напротив д. 46 по ул. Генкиной до строящегося ж.д. 1-я оч. стр-ва (НП "СтройДом на Генкиной 66")	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0
1.1.93	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство ТТО от ТК-422-3-1а-1 напротив д. 46 по ул. Генкиной до строящегося ж.д. 2-я оч. стр-ва (НП "СтройДом на Генкиной 66")	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0
1.1.94	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство квартальной теплотрассы от Сормовской ТЭЦ (2 очередь, ТК-6 ЭЖК к14), адрес (местоположение): от ТК-6 ЭЖК к14 напротив стадиона "Нижний Новгород" по ул. Бетанкура, 1а до точки на границе ЗУ 52:18:0000000:14455 (ГКУ НО "Нижегород-стройзаказчик")	2020	2022	18 187	0	0	0	0	0	0	693
1.1.95	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство тепловых сетей от кот. по ул. Военных Комиссаров, 9 (ТК-15-1): от ТК-15-1 у д. 21 по ул. Маршала Жукова до ЗУ 52:18:0080216:45 (МБДОУ "Детский сад № 119")	2019	2020	770	0	0	0	0	0	116	654
1.1.96	тепловые сети	НС	Строительство квартальной теплотрассы	2019	2020	1 694	0	0	0	0	0	25	1 669

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

№ по ИП	Признак	Наименование мероприятия	Год начала мероприятия	Год окончания мероприятия	Объем финансирования всего (корректировка), тыс.руб. без НДС	2014 (факт)	2015 (факт)	2016 (факт)	2017 (факт)	2018 (факт)	2019 (факт)	2020 (факт)
	(застройщики)											
		отопления от кот. по ул. Климовская, 86а (ТК-7-1-4): от ТК-7-1-4 в 4 м на 3 от д.39 по ул. Октябрьской Революции до наружной стены дома в 23 м на Ю от д.39 по ул. Октябрьской Революции (ООО "Каскад Девелопмент специализированный застройщик")										
1.1.97	тепловые сети (застройщики)	НС	2019	2020	6 004	0	0	0	0	0	37	5 967
		Строительство тепловых сетей от кот. по ул. Лесной городок, 6в (УТ-20а), адрес (местоположение): от УТ-20а у д. 294к1 по Московскому шоссе до т. в 40 м на ЮВ от ЮВ угла д. 294ж по Московскому шоссе на границе ЗУ 52:18:0030257:312 (ГУ МВД РФ по Нижегородской области)										
1.1.98	тепловые сети (застройщики)	НС	2019	2020	9 505	0	0	0	0	0	5 781	3 724
		Строительство квартальной теплотрассы отопления от НТЦ, 4 очередь (ТК-422-4е_к7): от ТК-422-4е_к7 у д.96а по ул. Ошарская до строящегося дома напротив д.98 по ул. Ошарская (НП "Дольщики Ошары")										
1.1.99	тепловые сети (застройщики)	НС	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0
		Строительство ТТО от ТК-344 напротив д. 9 по ул. Елховская до строящегося жилого дома (ИП Гурьянов Роман Александрович)										
1.1.100	тепловые сети (застройщики)	НС	2019	2020	478	0	0	0	0	0	120	358
		Строительство квартальной теплотрассы отопления от Сормовской ТЭЦ, 3 очередь (ЦТП-313): от ТК-301-1-к12 у д. 34 по ул. Народная до т. в 47 м на СВ от СЗ угла д.34 по ул. Народная, на границе ЗУ 52:18:0020008:43 (МАДОУ "Детский сад № 114")										
1.1.101	тепловые сети (застройщики)	НС	2019	2020	465	0	0	0	0	0	92	373
		Строительство квартальной теплотрассы отопления от кот. по ул. Таллинская, 15в (ТК-6-1): от ТК-6-1 у д. 5 по ул. Движенцев до точки в 30 м на СВ от стены д. 5 по ул. Движенцев на границе ЗУ 52:18:0030317:7 (МБДОУ "Детский сад № 7")										
1.1.102	тепловые сети (застройщики)	НС	2019	2020	1 706	0	0	0	0	0	125	1 580
		Строительство квартальной теплотрассы отопления от Сормовской ТЭЦ, 3 очередь (ТК-316-3): от ТК-316-3 у д.23Б по ул. Шаляпина до точки в 25 м на СВ от д.5а (д/с №115) по ул. Шаляпина на границе ЗУ 52:18:0020047:74 (МБДОУ "Детский сад № 115")										

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

№ по ИП	Признак	Наименование мероприятия	Год начала мероприятия	Год окончания мероприятия	Объем финансирования всего (корректировка), тыс. руб. без НДС	2014 (факт)	2015 (факт)	2016 (факт)	2017 (факт)	2018 (факт)	2019 (факт)	2020 (факт)
1.1.10 3	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство квартальной теплотрассы отопления от НТЦ, 2 очередь (ТК-209а-к3): от ТК-209а-к3 у д. 3 по ул. Тверская до д. 7 по ул. Тверская (АО ПСФ "Автотехстрой")	2019	2020	1 684	0	0	0	0	26	1 658
1.1.10 4	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство тепловых сетей от НТЦ, 3 очередь (ЦТП-136): от УТ-350-2_к2а у д.12 (д/с 434) по ул. Бориса Корнилова до границы ЗУ с кад. №52:18:0070250:69 (МБДОУ "Детский сад №434 "Родничок")	2019	2020	839	0	0	0	0	152	687
1.1.10 5	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство квартальной теплотрассы отопления от кот. по пр. Гагарина, 178б (ТК-108-1-14) от ТК-108-1-14 напротив д. 101, корпус 5 по пр. Гагарина до точки в 60 м на СЗ от В угла д.101, корп. 5 по пр. Гагарина на границе ЗУ 52:0080161:659 (МКУ "ГлавУКС г.Н.Новгорода")	2019	2020	1 118	0	0	0	0	25	1 093
1.1.10 6	тепловые сети (застройщики)	НС	Монтаж врезок с запорной арматурой в действующую тепловую сеть в ТК-1-1 у д. 3 по Анкудиновскому шоссе (Нижегородская академия МВД России)	-	-	0	0	0	0	0	0	0
1.1.10 7	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство квартальной теплотрассы отопления от котельной ул. Энгельса, 1в, 52:18:0000000:13200: от ТК-3-1 у д.25 (д/с №364) по ул. Энгельса до ТК-3-2 у д.24 по ул. Энгельса (МБДОУ "Детский сад № 364 "Звездочка")	2019	2019	26	0	0	0	0	26	0
1.1.10 8	тепловые сети (застройщики)	НС	Монтаж врезок и установка запорной арматуры на теплотрассе напротив д.117 по Московскому шоссе (ООО "Кедрлес")	2020	2020	6	0	0	0	0	0	6
1.1.10 9	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство квартальной теплотрассы отопления от НТЦ, 2 очередь (ТК-201-13к5в), адрес (местоположение): от ТК-201-13к5в у д.149 по ул. Ильинская до т. в 73 м на ЮЗ от ЮЗ угла д. 15/2 по ул.3-я Ямская на границе ЗУ 52:18:0060145:347 (ООО "СЗ "КМ Немено")	2020	2021	21 777	0	0	0	0	0	19 220
1.1.11 0	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство ТТО от ТК-13 у д.10 по ул. Островского до строящегося дома напротив д.30 по ул. Циолковского (ООО "Генстрой")	-	-	0	0	0	0	0	0	0
1.1.11	тепловые сети	НС	Строительство ТТО от УТ-233-6 к1б (нов.)	-	-	0	0	0	0	0	0	0

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

№ по ИП	Признак	Наименование мероприятия	Год начала мероприятия	Год окончания мероприятия	Объем финансирования всего (корректировка), тыс. руб. без НДС	2014 (факт)	2015 (факт)	2016 (факт)	2017 (факт)	2018 (факт)	2019 (факт)	2020 (факт)
1	(застройщики)											
1.1.11 2	тепловые сети (застройщики)	НС	у д. 25/12а по ул. Б. Печерская до границы ЗУ 52:18:0060094:3 (ФГАОУ ВО "НИУ "Высшая школа экономики")	2019	2021	231	0	0	0	0	23	0
1.1.11 3	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство квартальной теплотрассы отопления от НТЦ, 2 очередь (УТ-245 кВа), адрес (местоположение): от УТ-245 кВа у д. 6д по ул. Ульянова до т. в 8 м на ЮЗ от ЮЗ угла д. 6д по ул. Ульянова на границе ЗУ 52:18:0060083:2 (Маркин А.В., Маковецкая Л.В.)	2019	2021	787	0	0	0	0	2	214
1.1.11 4	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство квартальной теплотрассы отопления от кот. по ул. Памирская, 11 (УТ-9): от УТ-9 у д. 2 по ул. Партизанская до границы ЗУ 52:18:0050273:130 (ООО "Стандия")	2019	2020	836	0	0	0	0	25	811
1.1.11 5	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство ТТО от ТК-703а (нов.) у д. 37 корп. 6 (гараж) по ул. Щербакова до границы ЗУ 52:18:010013:0013 (ООО "Аэроход-НН")	-	-	0	0	0	0	0	0	0
1.1.11 6	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство квартальной теплотрассы отопления от НТЦ, 2 очередь (ТК-233-8 к3а-2), адрес (местоположение): от ТК-233-8_к3а-2 (нов.) у д. 27/4 по ул. Минина до границы ЗУ 52:18:0060101:386 у д. 26 по ул. Минина (МБУК "Государственный ордена Почета музей А.М. Горького")	2020	2021	2 624	0	0	0	0	0	154
1.1.11 7	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство ТТО от ТК-333-2-к7 у д. 19 по ул. Маршала Рокоссовского до границы ЗУ 52:18:0070257:1566 (ООО "ФудБизнес")	-	-	0	0	0	0	0	0	0
1.1.11 8	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство квартальной теплотрассы отопления и ГВС от кот. по ул. Горная, 13а (УТ-3), по адресу (местоположение): от УТ-3 у д. 13а (котельная) по ул. Горная до д. 17а по ул. 40 лет Октября (ООО "Строй-Риэлти и К")	2020	2020	5 819	0	0	0	0	0	5 819
1.1.11	тепловые сети	НС	Строительство квартальной теплотрассы	2020	2020	2 195	0	0	0	0	0	2 195

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

№ по ИП	Признак	Наименование мероприятия	Год начала мероприятия	Год окончания мероприятия	Объем финансирования всего (корректировка), тыс. руб. без НДС	2014 (факт)	2015 (факт)	2016 (факт)	2017 (факт)	2018 (факт)	2019 (факт)	2020 (факт)
9	(застройщики)											
		отопления и ГВС от кот. по ул. Горная, 13а (ТК-3-2), по адресу (местоположение): от ТК-3-2 напротив д. 21а (д/с №413) по ул. 40 лет Октября до д. 17а по ул. 40 лет Октября (ООО "Строй-Ризлти и К")										
1.1.12 0	тепловые сети (застройщики)	НС	2020	2020	6	0	0	0	0	0	0	6
1.1.12 1	тепловые сети (застройщики)	НС	2020	2020	6	0	0	0	0	0	0	6
1.1.12 2	тепловые сети (застройщики)	НС	2020	2020	6	0	0	0	0	0	0	6
1.1.12 3	тепловые сети (застройщики)	НС	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0
1.1.12 4	тепловые сети (застройщики)	НС	2020	2021	1 587	0	0	0	0	0	0	76
1.1.12 5	тепловые сети (застройщики)	НС	2020	2021	231	0	0	0	0	0	0	23
1.1.12 6	тепловые сети (застройщики)	НС	2020	2020	283	0	0	0	0	0	0	283
1.1.12 7	тепловые сети (застройщики)	НС	2020	2021	9 899	0	0	0	0	0	0	239
1.1.12 8	тепловые сети (застройщики)	НС	2020	2021	4 095	0	0	0	0	0	0	156

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

№ по ИП	Признак	Наименование мероприятия	Год начала мероприятия	Год окончания мероприятия	Объем финансирования всего (корректировка), тыс. руб. без НДС	2014 (факт)	2015 (факт)	2016 (факт)	2017 (факт)	2018 (факт)	2019 (факт)	2020 (факт)
		(УТ-1-6-13-1), квартальной теплотрассы теплоносителя от кот. по ул. Таллинская, 15в (УТ-1б). Адрес (местоположение): теплотрасса отопления от УТ-1-6-13-1 у д. 17 по ул. Путейская до д. 16-Б по ул. Путейская; теплотрасса теплоносителя от УТ-16 напротив д. 16 по ул. Путейская до д. 16-Б по ул. Путейская (ООО "Каскад Центр специализированный застройщик")										
1.1.12 9	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство квартальной теплотрассы отопления от НТЦ, 1 очередь (УТ-110-2 к11), адрес (местоположение): от УТ-110-2 к11 у д. 4а по Светлогорскому проезду до строящегося дома НПД "Светлогорское" у д. 4 по Светлогорскому проезду (НПД "Светлогорское")	2020	2021	1 012	0	0	0	0	0	79
1.1.13 0	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство квартальной теплотрассы отопления от кот. Казанское шоссе, 12а (ТК-2а), адрес (местоположение): Нижегородская область, г. Нижний Новгород, от ТК-2а у д.12 к.6 по Казанскому шоссе до д.12 по Казанскому шоссе (АО "СЗ НО "Дирекция по строительству")	2020	2021	7 541	0	0	0	0	0	371
1.1.13 1	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство квартальной теплотрассы отопления от НТЦ, 1 очередь (УТ-103 к2-1), адрес (местоположение): от УТ-103 к2-1 напротив д. 4б по ул. Артельная до строящегося д. по ул. Артельная, 15 (ООО "НИКИЩЕ")	2020	2021	2 252	0	0	0	0	0	58
1.1.13 2	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство квартальной теплотрассы отопления от котельной по ул.Соревнования, 4а (ТК-6), адрес (местоположение): от ТК-6 у д.23 по ул.Ярославская до строящегося объекта ООО СЗ "Гребешок", ул. Ярославская (ООО СЗ "Гребешок")	2020	2021	803	0	0	0	0	0	102
1.1.13 3	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство квартальной теплотрассы отопления от НТЦ, 4 очередь (ТК-422-8а), адрес (местоположение): от ТК-422-8а у д. 37 по ул.Ижорская до д. 3 по ул. Бориса Панина (ООО "Специализированный застройщик "Андор")	2020	2021	7 563	0	0	0	0	0	2 344

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

№ по ИП	Признак	Наименование мероприятия	Год начала мероприятия	Год окончания мероприятия	Объем финансирования всего (корректировка), тыс. руб. без НДС	2014 (факт)	2015 (факт)	2016 (факт)	2017 (факт)	2018 (факт)	2019 (факт)	2020 (факт)	
1.1.13 4	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство квартальной теплотрассы отопления от Сормовской ТЭЦ, 3 очередь (ЦТП-318, ТК-324 к3-1), адрес (местоположение): от ТК-324 к3-1 у д.24 по ул. Гордеевская до т. в 35м на 3 от С-3 угла д.105 по ул. Гордеевская на границе ЗУ 52:18:0030503:346 (ООО "Вереск")		2021	2021	7 033	0	0	0	0	0	0
1.1.13 5	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство квартальной теплотрассы отопления от НТЦ, 4 очередь (ЦТП-127, ТК-436-3кба), адрес (местоположение): от ТК-436-3кба в 25 м на Ю-В от Ю-В угла д. 3 по ул. Трудовая до строящегося д.1 (по генплану) в границах улиц Трудовая-Ульянова-Провиантская-Большая Печерская (ООО "Меридиан")		2021	2021	1 699	0	0	0	0	0	0
1.1.13 6	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство квартальной теплотрассы отопления от УТ-9-2 напротив д. 30 по ул. Вязниковского до т. в 46 м на 3 от ЮЗ угла д. 3а по ул. Вязниковского на границе ЗУ 52:18:0030244:3 (АО "Металлопторг")		-	-	0	0	0	0	0	0	0
1.1.13 7	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство квартальной теплотрассы отопления от НТЦ, 4 очередь (ТК-422-10к1в-1), адрес (местоположение): от ТК-422-10 к1в-1 в 45 м на Ю-3 от Ю-3 угла д. 3а (ЦТП-110) по пер. Гаражный до строящегося дома в границах улиц Гаражная, Бориса Панина, Высоковский проезд (ООО "Специализированный застройщик "Андор")		2020	2022	8 474	0	0	0	0	0	246
1.1.13 8	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство квартальной теплотрассы отопления от кот. ООО "КСК", ул.Зайцева, 31в (ТК-110-2), адрес (местоположение): от ТК-110-2 у д.18 (ЦТП) по ул.Зайцева до т. в 54 м на Ю-3 от С-3 угла д. 45 к 3 по пр. Кораблестроителей на границе ЗУ 52:18:001043:1957 (ООО "ПКК "Просвещение")		2021	2021	24 282	0	0	0	0	0	0
1.1.13 9	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство квартальной теплотрассы отопления от БМК п. Новинки, ул.Дорожная, 5/1 (ТК-14), адрес (местоположение): Нижегородская обл., Богородский р-н, пос. Новин-		2020	2021	1 344	0	0	0	0	0	843

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

№ по ИП	Признак	Наименование мероприятия	Год начала мероприятия	Год окончания мероприятия	Объем финансирования всего (корректировка), тыс. руб. без НДС	2014 (факт)	2015 (факт)	2016 (факт)	2017 (факт)	2018 (факт)	2019 (факт)	2020 (факт)
		ки от ТК-14 у д. 12 по ул. 2-я Дорожная до т. в 35м на Ю от Ю-В угла д. 12 по ул. 2-я Дорожная на границе ЗУ 52:24:0040001:899 (строительство здания общеобразовательной школы на 1500 мест) (ГКУ НО "Нижегородстройзаказчик")										
1.1.14 0	тепловые сети (застройщики)	НС Строительство квартальной теплотрассы отопления от БМК п. Новинки, ул.Дорожная, 5/1 (ТК-13), адрес (местоположение): Нижегородская обл., Богородский р-н, от ТК-13 у д. усл. 1-1/010 пос. Новинки до т. в 28м на Ю-В от Ю-В угла д. усл. 1-1/010 пос. Новинки на границе ЗУ 52:24:0040001:898 (Строительство здания детского дошкольного учреждения на 320 мест) (ГКУ НО "Нижегородстройзаказчик")	2020	2021	1 307	0	0	0	0	0	0	806
1.1.14 1	тепловые сети (застройщики)	НС Строительство квартальной теплотрассы отопления от НТЦ, 3 очередь (УТ-1-1), адрес (местоположение): от УТ-1-1 напротив д. 209а по ул. Ванеева до т. в 82 м на С-В от С-В угла д. 211 (поликлиника ОДКБ) на границе ЗУ 52:18:0070264:4 (ГБУЗ НО "Нижегородская областная детская клиническая больница")	2021	2021	0	0	0	0	0	0	0	0
1.1.14 2	тепловые сети (застройщики)	НС Строительство квартальной теплотрассы отопления от НТЦ, 3 очередь (УТ-300-1), адрес (местоположение): УТ-300-1 в 142 на В от С-В угла д. 5-А по ул. Ветеринарная до строящихся домов в 108 м на Ю-В от Ю-В угла д. 6а по ул. 2-я Оранжевая (ООО "НижЛидерСтрой")	2021	2022	10 379	0	0	0	0	0	0	0
1.1.14 3	тепловые сети (застройщики)	НС Строительство квартальной теплотрассы отопления от НТЦ, 2 очередь (ТК-209а к2), адрес (местоположение): от ТК-209а к2 в 16м на С-В от Ю-В угла д. 33 по ул. Славянская до строящегося дома ЖК "Континенталь", ул. Тверская (ООО "СТРИОТ инвест")	2021	2022	6 671	0	0	0	0	0	0	0
1.1.14 4	тепловые сети (застройщики)	НС Строительство квартальной теплотрассы отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 5 очередь (ЦТП-321, ТК-522 к6), адрес (местоположение): от ТК-522 к6 у д. 23 по ул. Крас-	2021	2022	3 823	0	0	0	0	0	0	0

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

№ по ИП	Признак	Наименование мероприятия	Год начала мероприятия	Год окончания мероприятия	Объем финансирования всего (корректировка), тыс. руб. без НДС	2014 (факт)	2015 (факт)	2016 (факт)	2017 (факт)	2018 (факт)	2019 (факт)	2020 (факт)
		<i>ных Зорь до строящегося дома в 40 м на 3 от С-3 угла д. 23 по ул. Красных Зорь (ООО "СЗ "Заря")</i>										
1.1.14 5	тепловые сети (застройщики)	НС <i>Строительство квартальной теплотрассы отопления от Сормовской ТЭЦ, 7 очередь (УТ-704, ТК-704 к8), адрес (местоположение): от ТК-704 к8 у д. 3 по ул. Белозерская до строящегося дома в 72 м на Ю-В от Ю-3 угла д. 3 по ул. Белозерская (ООО "СЗ "Компания "Выбор")</i>	2021	2022	4 696	0	0	0	0	0	0	0
1.1.14 6	тепловые сети (застройщики)	НС <i>Строительство квартальной теплотрассы отопления от кот. по ул. Баха, 4 (УТ-7), адрес (местоположение): от УТ-7(нов.) в 50 м на 3 от Ю-3 угла д. 6/2 по ул. Молитовская до т. в 72 м на С-В от С-3 угла д. 6/2 по ул. Молитовская на границе ЗУ 52:18:0050037:1730 (МКУ "ГлавУКС г.Н.Новгорода")</i>	2021	2022	7 697	0	0	0	0	0	0	0
1.1.14 7	тепловые сети (застройщики)	НС <i>Строительство квартальной теплотрассы отопления от Сормовской ТЭЦ, 3 очередь (ЦТП-308, ТК-ЦТП308 к4), адрес (местоположение): от ТК-ЦТП308 к4 у д. 9 по ул. Тонкинская до т. в 19 м на Ю-3 от Ю-В угла д. 41 по ул. Генерала Зимина на границе ЗУ 52:18:0030050:1764 (МКУ "ГлавУКС г.Н.Новгорода")</i>	2021	2022	2 249	0	0	0	0	0	0	0
1.1.14 8	тепловые сети (застройщики)	НС <i>Строительство квартальной теплотрассы отопления от кот. по ул. 40 лет Победы, 15, (ТК-1-3), адрес (местоположение): от ТК-1-3 у д. 20 по ул. 40 лет Победы до точки в 95 м на С-В от Ю-В угла д. 20 по ул. 40 лет Победы на границе ЗУ 52:18:0080232:172 (МКУ "ГлавУКС г.Н.Новгорода")</i>	2021	2022	20 658	0	0	0	0	0	0	0
1.1.14 9	тепловые сети (застройщики)	НС <i>Строительство квартальной теплотрассы отопления от Сормовской ТЭЦ, 1 очередь (ЦТП-303, ТК-114-1 к7а), адрес (местоположение): от ТК-114-1 к7а в 76 м на С-3 от С-3 угла д. 31 по ул. Есенина до т. в 77 м на С-3 от С-3 угла д. 31 по ул. Есенина на границе ЗУ 52:18:0030009:1382 (МКУ "ГлавУКС г.Н.Новгорода")</i>	2021	2022	1 014	0	0	0	0	0	0	0

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

№ по ИП	Признак	Наименование мероприятия	Год начала мероприятия	Год окончания мероприятия	Объем финансирования всего (корректировка), тыс. руб. без НДС	2014 (факт)	2015 (факт)	2016 (факт)	2017 (факт)	2018 (факт)	2019 (факт)	2020 (факт)	
1.1.15 0	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство квартальной теплотрассы отопления от кот. по ул. Климовская, 86-А (ТК-7а-5), адрес (местоположение): от ТК-7а-5 у д. 50 по ул. Украинская до строящегося жилого дома в 62 м на Ю-В от С-В угла д. 50 по ул. Украинская (АО "СЗ НО "Дирекция по строительству")		2021	2022	7 699	0	0	0	0	0	0
1.1.15 1	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство квартальной теплотрассы отопления от кот. по ул. Климовская, 86-А (ТК-7а-6), адрес (местоположение): от ТК-7а-6 в 108 м на Ю-В от С-В угла д. 50 по ул. Украинская до строящегося жилого дома в 133 м на Ю-В от С-В угла д. 50 по ул. Украинская (АО "СЗ НО "Дирекция по строительству")		2021	2022	6 582	0	0	0	0	0	0
1.1.15 2	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство квартальной теплотрассы отопления от НТЦ, 2 очередь (ТК-201-13 к5в-4), адрес (местоположение): от ТК-201-13 к5в-4 у д. 27 по Максима Горького до строящегося дома в 24 м на С-З от С-В угла д. 1 по ул. Барминская (ООО "ДМИНВЕСТ СТРОЙ")		2021	2022	14 347	0	0	0	0	0	0
1.1.15 3	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство квартальной теплотрассы отопления от НТЦ, 4 очередь (ТК-422-10а к3), адрес (местоположение): ТК-422-10а к3 у д. 5 корп. 4 по ул. Б. Панина до стены строящегося дома в 32 м на З от С-З угла д. 5 корп. 4 по ул. Б. Панина (ООО ИК "Подкова")		2021	2022	6 278	0	0	0	0	0	0
1.1.15 4	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство квартальной теплотрассы отопления от точки поворотного угла №6 к точке поворотного угла №7, напротив жилого дома №116 по ул. Ванеева (ООО "Кузнечиха-Центр")		2022	2022	417	0	0	0	0	0	0
1.1.15 5	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство квартальной теплотрассы отопления от ТК-318 до границы сетей инженерно-технического обеспечения строящегося жилого дома напротив здания по ул. Верхняя, 39 (ООО "Новая технология")		2022	2022	417	0	0	0	0	0	0
1.1.15 6	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство квартальной теплотрассы отопления от Сормовской ТЭЦ, 3 очередь		2021	2021		0	0	0	0	0	0

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

№ по ИП	Признак	Наименование мероприятия	Год начала мероприятия	Год окончания мероприятия	Объем финансирования всего (корректировка), тыс. руб. без НДС	2014 (факт)	2015 (факт)	2016 (факт)	2017 (факт)	2018 (факт)	2019 (факт)	2020 (факт)
		(УТ-311 к4-2), адрес (местоположение): от УТ-311 к4-2 у д. 27а по ул. Тореза до т. в 30м на С-3 от Ю-3 угла д. 65 по ул. Куйбышева на границе ЗУ 52:18:0020039:781 (МКУ "ГлавУКС г.Н.Новгорода")										
1.1.15 7	тепловые сети (застройщики)	НС	2021	2022	8 086	0	0	0	0	0	0	0
1.2			2015	2021	136 494	0	97 359	6 673	854	993	8 013	1 023
1.2.1			2015	2019	113 801	0	97 359	6 673	854	993	7 922	0
1.2.1	оборудование (застройщики)	НС	2015	2019	106 947	0	97 359	6 673	854	993	1 068	0
1.2.1	оборудование (застройщики)	НС	2019	2019	6 854	0	0	0	0	0	6 854	0
1.2.2			2019	2022	22 693	0	0	0	0	0	91	1 023
1.2.2	оборудование (застройщики)	НС	2019	2022	19 790	0	0	0	0	0	23	769
1.2.2	инженерные сети (застройщи-	НС	2019	2021	1 176	0	0	0	0	0	21	164

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

№ по ИП	Признак	Наименование мероприятия	Год начала мероприятия	Год окончания мероприятия	Объем финансирования всего (корректировка), тыс. руб. без НДС	2014 (факт)	2015 (факт)	2016 (факт)	2017 (факт)	2018 (факт)	2019 (факт)	2020 (факт)
	ки)	к БМК №2 в районе д.4 по ул. Ак. Сахарова										
1.2.2	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство квартальной теплотрассы отопления от БМК №2 в 90 м на СВ от д.4 по ул. Сахарова до границы части ЗУ 52:18:0070276:70		1 727	0	0	0	0	0	47	90
1.3			Увеличение пропускной способности существующих тепловых сетей в целях подключения потребителей		189 406	83 492	37 653	48 833	18 925	503	0	0
1.3.1	тепловые сети (застройщики)	Р	Увеличение пропускной способности участка тепловой сети от "переход диаметра в 20 метрах от ТК-2н" до УТ-10н (ООО "АКА Инвест")		988	988	0	0	0	0	0	0
1.3.2	тепловые сети (застройщики)	Р	Увеличение пропускной способности участка тепловой сети от "изменение диаметра у жилого дома № 12 по ул. Горная" до УТ-10н (ООО "АКА Инвест")		6 104	6 104	0	0	0	0	0	0
1.3.3	тепловые сети (застройщики)	Р	Увеличение пропускной способности теплотрассы отопления и ГВС от жилого дома ул. Горная, 26 до жилого дома ул. Горная 28 и от жилого дома ул. Горная, 28 до жилого дома ул. Горная, 30 (ООО "АКА Инвест")		2 804	2 804	0	0	0	0	0	0
1.3.4	тепловые сети (застройщики)	Р	Увеличение пропускной способности участка тепловой сети от УТ-1 (циркул. тр-д) до "ввод в аккумуля. баки в котельной" и реконструкция участка тепловой сети от УТ-2 до "в районе НО на теплотрассе рядом с домом Горная, 11/2" (ООО "Строймост")		2 266	2 266	0	0	0	0	0	0
1.3.5	тепловые сети (застройщики)	Р	Увеличение пропускной способности ТТО и ГВС от ж.д. №2 ул. Жукова до ж.д. №29 ул. Голованова с вводом в ж.д. №6 ул. Жукова(ГУ МЧС России по НО)		2 593	2 593	0	0	0	0	0	0
1.3.6	тепловые сети (застройщики)	Р	Увеличение пропускной способности трубопроводов отопления и ГВС от ТК511 к1а-1 до ж/д № 114 по ул. Березовская (ООО "Андор")		4 280	4 280	0	0	0	0	0	0
1.3.7	тепловые сети (застройщики)	Р	Увеличение пропускной способности теплотрассы отопления от ТК-322д к 8 до ТК-322д к 10 пл. Революции (ООО "Андор")		3 402	3 402	0	0	0	0	0	0
1.3.8	тепловые сети (застройщики)	Р	Увеличение пропускной способности теплотрассы отопления от ТК-10-К4-1 до ТК и 10-К6 у жилого дома пр-кт Ленина, 30/3 от		1 793	1 793	0	0	0	0	0	0

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

№ по ИП	Признак	Наименование мероприятия	Год начала мероприятия	Год окончания мероприятия	Объем финансирования всего (корректировка), тыс. руб. без НДС	2014 (факт)	2015 (факт)	2016 (факт)	2017 (факт)	2018 (факт)	2019 (факт)	2020 (факт)
		котельной ул. Ак.Баха, 4а (МКУ "ГлавУКС г. Н. Новгород)										
1.3.9	тепловые сети (застройщики)	P	Увеличение пропускной способности теплотрассы отопления и ГВС от ТК-27 у ж/д ул. Голубева, 6/3 до ТК-28 и к ж/д ул. Голубева, 6/4, 6/5 (МКУ "ГлавУКС г. Н. Новгород)	2014	2014	2 157	2 157	0	0	0	0	0
1.3.10	тепловые сети (застройщики)	P	Увеличение пропускной способности участка тепловой сети от ТК3 до ТК-3К1, от ТК-3К1 до ТКЗК3 (ООО "ПРЕМИУМСТРОЙ")	2014	2015	9 168	8 197	971	0	0	0	0
1.3.11	тепловые сети (застройщики)	P	Увеличение пропускной способности теплотрассы отопления от ТК-506-4 до ж.д. №36,5,7а по ул.Студеная, №15а пер.Холодный (школа) (ТСЖ "на ул. Варварская")	2014	2015	6 605	5 407	1 199	0	0	0	0
1.3.12	тепловые сети (застройщики)	P	Увеличение пропускной способности теплотрассы отопления "Т/т от Н.О. №7 до ТК-301" от ТК-305 в районе АЗС ул. Салганская, 31 до ТК-310 в районе здания ул. Артельная, 20/1 от кот. НТЦ ул. Ветеринарная, 5 (ОАО "Нижегородкапстрой")	2014	2014	26 142	26 142	0	0	0	0	0
1.3.13	тепловые сети (застройщики)	P	Увеличение пропускной способности теплотрассы отопления от УТ-303 до ТК-304 в районе здания ул. Салганская, 34от кот.НТЦ ул. Ветеринарная, 5 (ОАО "Нижегородкапстрой")	2014	2014	12 735	12 735	0	0	0	0	0
1.3.14	тепловые сети (застройщики)	P	Увеличение пропускной способности теплотрассы отопления от ТК 106-2 ул. Ларина, 7 до т.А. вдоль т/ц по ул. Ларина,7 "Открытый материк" (ООО "НПП Салют")	2014	2014	4 626	4 626	0	0	0	0	0
1.3.15	тепловые сети (застройщики)	P	Увеличение пропускной способности теплотрассы отопления от ТК-501-2к3 до ТК-501-2к5 (ОАО "Акционерный коммерческий банк "САРОВБИЗНЕСБАНК")	2015	2015	3 487	0	3 487	0	0	0	0
1.3.16	тепловые сети (застройщики)	P	Увеличение пропускной способности теплотрассы отопления и ГВС от стены ЦТП-141 ул. Ульянова, 2 до т.А в районе административного здания ул. Ульянова, 6в (ЗАО "Нижегородспецгидрострой")	2015	2016	7 712	0	363	7 349	0	0	0
1.3.17	тепловые сети (застройщики)	P	Увеличение пропускной способности теплотрассы отопления от ТК-112-к25 до ТК-112-к27 (ООО "Волгожилстрой НН")	2015	2015	6 417	0	6 417	0	0	0	0

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)**

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

№ по ИП	Признак	Наименование мероприятия	Год начала мероприятия	Год окончания мероприятия	Объем финансирования всего (корректировка), тыс. руб. без НДС	2014 (факт)	2015 (факт)	2016 (факт)	2017 (факт)	2018 (факт)	2019 (факт)	2020 (факт)
1.3.18	тепловые сети (застройщики)	P	Увеличение пропускной способности участка тепловой сети от ЦТП-171 до ТК-112-к20 (ООО "Волгожилстрой НН")	2015	2015	3 632	0	3 632	0	0	0	0
1.3.19	тепловые сети (застройщики)	P	Увеличение пропускной способности участка тепловой сети от ТК-112-к20 до ТК-112-к27 (ООО "Волгожилстрой НН")	-	-	0	0	0	0	0	0	0
1.3.20	тепловые сети (застройщики)	P	Увеличение пропускной способности теплотрассы отопления от ТК-433 до "переход диаметра перед ТК-436" (ЗАО "Жилстрой-ресурс")	-	-	0	0	0	0	0	0	0
1.3.21	тепловые сети (застройщики)	P	Увеличение пропускной способности теплотрассы отопления от ТК-346 к9б до до ввода в ЦТП-136 ул. Ивлиева, 8А (Главное управление ЦБ РФ по НО)	-	-	0	0	0	0	0	0	0
1.3.22	тепловые сети (застройщики)	P	Увеличение пропускной способности теплотрассы отопления от ТК-206-2 до ж/д №55а,59а по ул. Студеная (ЗАО ПСФ "Автотехстрой")	-	-	0	0	0	0	0	0	0
1.3.23	тепловые сети (застройщики)	P	Увеличение пропускной способности теплотрассы отопления от изменения диаметра после УТ-501-1 до УТ-501-2 (ООО "Весенние инвестиции")	2015	2015	4 194	0	4 194	0	0	0	0
1.3.24	тепловые сети (застройщики)	P	Увеличение пропускной способности теплотрассы отопления от ТК-245-3к1 (ул. Пискунова 1/7) до УТ-245-3к1-2 (ООО "Весенние инвестиции")	-	-	0	0	0	0	0	0	0
1.3.25	тепловые сети (застройщики)	P	Увеличение пропускной способности теплотрассы отопления от ТК-201-13 к5 до ТК-201-13 к5-1 (ОАО "Главное управление обустройства войск")	-	-	0	0	0	0	0	0	0
1.3.26	тепловые сети (застройщики)	P	Увеличение пропускной способности теплотрассы отопления от ТК-201-13 к5-1 до ж/д М.Ямская, 4 и Красносельская, 24 (ОАО "Главное управление обустройства войск")	-	-	0	0	0	0	0	0	0
1.3.27	тепловые сети (застройщики)	P	Увеличение пропускной способности теплотрассы отопления от ТК-201-13 к5-1 до ж/д Красносельская, 26 и Ильинская, 168 (ОАО "Главное управление обустройства войск")	-	-	0	0	0	0	0	0	0
1.3.28	тепловые сети (застройщики)	P	Увеличение пропускной способности теплотрассы отопления от ТК-201-13 к5-1 до	-	-	0	0	0	0	0	0	0

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

№ по ИП	Признак	Наименование мероприятия	Год начала мероприятия	Год окончания мероприятия	Объем финансирования всего (корректировка), тыс. руб. без НДС	2014 (факт)	2015 (факт)	2016 (факт)	2017 (факт)	2018 (факт)	2019 (факт)	2020 (факт)
		ж/д Ильинская, 1576 (ОАО "Главное управление обустройства войск")										
1.3.29	тепловые сети (застройщики)	P Увеличение пропускной способности теплотрассы отопления от ПАВ-9 до ТК-217 (ООО "Стройинвест-52")	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0
1.3.30	тепловые сети (застройщики)	P Увеличение пропускной способности теплотрассы отопления от УТ-2-4 до врезки в дом № 4 по ул. Островского (ОАО "Железобетонстрой №5")	2015	2015	5 751	0	5 751	0	0	0	0	0
1.3.31	тепловые сети (застройщики)	P Увеличение пропускной способности теплотрассы отопления от ТК-501-2к2 у ж.д. ул. Алексеевская, 24в до ТК-501-2к3 в районе ж.д. ул. Алексеевская, 24 (ОАО "Акционерный коммерческий банк "САРОВБИЗНЕСБАНК")	2015	2015	1 348	0	1 348	0	0	0	0	0
1.3.32	тепловые сети (застройщики)	P Увеличение пропускной способности теплотрассы отопления от ТК-616 до ТК-618 в границах улиц Студенческая, Окский съезд (ООО "Объектстрой")	2015	2017	8 617	0	7 804	20	793	0	0	0
1.3.33	тепловые сети (застройщики)	P Увеличение пропускной способности теплотрассы отопления от ТК-604 до ТК-605а в границах улиц Студенческая, Окский съезд (ООО "Объектстрой")	2015	2015	411	0	411	0	0	0	0	0
1.3.34	тепловые сети (застройщики)	P Увеличение пропускной способности теплотрассы отопления от переход диаметра после ТК-608 до ТК-610 в границах улиц Студенческая, Окский съезд (ООО "Объектстрой")	2015	2016	394	0	392	2	0	0	0	0
1.3.35	тепловые сети (застройщики)	P Увеличение пропускной способности теплотрассы отопления от ТК-613 до ТК-616 в границах улиц Студенческая, Окский съезд (ООО "Объектстрой")	2015	2015	404	0	404	0	0	0	0	0
1.3.36	тепловые сети (застройщики)	P Увеличение пропускной способности теплотрассы отопления от котельной ул. Июльских дней, 1 до УТ-1а (ООО УК "Столица Нижний" (ООО "Старт-Строй")	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0
1.3.37	тепловые сети (застройщики)	P Увеличение пропускной способности теплотрассы отопления от УТ-1а до ТК-4-1 в районе застройки территории по ул.Деревообделочная, 2 (ООО УК "Столица Нижний" (ООО "Старт-Строй")	2016	2016	25 005	0	0	25 005	0	0	0	0

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

№ по ИП	Признак	Наименование мероприятия	Год начала мероприятия	Год окончания мероприятия	Объем финансирования всего (корректировка), тыс. руб. без НДС	2014 (факт)	2015 (факт)	2016 (факт)	2017 (факт)	2018 (факт)	2019 (факт)	2020 (факт)	
1.3.38	тепловые сети (застройщики)	P	Увеличение пропускной способности сети от УТ-1 ГВС до ТК-12 в районе строящихся жилых домов №1А, №1Б, №5 в квартале ул.Пятигорская, Батумская, пр.Гагарина (ЗАО "ИКС")	2016	2016	7 759	0	0	7 759	0	0	0	0
1.3.39	тепловые сети (застройщики)	P	Увеличение пропускной способности теплотрассы отопления от ТК-201-3 до ТК-201-5 в районе между ул.М.Горького и ул.Ильинская (Нижегородский областной суд)	2015	2016	7 010	0	423	6 587	0	0	0	0
1.3.40	тепловые сети (застройщики)	P	Увеличение пропускной способности теплотрассы отопления от перехода диаметра в здании по ул. Пискунова, 11/7 до УТ-245-3-к1-2 (ООО "МежСтройКомплекс")	2015	2016	2 183	0	121	2 062	0	0	0	0
1.3.41	тепловые сети (застройщики)	P	Увеличение пропускной способности теплотрассы отопления от ТК-501-2 до УТ-501-9 в районе застройки по ул. Октябрьская между домами №18 по ул. Б. Покровская и №12 по ул. Октябрьская (ООО "МежСтройКомплекс")	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0
1.3.42	тепловые сети (застройщики)	P	Увеличение пропускной способности ТТО: от НПС 2 до ТК-501 в районе застройки по ул. Октябрьская между домами №18 по ул. Б. Покровская и №12 по ул. Октябрьская (ООО "МежСтройКомплекс")	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0
1.3.43	тепловые сети (застройщики)	P	Увеличение пропускной способности ТТО: от ТК-245 до ЦТП-141 в районе строящегося здания по адресу Верхне-Волжская наб., д.6 (ООО "Сервис-отель")	2015	2015	375	0	375	0	0	0	0	0
1.3.44	тепловые сети (застройщики)	P	Увеличение пропускной способности теплотрассы от ТК-1 (нов) и от ТК-2 (нов) в районе ТК-245-к3 у здания пл. Минина, 7а до ТК-245-к5 у здания пл. Минина, 3а (ООО "Сервис-отель")	2016	2018	6 284	0	0	25	6 256	3	0	0
1.3.45	тепловые сети (застройщики)	P	Увеличение пропускной способности теплотрассы от ТК-245к8 у здания пл. Минина, 7/1 до ТК-1 в районе здания ул. Минина, 7 (ООО "Сервис-отель")	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0
1.3.46	тепловые сети (застройщики)	P	Увеличение пропускной способности сети от ТК-1 до ТК-3 в районе строящегося здания по адресу Верхне-Волжская наб., д.6	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

№ по ИП	Признак	Наименование мероприятия	Год начала мероприятия	Год окончания мероприятия	Объем финансирования всего (корректировка), тыс. руб. без НДС	2014 (факт)	2015 (факт)	2016 (факт)	2017 (факт)	2018 (факт)	2019 (факт)	2020 (факт)
		(ООО "Сервис-отель")										
1.3.47	тепловые сети (застройщики)	P Увеличение пропускной способности теплотрассы отопления от ТК-310 до ТК-311 (11 Центр заказчика-застройщика внутренних войск МВД России по Приволжскому региону (войсковая часть 6907 г.Н.Новгород))	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0
1.3.48	тепловые сети (застройщики)	P Увеличение пропускной способности теплотрассы отопления от РСТ-1 до неподвижной опоры 2, находящаяся в 106 метрах от УТ-328 (11 Центр заказчика-застройщика внутренних войск МВД России по Приволжскому региону (войсковая часть 6907 г.Н.Новгород))	2015	2015	362	0	362	0	0	0	0	0
1.3.49	тепловые сети (застройщики)	P Увеличение пропускной способности сети от ТК-511 в районе ул. Малая Покровская, 9 до т.1 (ООО "Элитстрой")	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0
1.3.50	тепловые сети (застройщики)	P Увеличение пропускной способности сети существующего участка от ТК-215 до ТК-216 (МКУ "ГУММиД")	2016	2016	24	0	0	24	0	0	0	0
1.3.51	тепловые сети (застройщики)	P Увеличение пропускной способности участка тепловой сети от кот. ул. Климовская, 86-а до УТ-1 (ЗАО "ДСК-НН")	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0
1.3.52	тепловые сети (застройщики)	P Увеличение пропускной способности участка тепловой сети от ТК-7 до т."А" в районе неподвижной опоры у ж/д №1 по ул. Искры (ЗАО "ДСК-НН")	2017	2018	12 376	0	0	0	11 875	500	0	0
1.3.53	тепловые сети (застройщики)	P Увеличение пропускной способности участка тепловой сети от котельной ул. Базарная, 6 до УТ-1 (ООО "Андор")	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0
1.3.54	тепловые сети (застройщики)	P Увеличение пропускной способности участка тепловой сети от УТ-3 до точки врезки в ж/д № 8 по ул. Ефремова (ООО "Андор")	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0
1.3.55	тепловые сети (застройщики)	P Увеличение пропускной способности участка тепловой сети от точки врезки в ж/д № 8 по ул. Ефремова до точки врезки в ж/д № 9 по ул. Ефремова (ООО "Андор")	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0
1.3.56	тепловые сети (застройщики)	P Увеличение пропускной способности участка тепловой сети от точки врезки в ж/д № 9 по ул. Ефремова до границы с инженерно-техническими сетями строящегося жилого дома (напротив дома № 9 по ул. Ефремова) (-	-	0	0	0	0	0	0	0	0

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

№ по ИП	Признак	Наименование мероприятия	Год начала мероприятия	Год окончания мероприятия	Объем финансирования всего (корректировка), тыс. руб. без НДС	2014 (факт)	2015 (факт)	2016 (факт)	2017 (факт)	2018 (факт)	2019 (факт)	2020 (факт)	
		ООО"Андор")											
1.3.57	тепловые сети (застройщики)	Р	Увеличение пропускной способности участка тепловой сети от ТК-1а до ТК-2 в районе ул. Культуры, 15 (Степашин Д.Е.)	-	-	0	0	0	0	0	0	0	
1.3.58	тепловые сети (застройщики)	Р	Увеличение пропускной способности участка тепловой сети от ТК-2 в районе ул. Тихорецкая, 3а до ТК-4 (Религиозная организация "Нижегородская Епархия Русской Православной Церкви (Московский Патриархат)")	-	-	0	0	0	0	0	0	0	
1.3.59	тепловые сети (застройщики)	Р	Увеличение пропускной способности участка тепловой сети от УТ-7-2 до угла поворота на вводе в здание 3а по Шланговому переулку (Религиозная организация "Нижегородская Епархия Русской Православной Церкви (Московский Патриархат)")	-	-	0	0	0	0	0	0	0	
1.3.60	тепловые сети (застройщики)	Р	Увеличение пропускной способности участка тепловой сети от УТ-2 до УТ-3 в районе ул. Лебедева, 10 (ООО "Аист")	-	-	0	0	0	0	0	0	0	
1.3.61	тепловые сети (застройщики)	Р	Увеличение пропускной способности участка тепловой сети от ТК-231к4 до ТК-231к5 в районе ул. Варварская, 42 (Управление делами Правительства Нижегородской области)	-	-	0	0	0	0	0	0	0	
1.3.62	тепловые сети (застройщики)	Р	Увеличение пропускной способности участка тепловой сети от ТК-206-4 до ТК-206-5 в районе ул. Короленко, 19 (ООО "РегионИнвест52")	-	-	0	0	0	0	0	0	0	
1.4			Увеличение мощности и производительности существующих объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей, в целях подключения потребителей	2021	2022	34 283	0	0	0	0	0	0	
1.4.1	оборудование	Р	Реконструкция котельной по адресу: Нижегородская область, Богородский муниципальный район, сельское поселение Новинский сельсовет, поселок Новинки, улица Дорожная, дом 5/1	2021	2022	34 283	0	0	0	0	0	0	
			Группа 2. Строительство новых объектов системы централизованного теплоснабжения, не связанных с подключением новых потребителей, в том числе строительство новых	2014	2022	489 941	67 062	4 850	53 816	48 017	58 230	3 952	21 706

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)**

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

№ по ИП	Признак	Наименование мероприятия	Год начала мероприятия	Год окончания мероприятия	Объем финансирования всего (корректировка), тыс.руб. без НДС	2014 (факт)	2015 (факт)	2016 (факт)	2017 (факт)	2018 (факт)	2019 (факт)	2020 (факт)
		тепловых сетей										
2.1.1		Строительство теплотрассы-перемычки между 2 и 6 очередями от котельной ул. Ветеринарная, 5 (НТЦ)	2014	2022	224 707	16 786	2 919	15	1 306	0	1 514	1 150
2.1.1	тепловые сети	НС	<i>Строительство теплотрассы-перемычки между второй и шестой очередью Нагорной теплоцентрали от ТК-206-11 до условной точки "А" в районе торгового комплекса по ул. Костина, 13 в сторону ТК-201-3</i>									
2.1.1	тепловые сети	НС	2014	2015	18 653	16 786	1 866	0	0	0	0	0
2.1.1	тепловые сети	НС	<i>Строительство магистральной теплотрассы отопления от НТЦ (ТК-201-2а), адрес (местоположение): от ТК-201-2а у д. №12 по ул. Пушкина до ТК-206-11 у д. №6 по ул. Костина</i>									
2.1.1	инженерные сети	НС	2015	2022	112 394	0	1 053	15	1 306	0	1 315	248
2.1.1	инженерные сети	НС	<i>Вынос сетей электроснабжения, наружного освещения, газоснабжения и водоснабжения, попадающих в зону строительства теплотрассы</i>									
2.1.1	тепловые сети	Р	2020	2021	41 863	0	0	0	0	0	0	100
2.1.1	тепловые сети	Р	<i>Реконструкция магистральной теплотрассы отопления от точки в 30 м на Ю-В от Ю-В угла д.1 по ул. Тимирязева до точки в 13 м на 3 от Ю-3 угла д.12 по ул. Пушкина</i>									
2.1.1	тепловые сети	Р	2019	2022	51 796	0	0	0	0	0	200	801
2.1.2	тепловые сети		-	-	0	0	0	0	0	0	0	0
2.1.2	тепловые сети		<i>Строительство теплотрассы от 6 очереди кот. Нагорная теплоцентраль для теплоснабжения территории района "Большие овраги" и территории застройки по ул. Ильинская</i>									
2.1.3			2020	2022	18 774	0	0	0	0	0	0	520
2.1.3	оборудование	НС	<i>Строительство блочно-модульной котельной по адресу: г.Н.Новгород, ул.Тропинина, 13-Д</i>									
2.1.3	оборудование	НС	2019	2022	15 761	0	0	0	0	0	0	520
2.1.3	инженерные сети	НС	<i>Строительство инженерных сетей водоснабжения и водоотведения БМК на ул. Тропинина</i>									
2.1.3	инженерные сети	НС	2021	2022	259	0	0	0	0	0	0	0
2.1.3	инженерные сети	НС	<i>Строительство инженерных сетей электро-, газоснабжения</i>									
2.1.3	инженерные сети	НС	2021	2022	939	0	0	0	0	0	0	0
2.1.3	тепловые сети	НС	<i>Строительство квартальной теплотрассы отопления и ГВС от БМК на ул. Тропинина на участке: от БМК на ул. Тропинина до т. врезки (ул. т. А), в 54 м на СВ от СВ угла д. №29 на ул. Тропинина (в инв. №93654)</i>									
2.1.3	тепловые сети	НС	2021	2022	1 815	0	0	0	0	0	0	0

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

№ по ИП	Признак	Наименование мероприятия	Год начала мероприятия	Год окончания мероприятия	Объем финансирования всего (корректировка), тыс. руб. без НДС	2014 (факт)	2015 (факт)	2016 (факт)	2017 (факт)	2018 (факт)	2019 (факт)	2020 (факт)
2.1.4		Строительство ЦТП ул. Левинка, 51, с инженерными сетями электро-, водо- и теплоснабжения	2017	2019	3 678	0	0	0	2 257	1 354	67	0
2.1.4	оборудование	НС	Строительство блочно-модульного центрального теплового пункта в целях переключения нагрузки от ЦТП-322 (ул. Левинка, 51)	2017	2017	1 941	0	0	1 941	0	0	0
2.1.4	инженерные сети	НС	Строительство инженерных сетей электро-, водоснабжения	-	-	0	0	0	0	0	0	0
2.1.4	тепловые сети	НС	Строительство магистральной теплотрассы отопления от Сормовской ТЭЦ, 1, 2 очереди (УТ-100, УТ-202-1): от УТ-100, УТ202-1 (нов.) в 188м на С-В от С-В угла д. №39 на ул. Коминтерна до ЦТП Левинка (нов.) в 65м на С-В от С-В угла д. №50 на ул. Левинка	2017	2019	1 577	0	0	316	1 203	58	0
2.1.4	тепловые сети	НС	Строительство квартальной теплотрассы отопления от Сормовской ТЭЦ: от ЦТП Левинка (нов.) в 65 м на С-В от С-В угла зд. №50 на ул. Левинка до ТК-1 в 72 м на С-В от С-В угла здания №50 на ул. Левинка и до УТ-2 в 18 м на Ю-З от Ю-В угла здания №51 на ул. Левинка	2018	2019	160	0	0	0	151	9	0
2.1.5	оборудование		Строительство БМК в пос. Березовая пойма (с наружными инженерными сетями)	2014	2015	52 206	50 275	1 931	0	0	0	0
2.1.6			Строительство инженерных сетей к БМК в пос. Березовая пойма	2016	2020	24 665	0	0	3 563	0	871	592
2.1.6	инженерные сети	НС	Строительство водопровода к блочно-модульной котельной в 50 метрах на юго-запад от дома №3 по ул. Чернореченская пос. Березовая Пойма (2 этап - от насосной станции на территории завода "Каменя" до здания блочно-модульной котельной)	2016	2018	4 434	0	0	3 563	0	871	0
2.1.6	тепловые сети	НС	Строительство квартальной теплотрассы отопления и ГВС от котельной ул. Чернореченская, дом №1, корпус 1 (пос. Березовая Пойма): от УТ-3 у д. №3 по ул. Механизаторов до ТК-3-2 у д. 5 по ул. Брикетная, ТК-7 у хоз.корп 3 по ул. Механизаторов; до д. 1, 5, 7, 8, 9, 11 по ул. Брикетная, д. 1, 2, 2а, 3, 4, 6 по ул. Ягодная	2019	2020	20 231	0	0	0	0	592	19 639

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

№ по ИП	Признак	Наименование мероприятия	Год начала мероприятия	Год окончания мероприятия	Объем финансирования всего (корректировка), тыс. руб. без НДС	2014 (факт)	2015 (факт)	2016 (факт)	2017 (факт)	2018 (факт)	2019 (факт)	2020 (факт)
2.1.7		Строительство инженерных сетей к котельной в пос. Новинки	2016	2022	165 910	0	0	50 238	44 453	56 005	1 779	397
2.1.7	тепловые сети	НС	<i>Строительство квартальной теплоотопления от БМК п. Новинки, ул. Дорожная, 5/1 (ТК-21-1), адрес (местоположение): Нижегородская обл., Богородский р-н, от ТК-21-1 у д. усл. I-2/002 пос. Новинки до д. усл. I-6/029 и I-6/031 пос. Новинки</i>									
2.1.7	тепловые сети	НС	<i>Строительство тепловых сетей от котельной до объектов теплопотребления 1-ой очереди 1 этапа строящегося комплекса жилых домов на земельном участке в Нижегородской области, Богородский район, в районе посёлка Новинки (23 жилых дома)</i>									
2.1.7	инженерные сети	НС	<i>Строительство наружных сетей водоснабжения и водоотведения для котельной установленной мощности 18 МВт, расположенной на земельном участке по адресу: Нижегородская область, Богородский район, 75 метров южнее 443 км трассы Р-125 Рязск - Касимов - Муром - Нижний Новгород</i>									
2.1.7	инженерные сети	НС	<i>Строительство наружных сетей газоснабжения для котельной установленной мощности 18 МВт, расположенной на земельном участке по адресу: Нижегородская область, Богородский район, 75 метров южнее 443 км трассы Р-125 Рязск - Касимов - Муром - Нижний Новгород</i>									
2.1.7	инженерные сети	НС	<i>Строительство наружных сетей электропитания для котельной установленной мощности 18 МВт, расположенной на земельном участке по адресу: Нижегородская область, Богородский район, 75 метров южнее 443 км трассы Р-125 Рязск - Касимов - Муром - Нижний Новгород</i>									
			Группа 3. Реконструкция, модернизация или строительство существующих объектов в целях снижения уровня износа существующих объектов и (или) поставки энергии от разных источников									
3.1.1			2014	2018	100 552	36 059	15 994	11 809	9 236	27 454	0	0

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

№ по ИП	Признак	Наименование мероприятия	Год начала мероприятия	Год окончания мероприятия	Объем финансирования всего (корректировка), тыс. руб. без НДС	2014 (факт)	2015 (факт)	2016 (факт)	2017 (факт)	2018 (факт)	2019 (факт)	2020 (факт)
		5 (НТЦ)										
3.1.1	оборудование	Техническое перевооружение солевого хозяйства здания котельной ул. Ветеринарная, 5 (НТЦ)	2014	2016	8 690	3 958	2 103	2 630	0	0	0	0
3.1.1	оборудование	Реконструкция ХВП, включая установку фильтров	2014	2015	24 764	23 986	778	0	0	0	0	0
3.1.1	оборудование	Автоматизация ХВП	2015	2016	12 314	0	11 701	613	0	0	0	0
3.1.1	оборудование	Техническое перевооружение системы ХВП с реконструкцией здания котельной ул. Ветеринарная, 5 (НТЦ)	2014	2015	9 527	8 115	1 412	0	0	0	0	0
3.1.1	оборудование	Обеспечение деаэрации (дегазации) подпиточной воды котельной по ул. Ветеринарная, 5	2016	2018	45 014	0	0	8 566	8 993	27 454	0	0
3.1.1	оборудование	Установка электрического тельфера во 2 котельном зале НТЦ, ул. Ветеринарная, 5	2017	2017	243	0	0	0	243	0	0	0
3.1.2	оборудование	Реконструкция баков аварийной подпитки котельной ул. Ветеринарная, 5 (НТЦ)	2014	2015	68 090	66 103	1 987	0	0	0	0	0
3.1.3		Техническое перевооружение, реконструкция ГРП котельной ул. Ветеринарная, 5 (НТЦ)	2014	2021	27 118	3 221	285	976	8 985	0	0	551
3.1.3	оборудование	Р Техническое перевооружение ГРП котельной ул. Ветеринарная, 5 (НТЦ)	2014	2017	13 467	3 221	285	976	8 985	0	0	0
3.1.3	оборудование	Р Техническое перевооружение газорегуляторной установки в котельной, расположенной по адресу: г. Н. Новгород, ул. Ветеринарная, 5	2020	2021	13 652	0	0	0	0	0	0	551
3.1.4		Установка котловой автоматики безопасности (АМАКС) котлов ПТВМ-100 на котельной ул. Ветеринарная, 5 (НТЦ)	2018	2020	64 872	0	0	0	0	20 113	140	20 968
3.1.4	оборудование	Р Установка котловой автоматики безопасности (АМАКС) котлов ПТВМ-100 №6	2018	2018	20 113	0	0	0	0	20 113	0	0
3.1.4	оборудование	Р Установка котловой автоматики безопасности котла ПТВМ-100 ст. №5 на котельной, расположенной по адресу: г. Нижний Новгород, ул. Ветеринарная, 5 (инв. №000040005 "ПТВМ-100 приб.тепл.конт. ул.Ветеринарная,5")	2019	2020	21 108	0	0	0	0	0	140	20 968
3.1.4	оборудование	Р Установка котловой автоматики безопасности котла ПТВМ-100 ст. №4 на котельной, расположенной по адресу: г. Нижний Новгород, ул. Ветеринарная, 5	2021	2022	23 650	0	0	0	0	0	0	0
3.1.5		Техническое перевооружение системы	2019	2021	34 519	0	0	0	0	0	604	15 696

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

№ по ИП	Признак		Наименование мероприятия	Год начала мероприятия	Год окончания мероприятия	Объем финансирования всего (корректировка), тыс. руб. без НДС	2014 (факт)	2015 (факт)	2016 (факт)	2017 (факт)	2018 (факт)	2019 (факт)	2020 (факт)
			управления Нагорной теплоцентрали (НТЦ) ул. Ветеринарная, 5										
3.1.5	оборудование	P	Техническое перевооружение системы управления РСТ-1, расположенной по адресу: г. Нижний Новгород, Советский район, ул. Ванеева, 205-А	2019	2020	16 089	0	0	0	0	0	393	15 696
3.1.5	оборудование	P	Техническое перевооружение системы управления НПС-6, расположенной по адресу: г. Нижний Новгород, Советский район, ул. Невзоровых 39-Б	2019	2019	211	0	0	0	0	0	211	0
3.1.5	оборудование	P	Оснащение комплексной системой противоаварийной автоматики и защиты системы теплоснабжения НТЦ при возникновении нештатных ситуаций, влияющих на отклонение (изменение) расчетного гидравлического режима работы магистральных тепловых сетей	2021	2022	18 218	0	0	0	0	0	0	0
3.1.6			Перераспределение нагрузок с котельных ул. Интернациональная, 95, ул. Заводская, 19, пр-т Ленина, 5-а на котельную ул. Июльских дней, 1, закрытие котельной пер. Рубо, 3 с переключением нагрузки на котельную пр-т Ленина, 5-а	2014	2020	41 819	18 250	15 411	219	0	558	2 599	4 782
3.1.6	тепловые сети		Реконструкция ЦТП-407 по ул. Июльских дней, 11 корпус 2	2014	2014	8 215	8 215	0	0	0	0	0	0
3.1.6	тепловые сети		Реконструкция ЦТП-408 по ул. Июльских дней, 9 корпус 1	2014	2015	7 566	5 532	2 034	0	0	0	0	0
3.1.6	тепловые сети		Реконструкция тепловых сетей в связи с изменением зон действия котельных пр. Ленина, 5а, пер. Тургайский, 3а, ул. Июльских дней, 1, ул. Интернациональная, 95 (АО "Мельинвест"), ул. Заводская, 19 (ФНПЦ АО "НПП "Полет")	2014	2015	17 880	4 502	13 377	0	0	0	0	0
3.1.6	тепловые сети	НС	Строительство квартальной теплотрассы отопления от котельной пр-т Ленина, 5а (ТК-24-4): от ТК-24-4 в 18м на С-3 от С-В угла ж.д. №23 на ул. Тираспольская до ТК-24-8 в 21м на С-3 от С-В угла ж.д. №4 на ул. Рубо	2016	2020	4 873	0	0	219	0	315	97	4 242
3.1.6	тепловые сети	P	Реконструкция квартальной теплотрассы отопления от котельной по пр. Ленина, 5-а	2018	2020	2 613	0	0	0	0	191	1 881	540

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

№ по ИП	Признак	Наименование мероприятия	Год начала мероприятия	Год окончания мероприятия	Объем финансирования всего (корректировка), тыс.руб. без НДС	2014 (факт)	2015 (факт)	2016 (факт)	2017 (факт)	2018 (факт)	2019 (факт)	2020 (факт)	
		(УТ-20), кадастровый №52:18:0000000:10151, на участке: от ТК-24-3 у ж.д. №21 на ул. Тираспольская до ТК-24-4 (нов.) у ж.д. №23 на ул. Тираспольская и от ТК-24-4(нов.) у ж.д. №23 на ул. Тираспольская до точки врезки в т/тр. отопл у ж.д. №23 на ул. Тираспольская (инв. №000058486, 000054270)											
3.1.6	тепловая камера	Р	Реконструкция квартальной теплотрассы отопления от котельной по пер. Рубо,3 кадастровый №52:18:0000000:13603, на участке: ТК-24-8 в 21м на С-3 от С-В угла ж.д. №4 на ул. Рубо (инв. №000055717)	2018	2019	642	0	0	0	0	21	621	0
3.1.6	тепловые сети		Реконструкция теплотрассы отопления от ТК-2-2 в районе ж/д №5 на пр. Ленина, до ТК-6-6 в районе ж/д №6 на пр. Ленина	2018	2018	30	0	0	0	30	0	0	
3.1.7	оборудование		Переключение нагрузки с котельной ул. Нестерова,31-а на котельную ул. Ветеринарная, 5 (НТЦ)	2014	2015	12 956	11 265	1 691	0	0	0	0	
3.1.8			Модернизация системы теплоснабжения тепловых узлов котельных ул. Тихорецкая, 3-в, ул. Конотопская, 4-а, ул. Конотопская, 5, с перераспределением зон действия	2016	2020	35 646	0	0	168	145	6 555	7 280	21 497
3.1.8	оборудование	Р	Техническое перевооружение котельной ул. Тихорецкая, 3-в (монтаж насосов и теплообменных аппаратов системы ГВС)	2016	2020	9 325	0	0	168	0	5 707	3 129	320
3.1.8	тепловые сети	НС	Строительство квартальной теплотрассы ГВС от котельной по ул. Тихорецкая, 3-в на участке: от котельной по адресу ул. Тихорецкая, 3-в до т. вр. в квартальную теплотрассу ГВС кадастровый №52:18:0000000:12127, у дома №14 на ул.Авангардной	2018	2020	14 311	0	0	0	0	388	1 038	12 884
3.1.8	тепловые сети	Р	Реконструкция квартальной теплотрассы отопления от кот. по ул. Конотопская, 5; квартальной теплотрассы ГВС от котельной по ул. Конотопская, 5; квартальной теплотрассы отопления от котельной ГМЗ (ООО "ИнКом") по Московскому шоссе, 52 на участке: от ТК-1а (нов.) в районе дома №4/22 на ул.Актюбинская до УТ-2 (сущ.) в	2017	2020	12 010	0	0	0	145	460	3 112	8 293

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

№ по ИП	Признак	Наименование мероприятия	Год начала мероприятия	Год окончания мероприятия	Объем финансирования всего (корректировка), тыс. руб. без НДС	2014 (факт)	2015 (факт)	2016 (факт)	2017 (факт)	2018 (факт)	2019 (факт)	2020 (факт)
		районе дома №10 на ул.Актюбинская (инв. № 000058862, 000058864, 000058861, 000058860, 000058859, 000050537, 000059086)										
3.1.9.		Переключение нагрузки с котельных ул. Заломова, 5, пер. Гоголя, 9-д, ул. Нижегородская, 29 на котельную ул. Ветеринарная, 5 (НТЦ)	2019	2020	16 292	0	0	0	0	0	869	15 423
3.1.9.	оборудование	Р Техническое перевооружение котельной ул. Нижегородская, 29 с переводом ее в режим работы автоматизированного ЦТП	2019	2020	12 385	0	0	0	0	0	463	11 922
3.1.9.	элеваторные узлы	НС Монтаж оборудования элеваторных узлов управления по адресам: ул. Заломова, 9, 11, 11-А (д/с №226), 13 (2 шт), 13-Б (д/с №230), 15 (2 шт), 21-А, ул. Гоголя, 2, 4, 16-А (д/с №230)	2019	2020	3 232	0	0	0	0	0	381	2 851
3.1.9.	тепловые сети	НС Строительство квартальной теплотрассы отопления от НТЦ, 5 очередь (ЦТП-180): от стены д. 29 по ул. Нижегородская (ЦТП-180) до врезки в существующие сети котельной по пер. Гоголя, д. 9-Д	2019	2020	675	0	0	0	0	0	25	650
3.1.10	оборудование	Р Реконструкция котельной ул. Батумская, 7-Б	2021	2022	125 531	0	0	0	0	0	0	0
3.1.11		Переключение нагрузки с котельной ул. Б.Покровская, 16 на котельную ул. Ветеринарная, 5 (НТЦ)	2019	2021	15 847	0	0	0	0	0	59	161
3.1.11	оборудование	Монтаж оборудования элеваторных узлов управления в помещении котельной ул. Б.Покровская, 16 (вывод на ж.д. №№12, 14, 16, 16-А, 18 по ул. Большая Покровская)	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0
3.1.11	оборудование	Р Техническое перевооружение котельной ул. Б.Покровская, 16 с переводом ее в режим работы автоматизированного ЦТП с переключением объектов на котельную ул. Ветеринарная, 5 (НТЦ)	2021	2021	8 923	0	0	0	0	0	0	0
3.1.11	тепловые сети	НС Строительство теплотрассы отопления от ТК-245-3 к1-4 (нов) в районе дома 13-Б на ул. Алексеевская до стены здания по адресу ул. Большая Покровская, 16, включая проход через стену	2019	2021	6 855	0	0	0	0	0	59	160
3.1.11	тепловые сети + элеваторные	Р Реконструкция квартальной теплотрассы отопления от НТЦ, 2 очередь (ТК-245-3 к1-5;	2020	2021	69	0	0	0	0	0	0	1

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

№ по ИП	Признак	Наименование мероприятия	Год начала мероприятия	Год окончания мероприятия	Объем финансирования всего (корректировка), тыс.руб. без НДС	2014 (факт)	2015 (факт)	2016 (факт)	2017 (факт)	2018 (факт)	2019 (факт)	2020 (факт)
	<i>узлы</i>	<i>ТК-245-3 к1-6) на участке: от ТК-245-3 к1-5 у д. 14 по ул. Б. Покровская до д. 12, 14, 16а по ул. Б. Покровская; от ТК-245-3 к1-6 у д. 18 по ул. Б. Покровская до 16, 18 по ул. Б. Покровская</i>										
3.1.12	оборудование	Переключение нагрузки с котельной ул. Б.Покровская, 32-а на котельную ул. Ветеринарная, 5 (НТЦ)	2014	2015	15 108	7 516	7 592	0	0	0	0	0
3.1.13	оборудование	Переключение нагрузки с котельной ул. Горького, 65-д на котельную ул. Ветеринарная, 5 (НТЦ)	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0
3.1.14		Переключение нагрузки на котельную пр-т Гагарина, 178-б с котельной пр-т Гагарина, 174 (АО "Нижегородское научно-производственное объединение имени М.В.Фрунзе")	2014	2018	21 931	172	682	0	776	20 300	0	0
3.1.14	<i>тепловые сети</i>	<i>Реконструкция теплотрассы отопления от ТК-102м3-3 у ж/д ул. Петровского, 23 до УТ-2-13-1 у д/с №50 ул. Петровского, 21а</i>	2014	2015	855	172	682	0	0	0	0	0
3.1.14	оборудование	Обеспечение гидравлических параметров на котельной пр. Гагарина, 178-Б в целях переключения нагрузки с котельной ФГУП "Нижегородский завод им. М.В.Фрунзе" пр. Гагарина 174	2018	2018	6 267	0	0	0	0	6 267	0	0
3.1.14	оборудование	Обеспечение предотвращения повышения сверхдопустимого давления подкачивающих насосов (при отключении электроэнергии) в котельной пр-т Гагарина, 178-Б	2018	2018	405	0	0	0	0	405	0	0
3.1.14	оборудование	Монтаж оборудования индивидуального теплового пункта дома №5А по ул.Петровского	2018	2018	2 323	0	0	0	0	2 323	0	0
3.1.14	<i>тепловые сети</i>	<i>Строительство теплотрассы отопления от ТК-102-4 в районе ж/д ул.Петровского,11 до т.А в районе ж/д ул.Петровского,5</i>	2017	2018	12 081	0	0	0	776	11 305	0	0
3.1.15	оборудование	Строительство теплотрассы-перемычки для переключения нагрузки с котельной ОАО "170 РЗ СОП" по ул. Медицинская, 2 на котельную пр-т Гагарина, 60 корпус 22	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0
3.1.16		Переключение нагрузки с котельной пл. М. Горького, 4-а на котельную ул. Ветеринарная, 5 (НТЦ)	2019	2023	357	0	0	0	0	0	357	0

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

№ по ИП	Признак		Наименование мероприятия	Год начала мероприятия	Год окончания мероприятия	Объем финансирования всего (корректировка), тыс. руб. без НДС	2014 (факт)	2015 (факт)	2016 (факт)	2017 (факт)	2018 (факт)	2019 (факт)	2020 (факт)
3.1.16	оборудование	P	Техническое перевооружение котельной пл. М.Горького, 4-а с переводом ее в режим работы автоматизированного ЦТП	2019	2023	243	0	0	0	0	0	243	0
3.1.16	тепловые сети + элеваторные узлы	P	Реконструкция квартальной теплотрассы отопления и ГВС от котельной пл. Горького, 4а на участке: от котельной пл. Горького, 4а до ТК-206-15а кв (нов.) у д. 118-А на ул. Ильинская (инв. №000002071)	2019	2023	114	0	0	0	0	0	114	0
3.1.16			Монтаж 4-х элеваторных узлов для обеспечения работы систем теплоснабжения на теплоносителе с повышенными параметрами	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0
3.1.17	оборудование		Реконструкция систем теплоснабжения в районе ул. Рождественская	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0
3.1.18			Строительство новых, увеличение пропускной способности существующих теплотрасс 2, 5, 6 очередей котельной ул. Ветеринарная, 5 (НТЦ)	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0
3.1.18	тепловые сети	P	Реконструкция тепловой сети от НПС-2 до ТК-501	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0
3.1.18	тепловые сети	P	Реконструкция тепловой сети от ТК-501-2 до ТК-501-9	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0
3.1.18	тепловые сети	P	Реконструкция тепловой сети от ТК-501-10 до ТК-501-11	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0
3.1.19	оборудование		Увеличение пропускной способности теплотрассы от УТ-201 в районе здания по ул. 1-я Оранжевая, 26 до ТК-201-2 в районе здания по ул. Пушкина, 12	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0
3.1.20	оборудование		Реконструкция участка тепловой сети от ТК-206-11 до ТК-206-16 кот. Нагорная теплоцентраль	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0
3.1.21	оборудование		Техническое перевооружение насосной подкачивающей станции НПС-2 по ул. Володарского, 3-а	2015	2018	50 731	0	1 387	10 674	25 922	12 747	0	0
3.1.22	оборудование		Модернизация системы теплоснабжения котельной ул. Памирская, 11 с переводом потребителей на теплоноситель "сетевая вода"	2015	2016	26 294	0	24 280	2 014	0	0	0	0
3.1.23			Строительство новых, увеличение пропускной способности существующих теплотрасс от границы раздела с тепловыми сетями ПАО	2016	2021	489 772	0	0	656	867	0	3 280	259 283

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

№ по ИП	Признак	Наименование мероприятия	Год начала мероприятия	Год окончания мероприятия	Объем финансирования всего (корректировка), тыс.руб. без НДС	2014 (факт)	2015 (факт)	2016 (факт)	2017 (факт)	2018 (факт)	2019 (факт)	2020 (факт)
		"Т плюс" до ТК-203-а										
3.1.23	тепловые сети	Р Реконструкция магистральной теплотрассы отопления от Сормовской ТЭЦ, 1 очередь: от ПАВ-1 у д. 39 по ул. Коминтерна до ТК-108 напротив д. 38 по ул. Народная	2016	2021	489 772	0	0	656	867	0	3 280	259 283
3.1.24	оборудование	Модернизация системы теплоснабжения котельной к.п. Зеленый город "Санаторий Нижегородский"	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0
3.1.25		Модернизация системы теплоснабжения котельных ул. Радужная, 2-а, ул. Родионова, 28-б с переключением нагрузки на котельную по ул. Донецкая, 9-в	2018	2020	14 616	0	0	0	0	1 120	2 457	11 039
3.1.25	оборудование	Монтаж оборудования узла смешения в здании по ул. Донецкая, 3-А спортзала школы №30	2020	2020	64	0	0	0	0	0	0	64
3.1.25	тепловые сети + элеваторные узлы	НС Строительство квартальной теплотрассы отопления от ТК-1-3 у здания МБДОУ №42 по ул.Донецкая, 4а до ТК-1-3-1 у ж.д. №4 по ул.Донецкая с установкой элеваторных узлов в д. № 3, 4 по ул.Донецкая	2018	2020	325	0	0	0	0	130	149	46
3.1.25	тепловые сети + элеваторные узлы	НС Строительство квартальной теплотрассы отопления от ТК-1-3-3 у ж.д. №7 по ул.Родионова до ввода в здание СДЮСШОР №13, ул.Родионова, 28 с установкой элеваторных узлов в д. № 28 по ул.Родионова	2018	2020	11 713	0	0	0	0	63	2 063	9 587
3.1.25	тепловые сети + элеваторные узлы	Р Реконструкция квартальной теплотрассы отопления от БМК по ул.Радужная, 2а, на участках от точки врезки в ж.д. №5 по ул.Родионова до ТК 1-3-3 (нов) у ж.д. №7 по ул.Радужная до наружной стены ж.д. №1, 2 ул.Радужная (на участке от точки врезки в ж.д. №5 по ул.Родионова до ТК 1-3-3 (нов) у ж.д. №7 по ул.Родионова с установкой элеваторных узлов в ж.д. № 3, 5, 7 по ул.Родионова) (инв. №000002093)	2018	2020	1 801	0	0	0	0	304	154	1 342
3.1.25	тепловые сети + элеваторные узлы	Р Реконструкция квартальной теплотрассы отопления от котельной Донецкая, 9в, кадастровый №52:18:0000000:12742, на участке: от ТК-3 у ж.д. №10 по ул. Радужная до ТК-7-4 (нов) у здания котельной ул. Ра-	2018	2019	715	0	0	0	0	623	92	0

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

№ по ИП	Признак	Наименование мероприятия	Год начала мероприятия	Год окончания мероприятия	Объем финансирования всего (корректировка), тыс. руб. без НДС	2014 (факт)	2015 (факт)	2016 (факт)	2017 (факт)	2018 (факт)	2019 (факт)	2020 (факт)
		дужная, 2а (инв. №0002182\1), квартальной теплотрассы ГВС от котельной Донецкая, 9а, кадастровый №52:18:0000000:12412 на участке от ТК-7-3 (сущ. ТК-7-2) у д.№3а по ул. Донецкая до ТК-7-4 у котельной ул. Радужная, 2а (инв. №0002152)										
3.1.26		Переключения нагрузки с котельной ОАО "РУМО" (квартал Грекова) на тепловые сети от Автозаводской ТЭЦ	2018	2018	37	0	0	0	0	37	0	0
3.1.26	тепловые сети	НС	Строительство теплотрассы отопления от ТК-1л21 (ТК-113) в 11м на С-3 от Ю-3 угла ж/д №1 пер. Грекова до ЦТП в 25м на Ю-3 от Ю-3 угла ж/д №1 ул. Грекова; от ЦТП в 25м на Ю-3 от Ю-3 угла ж/д №1 ул. Грекова до ТК-1л21к2 в 14м на С-3 от С-3 угла ж/д №3 ул. Грекова	2018	2018	37	0	0	0	37	0	0
3.1.27		Модернизация системы теплоснабжения котельной Анкудиновское шоссе, 24 (перевод с четырехтрубной на двухтрубную схему)	2019	2020	10 285	0	0	0	0	0	7 358	2 927
3.1.27	оборудование	Р	Техническое перевооружение опасного производственного объекта рег. №А40-00328-0146: "Блочно-модульная котельная, по адресу: г. Нижний Новгород, Приокский район, Анкудиновское шоссе, 24	2019	2020	8 333	0	0	0	0	6 412	1 922
3.1.27	оборудование	НС	Монтаж оборудования индивидуального теплового пункта в здании санаторно-лесной школы по адресу: Анкудиновское шоссе, 24	2019	2020	1 175	0	0	0	0	813	362
3.1.27	элеваторные узлы	НС	Монтаж элеваторных узлов управления по адресам: г. Нижний Новгород, Приокский район, ж.д. №№26, 26а, 28, 30, 32, МБОУ "Санаторно-лесная школа" д.№24 по Анкудиновскому шоссе (2 шт)	2019	2020	777	0	0	0	0	134	643
3.1.27	тепловые сети	Р	Реконструкция ТТО, кадастровый №52:18:0000000:12565	-	-	0	0	0	0	0	0	0
3.1.28		Модернизация системы теплоснабжения котельной Московское шоссе, 219-А (литера Б) (перевод с четырехтрубной на двухтрубную схему)	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0
3.1.29		Модернизация системы теплоснабжения ЦТП-405 на ул. Гончарова, 1-Б (перевод с	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

№ по ИП	Признак	Наименование мероприятия	Год начала мероприятия	Год окончания мероприятия	Объем финансирования всего (корректировка), тыс. руб. без НДС	2014 (факт)	2015 (факт)	2016 (факт)	2017 (факт)	2018 (факт)	2019 (факт)	2020 (факт)
		четырехтрубной на двухтрубную схему)										
3.1.30		Реконструкция кот. Семашко, 22 (НИИ Педиатрии)	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0
3.1.31		Техническое перевооружение котельной ул. Ванеева, 209-б	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0
3.1.32		Техническое перевооружение котельной пр-т Гагарина, 178-б	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0
3.1.33		Техническое перевооружение котельной ул. Июльских дней, 1	2014	2019	253 662	1 019	1 230	55 271	112 334	77 121	6 687	0
3.1.33	оборудование	<i>Р</i> <i>Корректировке проектно-сметной документации на "Техническое перевооружение котельной, расположенной по адресу г. Н.Новгород, ул. Июльских дней, 1. 3 этап (общестроительные работы)"</i>	2019	2019	180	0	0	0	0	0	180	0
3.1.33	оборудование	<i>Р</i> <i>Устройство полов на отм. 0.000 и на отм. +3.490 здания котельной по адресу: ул. Июльских дней, 1</i>	2019	2019	2 064	0	0	0	0	0	2 064	0
3.1.33	оборудование	<i>Р</i> <i>Устройство тепловой изоляции газоходов котлов на котельной по адресу: ул. Июльских дней, 1</i>	2019	2019	143	0	0	0	0	0	143	0
3.1.33	оборудование	<i>Р</i> <i>Установка ограждения территории котельной по адресу ул. Июльских дней, 1</i>	2019	2019	2 641	0	0	0	0	0	2 641	0
3.1.33	оборудование	<i>Р</i> <i>Благоустройство территории котельной по адресу ул. Июльских дней, 1</i>	2019	2019	1 161	0	0	0	0	0	1 161	0
3.1.33	оборудование	<i>Р</i> <i>Проведение строительно-технического экспертного исследования проектно-сметной документации</i>	2019	2019	498	0	0	0	0	0	498	0
3.1.33	оборудование	<i>Р</i> <i>Общестроительные работы здания АБК (3 этап)</i>	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0
3.1.33	оборудование	<i>Р</i> <i>Общестроительные работы здания АБК (Мазутное хозяйство)</i>	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0
3.1.34	оборудование	Реконструкция котельной ул. Вольская, 15-а	2014	2015	21 346	18 978	2 344	25	0	0	0	0
3.1.35	оборудование	Реконструкция котельной ул. Путейская, 31-а	2014	2015	10 387	4 414	5 972	0	0	0	0	0
3.1.36		Переключение нагрузки с котельной Художественный музей ул. Кремль корп. 3 на участках: от ТК-248 у корп. 7-А, Кремль до т. в 6м на С-3 от Ю-3 угла корп. 3, Кремль; до т. в 9 м на С от	2021	2021	19 205	0	0	0	0	0	0	0
3.1.36	тепловые сети	<i>Р</i> <i>Реконструкция квартальной теплотрассы отопления от котельной Художественный музей ул. Кремль корп. 3 на участках: от ТК-248 у корп. 7-А, Кремль до т. в 6м на С-3 от Ю-3 угла корп. 3, Кремль; до т. в 9 м на С от</i>	2021	2021	18 382	0	0	0	0	0	0	0

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

№ по ИП	Признак	Наименование мероприятия	Год начала мероприятия	Год окончания мероприятия	Объем финансирования всего (корректировка), тыс.руб. без НДС	2014 (факт)	2015 (факт)	2016 (факт)	2017 (факт)	2018 (факт)	2019 (факт)	2020 (факт)
		С-В угла корп. 5, Кремль										
3.1.36	элеваторные узлы	НС Монтаж элеваторных узлов управления по адресам: г. Нижний Новгород, Кремль, корп. №3, 4, 4-А, 5	2021	2021	823	0	0	0	0	0	0	0
3.1.37		Техническое перевооружение узлов учета расхода газа на котельных	2015	2022	34 036	0	9 180	9 656	0	0	1 592	1 686
3.1.37	оборудование	Р Техническое перевооружение узла коммерческого учета расхода газа на котельной ул. Рождественская, 40	2019	2019	446	0	0	0	0	0	446	0
3.1.37	оборудование	Р Техническое перевооружение узла коммерческого учета расхода газа на котельной ул. Невельская, д. 9-А	2019	2019	510	0	0	0	0	0	510	0
3.1.37	оборудование	Р Техническое перевооружение узла коммерческого учета расхода газа на котельной пр. Гагарина, д. 97	2019	2019	636	0	0	0	0	0	636	0
3.1.37	оборудование	Р Техническое перевооружение узла коммерческого учета расхода газа котельной ул. Премудрова, 12-А	2020	2020	1 175	0	0	0	0	0	0	1 175
3.1.37	оборудование	Р Техническое перевооружение узла коммерческого учета расхода газа котельной ул. Рождественская, 24 (Почтовый съезд)	2020	2020	511	0	0	0	0	0	0	511
3.1.37	оборудование	Р Техническое перевооружение узла коммерческого учета расхода газа блочно-модульной котельной г. Нижний Новгород к.п. Зеленый город, Мореновская школа, 7-Г	2021	2021	849	0	0	0	0	0	0	0
3.1.37	оборудование	Р Техническое перевооружение узла коммерческого учета расхода газа котельной ул. Римского-Корсакова, 50	2021	2021	1 069	0	0	0	0	0	0	0
3.1.37	оборудование	Р Техническое перевооружение узла коммерческого учета расхода газа блочно-модульной котельной г. Нижний Новгород, к.п. Зеленый город, ДОЛ "Чайка", д. 31-л	2021	2021	849	0	0	0	0	0	0	0
3.1.37	оборудование	Р Техническое перевооружение узла коммерческого учета расхода газа блочно-модульной котельной ул. Суетинская, 21	2021	2021	1 069	0	0	0	0	0	0	0
3.1.37	оборудование	Р Техническое перевооружение узла коммерческого учета расхода газа котельной ул. Панина, 19б	2021	2021	983	0	0	0	0	0	0	0
3.1.37	оборудование	Р Техническое перевооружение узла коммерческого учета расхода газа котельной ул.	2021	2021	1 069	0	0	0	0	0	0	0

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

№ по ИП	Признак	Наименование мероприятия	Год начала мероприятия	Год окончания мероприятия	Объем финансирования всего (корректировка), тыс. руб. без НДС	2014 (факт)	2015 (факт)	2016 (факт)	2017 (факт)	2018 (факт)	2019 (факт)	2020 (факт)
		<i>Нижневолжская набережная, 2а</i>										
3.1.37	оборудование	<i>Р</i> Техническое перевооружение узла коммерческого учета расхода газа на котельной ул. Меднолитейная, 1Б	2022	2022	904	0	0	0	0	0	0	0
3.1.37	оборудование	<i>Р</i> Техническое перевооружение узла коммерческого учета расхода газа на котельной ул. Тепличная, 8А	2022	2022	1 138	0	0	0	0	0	0	0
3.1.37	оборудование	<i>Р</i> Техническое перевооружение узла коммерческого учета расхода газа на котельной ул. Дальняя, 1/29В	2022	2022	904	0	0	0	0	0	0	0
3.1.37	оборудование	<i>Р</i> Техническое перевооружение узла коммерческого учета расхода газа на котельной ул. Радужная, 2А	2022	2022	1 046	0	0	0	0	0	0	0
3.1.37	оборудование	<i>Р</i> Техническое перевооружение узла коммерческого учета расхода газа на котельной ул. Дубравная, 18	2022	2022	1 138	0	0	0	0	0	0	0
3.1.37	оборудование	<i>Р</i> Техническое перевооружение узла коммерческого учета расхода газа на котельной ул. Верхне-Волжская набережная, 7Д	2022	2022	904	0	0	0	0	0	0	0
3.1.37	оборудование	<i>Р</i> Техническое перевооружение узла коммерческого учета расхода газа на котельной Кремль, корпус 3	2021	2021	0	0	0	0	0	0	0	0
3.1.38	оборудование	Техническое перевооружение котельной ул. Варварская, 15-б	2015	2018	21 288	0	9 368	2 983	0	8 936	0	0
3.1.39		Оптимизация схемы теплоснабжения потребителей от котельной по ул. Памирская, 11	2021	2022	72 421	0	0	0	0	0	217	0
3.1.39	оборудование	<i>НС</i> Строительство котельной в районе жилого дома по адресу ул. Баумана, 60	2019	2022	50 063	0	0	0	0	0	217	0
3.1.39	инженерные сети	<i>НС</i> Строительство инженерных сетей газоснабжения, водоснабжения и водоотведения, электроснабжения к котельной в районе жилого дома по адресу ул. Баумана, 60	2021	2022	4 571	0	0	0	0	0	0	0
3.1.39	тепловые сети	<i>НС</i> Строительство, реконструкция тепловых сетей	2021	2022	17 788	0	0	0	0	0	0	0
3.1.40	тепловые сети	<i>Р</i> Строительство новых тепловых сетей, реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей в целях снижения уровня износа объектов системы централизованного теплоснабжения	2014	2022	2 580 376	426 097	317 226	352 732	310 779	32 316	227 224	344 968
3.1.41	оборудование	Монтаж регуляторов давления на ЦТП-302 (Мещерский б-р, 5-а); ЦТП-305 (ул. К. Маркса,	2015	2015	14 851	0	14 851	0	0	0	0	0

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

№ по ИП	Признак	Наименование мероприятия	Год начала мероприятия	Год окончания мероприятия	Объем финансирования всего (корректировка), тыс. руб. без НДС	2014 (факт)	2015 (факт)	2016 (факт)	2017 (факт)	2018 (факт)	2019 (факт)	2020 (факт)
		18-а); ЦТП-304 (ул. К. Маркса, 15-а); ЦТП-303 (Мещерский б-р, 7-а); ЦТП-313 (ул. Народная, 38-а)										
3.1.42	оборудование	Техническое перевооружение схемы автоматики баков-аккумуляторов горячей воды котельной ул. Гастелло, 1-а	2016	2016	261	0	0	261	0	0	0	0
3.1.43		Техническое перевооружение, модернизация узлов учета тепловой энергии на котельных и ЦТП	2017	2022	64 212	0	0	0	421	8 970	1 731	8 487
3.1.43.1	оборудование	<i>Р</i> Установка узлов учета тепловой энергии и теплоносителя на границе раздела с котельной ул. Заводская, 19 (АО НПП "Полет") к потребителям АО "Теплоэнерго": УТ-4, ответвления в сторону жилых домов №6 и №9 по ул. Архитектурная	2017	2018	954	0	0	0	81	872	0	0
3.1.43.2	оборудование	<i>Р</i> Установка узлов учета тепловой энергии и теплоносителя на границе раздела с котельной ул. Заводская, 19 (АО НПП "Полет") к потребителям АО "Теплоэнерго": ЦТП-401	2017	2018	2 181	0	0	0	169	2 012	0	0
3.1.43.3	оборудование	<i>Р</i> Установка узлов учета тепловой энергии и теплоносителя на границе раздела с котельной ул. Заводская, 19 (АО НПП "Полет") к потребителям АО "Теплоэнерго": УТ-1-1 на ЦТП-405 ул. Гончарова, 1-Б, УТ-1-2 на ЦТП-406 ул. Заводская, 17-А, УТ-1-2 на ЦТП-404 и жилые дома от УТ-1-3	2017	2018	2 976	0	0	0	172	2 804	0	0
3.1.43.4	оборудование	<i>Р</i> Монтаж узла учета тепловой энергии и теплоносителя на котельной ул. Федосеевко, 64 (АО "Завод Электромаш"), будка КИП (УУТЭ на основном выпуске)	2018	2019	2 065	0	0	0	0	2 012	53	0
3.1.43.5	оборудование	<i>Р</i> Монтаж узла учета тепловой энергии и теплоносителя на котельной ул. Федосеевко, 64 (АО "Завод Электромаш"), будка КИП (УУТЭ на военный городок)	2018	2019	1 270	0	0	0	0	1 270	0	0
3.1.43.6	оборудование	<i>Р</i> Техническое перевооружение узла учета тепловой энергии и теплоносителя на трубопроводах 4-ой очереди котельной ул. Ветеринарная, 5 (НТЦ)	2019	2020	1 713	0	0	0	0	0	130	1 582
3.1.43.7	оборудование	<i>Р</i> Техническое перевооружение коммерческого узла учета тепловой энергии и теплоносителя на границе балансовой принадлежно-	2019	2020	1 253	0	0	0	0	0	173	1 080

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

№ по ИП	Признак	Наименование мероприятия	Год начала мероприятия	Год окончания мероприятия	Объем финансирования всего (корректировка), тыс. руб. без НДС	2014 (факт)	2015 (факт)	2016 (факт)	2017 (факт)	2018 (факт)	2019 (факт)	2020 (факт)
		сти котельной №1 АО "НАЗ "Сокол"										
3.1.43.8	оборудование	Р Техническое перевооружение узла учета тепловой энергии и теплоносителя на блочно-модульной котельной ул. Дальняя, 1/29-В	2019	2020	337	0	0	0	0	0	116	221
3.1.43.9	оборудование	Р Монтаж узла учета тепловой энергии и теплоносителя на котельной ул. Чонгарская, 43-А	2019	2020	900	0	0	0	0	0	575	326
3.1.43.10	оборудование	Р Техническое перевооружение узла учета тепловой энергии и теплоносителя котельной ул. Климовская, 86-А	2019	2020	1 048	0	0	0	0	0	643	406
3.1.43.11	оборудование	Р Техническое перевооружение узла учета тепловой энергии и теплоносителя на котельной набережная Гребного канала, 1-Ц	2019	2020	220	0	0	0	0	0	41	179
3.1.43.12	оборудование	Р Техническое перевооружение узла учета тепловой энергии и теплоносителя котельной по ул. Чкалова, 37	2020	2020	970	0	0	0	0	0	0	970
3.1.43.13	оборудование	Р Техническое перевооружение узла учета тепловой энергии и теплоносителя ЦТП-182 по ул. Панина, 10-б	2020	2020	846	0	0	0	0	0	0	846
3.1.43.14	оборудование	Р Техническое перевооружение узла учета тепловой энергии и теплоносителя котельной по ул. Гагарина, 97	2020	2020	912	0	0	0	0	0	0	912
3.1.43.15	оборудование	Р Техническое перевооружение узла учета тепловой энергии и теплоносителя блочно-модульной котельной к.п. Зеленый город, Мореновская областная школа, 7-Г	2020	2020	722	0	0	0	0	0	0	722
3.1.43.16	оборудование	Р Техническое перевооружение узла учета тепловой энергии и теплоносителя котельной по ул. Тепличная, 8-а	2020	2020	1 176	0	0	0	0	0	0	1 176
3.1.43.17	оборудование	Р Установка узла учета тепловой энергии, расположенного по адресу: г. Нижний Новгород, ул. Малая Ямская, 9-б (в подвале (пом. №2)	2020	2021	631	0	0	0	0	0	0	27
3.1.43.18	оборудование	Р Установка узла учета тепловой энергии, расположенного по адресу: г. Нижний Новгород, ул. Воровского, 3 (в помещениях №25, №26)	2020	2021	726	0	0	0	0	0	0	39
3.1.43.19	оборудование	Р Техническое перевооружение узла учета тепловой энергии и теплоносителя блочно-модульной котельной к.п. Зеленый город, д.	2021	2021	1 252	0	0	0	0	0	0	0

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

№ по ИП	Признак		Наименование мероприятия	Год начала мероприятия	Год окончания мероприятия	Объем финансирования всего (корректировка), тыс. руб. без НДС	2014 (факт)	2015 (факт)	2016 (факт)	2017 (факт)	2018 (факт)	2019 (факт)	2020 (факт)
			7, Дом-интернат для престарелых и инвалидов "Зеленый город"										
3.1.43.20	оборудование	P	Техническое перевооружение узла учета тепловой энергии и теплоносителя ЦТП-302 Мещерский бульвар, 5-А	2021	2021	1 895	0	0	0	0	0	0	0
3.1.43.21	оборудование	P	Техническое перевооружение узла учета тепловой энергии и теплоносителя ЦТП-303 Мещерский бульвар, 7-А	2021	2021	3 939	0	0	0	0	0	0	0
3.1.43.22	оборудование	P	Техническое перевооружение узла учета тепловой энергии и теплоносителя ЦТП-304 ул. Карла Маркса, 15-А	2021	2021	2 084	0	0	0	0	0	0	0
3.1.43.23	оборудование	P	Техническое перевооружение узла учета тепловой энергии и теплоносителя ЦТП-305 ул. Карла Маркса, 18-А	2021	2021	2 023	0	0	0	0	0	0	0
3.1.43.24	оборудование	P	Техническое перевооружение узла учета тепловой энергии и теплоносителя ЦТП-306 ул. Генерала Зимины, 26-А	2021	2021	2 084	0	0	0	0	0	0	0
3.1.43.25	оборудование	P	Техническое перевооружение узла учета тепловой энергии и теплоносителя ЦТП-308 ул. Генерала Зимины, 26-А	2021	2021	2 084	0	0	0	0	0	0	0
3.1.43.26	оборудование	P	Техническое перевооружение узла учета тепловой энергии и теплоносителя ЦТП-312 ул. Мануфактурная, 16	2021	2021	2 084	0	0	0	0	0	0	0
3.1.43.27	оборудование	P	Техническое перевооружение узла учета тепловой энергии и теплоносителя ЦТП-313 ул. Народная, 38-А	2021	2021	2 022	0	0	0	0	0	0	0
3.1.43.28	оборудование	P	Техническое перевооружение узла учета тепловой энергии и теплоносителя ЦТП-317 ул. Безрукова, 5	2021	2021	1 793	0	0	0	0	0	0	0
3.1.43.29	оборудование	P	Техническое перевооружение узла учета тепловой энергии и теплоносителя ЦТП-319 ул. Березовская, 75-А	2021	2021	1 498	0	0	0	0	0	0	0
3.1.43.30	оборудование	P	Монтаж узлов учета тепловой энергии и теплоносителя на магистральных тепловых сетях котельной ул. Ветеринарная, 5 (НТЦ)	2021	2021	3 087	0	0	0	0	0	0	0
3.1.43.31	оборудование	P	Техническое перевооружение узла учета тепловой энергии и теплоносителя ЦТП-314 ул. Народная, 48-А	2022	2022	2 012	0	0	0	0	0	0	0
3.1.43.32	оборудование	P	Техническое перевооружение узла учета тепловой энергии и теплоносителя ЦТП-	2022	2022	3 890	0	0	0	0	0	0	0

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

№ по ИП	Признак	Наименование мероприятия	Год начала мероприятия	Год окончания мероприятия	Объем финансирования всего (корректировка), тыс. руб. без НДС	2014 (факт)	2015 (факт)	2016 (факт)	2017 (факт)	2018 (факт)	2019 (факт)	2020 (факт)
		320 ул. Красных Зорь, 15-А										
3.1.43.33	оборудование	Р	Техническое перевооружение узла учета тепловой энергии и теплоносителя ЦТП-323 ул. Страж Революции, 15-А	2022	2022	1 486	0	0	0	0	0	0
3.1.43.34	оборудование	Р	Техническое перевооружение узла учета тепловой энергии и теплоносителя ЦТП-324 ул. Заводской Парк, 18	2022	2022	3 707	0	0	0	0	0	0
3.1.43.35	оборудование	Р	Техническое перевооружение узла учета тепловой энергии и теплоносителя котельной по ул. Дубраевная, 18	2022	2022	1 505	0	0	0	0	0	0
3.1.43.36	оборудование	Р	Техническое перевооружение узла учета тепловой энергии и теплоносителя котельной по ул. Суетинская, 21	2022	2022	1 507	0	0	0	0	0	0
3.1.43.37	оборудование	Р	Техническое перевооружение узла учета тепловой энергии и теплоносителя котельной МУП ДОЛ "Чайка", д.7-г к.п. Зеленый город	2022	2022	1 337	0	0	0	0	0	0
3.1.43.38	оборудование	Р	Техническое перевооружение узла учета тепловой энергии и теплоносителя котельной по ул. Меднолитейная, 16	2022	2022	580	0	0	0	0	0	0
3.1.43.39	оборудование	Р	Техническое перевооружение узла учета тепловой энергии и теплоносителя котельной по ул. Римского-Корсакова, 50	2022	2022	1 443	0	0	0	0	0	0
3.1.43	оборудование	Р	Монтаж узла учета тепловой энергии и теплоносителя на выводе №1 котельной по ул. Памирская, 11 на жилые дома по улицам Памирская и Баумана	-	-	0	0	0	0	0	0	0
3.1.43	оборудование	Р	Техническое перевооружение узла учета тепловой энергии и теплоносителя ЦТП-315 Сорновское шоссе, 9	-	-	0	0	0	0	0	0	0
3.1.43	оборудование	Р	Техническое перевооружение узла учета тепловой энергии и теплоносителя ЦТП-310 ул. Керченская, 9	-	-	0	0	0	0	0	0	0
3.1.43	оборудование	Р	Техническое перевооружение узла учета тепловой энергии и теплоносителя котельной по ул. Радужная, 2-а	-	-	0	0	0	0	0	0	0
3.1.43	оборудование	Р	Техническое перевооружение узла учета тепловой энергии и теплоносителя котельной по ул. Ярославская, 23	-	-	0	0	0	0	0	0	0
3.1.44	оборудование		Переключение нагрузки от котельной ул. Гордеевская, 61-в на сети централизованного	2016	2018	35 992	0	0	2 223	16 638	17 131	0

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

№ по ИП	Признак	Наименование мероприятия	Год начала мероприятия	Год окончания мероприятия	Объем финансирования всего (корректировка), тыс. руб. без НДС	2014 (факт)	2015 (факт)	2016 (факт)	2017 (факт)	2018 (факт)	2019 (факт)	2020 (факт)
		теплоснабжения от СормТЭЦ										
3.1.44		Техническое перевооружение ЦТП-318 по ул. Генерала Зимины, 24-а (установка повысительных насосов)	2016	2018	3 092	0	0	1 491	1 261	340	0	0
3.1.44		Строительство теплотрассы отопления от т.1 в районе здания ул. Гордеевская, 61-а до т.2 в ТК-1 в районе здания ул. Гордеевская, 75	2016	2018	5 152	0	0	204	218	4 730	0	0
3.1.44		Реконструкция теплотрассы отопления от т.1 в подвале жилого дома на ул. Гордеевская, 28 до т.19 в районе котельной на ул. Гордеевская, 61-в	2016	2018	24 940	0	0	528	14 905	9 507	0	0
3.1.44		Строительство теплотрассы от т.А в районе здания ул.Гордеевская,61г до т.Б в районе административного здания ул.Гордеевская, 61а	2017	2018	2 808	0	0	0	254	2 554	0	0
3.1.45	оборудование	Переключение нагрузки с котельной ул. Семашко, 22-е (НИИ Педиатрии) на котельную ул. Ветеринарная, 5 (НТЦ)	2016	2017	20 730	0	0	8 463	12 267	0	0	0
3.1.46		Переключение нагрузки с котельной ул. Генкиной, 37, пом. П1 на котельную ул. Ветеринарная, 5 (НТЦ)	2015	2021	15 875	0	146	0	200	530	292	680
3.1.46	оборудование	Р	2019	2021	8 841	0	0	0	0	0	266	444
3.1.46	тепловые сети	НС	2015	2021	7 034	0	146	0	200	530	26	237
3.1.47	оборудование	Переключение нагрузки с котельной ул. Ульянова, 47 на котельную ул. Ветеринарная, 5 (НТЦ)	2014	2017	475	196	94	0	184	0	0	0
3.1.48	оборудование	Переключение нагрузки с котельной ул. Горького, 50 на котельную ул. Ветеринарная, 5 (НТЦ)	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0
3.1.49		Переключение нагрузки с котельной ул. Барминская, 8-а (инфекционная больница №2) на котельную ул. Ветеринарная, 5 (НТЦ)	2016	2020	33 521	0	0	7 235	8 755	8 407	7 917	1 208
3.1.49	тепловые сети	Строительство теплотрассы отопления от стены жилого дома №11-а по ул. Красно-	2016	2016	402	0	0	402	0	0	0	0

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

№ по ИП	Признак	Наименование мероприятия	Год начала мероприятия	Год окончания мероприятия	Объем финансирования всего (корректировка), тыс.руб. без НДС	2014 (факт)	2015 (факт)	2016 (факт)	2017 (факт)	2018 (факт)	2019 (факт)	2020 (факт)	
		сельская до здания котельной по ул. Барминская, 8-в											
3.1.49	оборудование	Р	Техническое перевооружение котельной ул. Барминская, 8-а (инфекционная больница №2) с переводом ее в режим работы автоматизированного ЦТП с целью переключения объектов на НТЦ	2016	2020	16 243	0	0	6 551	0	567	7 917	1 208
3.1.49	тепловые сети	НС	Строительство квартальной теплотрассы отопления от НТЦ, 2 очередь (ТК-201-13к2-5): от ТК-201-13к2-5(нов) на СВ от СВ угла кот. по ул. Барминская, 8-А до кот. по ул. Барминская, 8-А	2018	2019	476	0	0	0	0	476	0	0
3.1.49	тепловые сети		Реконструкция теплотрассы 52:18:0000000:6672 от УТ-201-13к2 у ж.д. №76 ул. Малая Ямская до ТКА у ж.д. №136 ул. Красносельская	2016	2018	5 261	0	0	282	4 720	259	0	0
3.1.49	тепловые сети		Строительство теплотрассы от ТКА у ж.д. №136 ул. Красносельская до ТК в районе здания ул. Барминская, 8в и от ТК-201-13к5а-1 до ж.д. №5 ул. Красносельская	2017	2018	11 140	0	0	0	4 035	7 105	0	0
3.1.50			Переключение нагрузки с котельной ул. Г. Безрукова, 5 на сети централизованного теплоснабжения от СормТЭЦ	2018	2020	26 922	0	0	0	0	146	4 226	22 550
3.1.50	оборудование	Р	Техническое перевооружение индивидуального теплового пункта ИТП-5-01 ул. Страж Революции, 35А (поликлиника №17)	2019	2020	2 324	0	0	0	0	0	210	2 114
3.1.50	оборудование	НС	Монтаж оборудования индивидуального теплового пункта в здании прачечной ГБУЗ НО "Родильный дом № 5", по адресу: г. Нижний Новгород, ул. Березовская, 85	2019	2020	648	0	0	0	0	0	89	560
3.1.50			Установка элеваторных узлов управления по адресам: Московский р-н, г. Нижний Новгород, ул. Березовская, д. №№81, 38а, 64 (4 шт.), 68, 70, 71, 72, 73, 76, 78, 79, 80, 82, 82а, 84, 86, 88	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0
3.1.50	тепловые сети	НС	Строительство квартальной теплотрассы отопления от Сормовской ТЭЦ, 4 очередь (ТК-422-2 к8-2): от ТК-422-2 к8-2 у д. №85 на ул. Березовская (Родильный дом №5) до стены д. №35 (Поликлиника №17) на ул. Страж Революции	2019	2020	10 954	0	0	0	0	0	1 226	9 728

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

№ по ИП	Признак	Наименование мероприятия	Год начала мероприятия	Год окончания мероприятия	Объем финансирования всего (корректировка), тыс.руб. без НДС	2014 (факт)	2015 (факт)	2016 (факт)	2017 (факт)	2018 (факт)	2019 (факт)	2020 (факт)		
3.1.50	тепловые сети + элеваторные узлы	Р	Реконструкция квартальной теплотрассы отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 4 очередь (ЦТП-319) на участках: от УТ-422-2к5 у д. 83 по ул.Березовская до д. 81 по ул.Березовская (инв. № 000056207); от УТ-1 до ТК-422-2к3-4 (нов) у д.76 по ул.Березовская (инв. № 000056783) с установкой элеваторных узлов в ж.д. №76, 78, 79, 80, 81, 82, 82-А, 84, 86, 88 по ул.Березовская		2018	2020	7 165	0	0	0	0	60	2 209	4 896
3.1.50	тепловые сети + элеваторные узлы	Р	Реконструкция квартальной теплотрассы отопления от котельной по ул. Безрукова, 5 (ЦТП-507) на участках: от ТК-10 у д. 88 до т.вр. в 14 м на С от Ю-В угла д. 88 по ул.Березовская (инв. № 000058361); от ТК-423к1 у д.67 по ул.Березовская до ТК-423к3 новая (ТК-7 сущ.) у д.64 по ул.Березовская с установкой элеваторных узлов в ж.д. №73, 72, 71, 68, 70, 64, 38а по ул.Березовская (инв. № 000056214)		2018	2020	5 831	0	0	0	0	86	493	5 251
3.1.51	оборудование		Перевод котельной ул.Гастелло, 1-а в сезонный режим работы с переключением нагрузки ГВС в межотопительный период на СЦТ от СормТЭЦ		-	-	0	0	0	0	0	0	0	0
3.1.52			Переключение нагрузки с котельной ул. Куйбышева, 41-а на сети централизованного теплоснабжения от СормТЭЦ		2016	2020	24 027	0	0	1 408	194	580	1 929	19 916
3.1.52	тепловые сети		Техническое перевооружение котельной ул. Куйбышева, 41-а с переводом ее в режим работы автоматизированного ЦТП с целью переключения объектов на СЦТ от СормТЭЦ		2016	2016	821	0	0	821	0	0	0	0
3.1.52	тепловые сети + элеваторные узлы	НС	Строительство квартальной теплотрассы от Сормовской ТЭЦ (ТК-311) на участке: от ТК-311 в 30 м на В от С-В угла дома № 21 на ул. Куйбышева до УТ-311к5 (нов.) в 56 м на Ю-3 от Ю-3 угла дома № 33 на ул. Куйбышева (врезка в квартальную ТТО кадастровый №52:18:0020046:2737), до точки врезки в квартальную ТТО кадастровый №52:18:0000000:12401 в 9 м на 3 от С-В		2016	2020	23 109	0	0	586	194	526	1 886	19 916

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

№ по ИП	Признак	Наименование мероприятия	Год начала мероприятия	Год окончания мероприятия	Объем финансирования всего (корректировка), тыс. руб. без НДС	2014 (факт)	2015 (факт)	2016 (факт)	2017 (факт)	2018 (факт)	2019 (факт)	2020 (факт)
		<i>угла дома № 35 на ул. Мориса Тореза</i>										
3.1.52	тепловые сети	Р Реконструкция квартальной теплотрассы отопления от котельной по ул. Куйбышева, д.41а, кадастровый №52:18:0000000:12401, на участках: от УТ-311к5 в 56 м. на Ю-3 от Ю-3 угла д. 33 на ул. Куйбышева до т. вр. в ТТО в 49 м. на 3 от Ю-3 угла д. 33 на ул. Куйбышева; от т. вр. в ТТО в 55 м. на С-3 от С-3 угла д. 33 на ул. Куйбышева до т. вр. в ТТО в 60 м. на С-3 от С-3 угла д. 33 на ул. Куйбышева; от т. вр. в ТТО в 13 м. на Ю от Ю-3 угла дома №51 на ул. Нефтегазовская до т. вр. в ТТО в 16 м. на Ю от Ю-3 угла д. 51 на ул. Нефтегазовская	2018	2019	96	0	0	0	0	54	42	0
3.1.53		Переключение нагрузки с котельной Бурнаковский проезд, 15 (АО "ОКБМ им. И.И. Африкантова") на сети централизованного теплоснабжения от СорМТЭЦ	2020	2022	87 569	0	0	0	0	0	0	64
3.1.53	оборудование	НС Строительство центрального теплового пункта в районе дома №14 по ул. Куйбышева	2021	2022	16 863	0	0	0	0	0	0	0
3.1.53	инженерные сети	НС Строительство инженерных коммуникаций электро-, водоснабжения	2021	2022	4 010	0	0	0	0	0	0	0
3.1.53	оборудование	НС Установка 3-х электрокотлов отопительных, 1-го накопительного водонагревателя ГВС и вспомогательного оборудования в 2-х зданиях Нижегородского благотворительного фонда защиты животных "Сострадание НН" по адресу: г. Нижний Новгород, Бурнаковский проезд, д. 16	2021	2022	940	0	0	0	0	0	0	0
3.1.53	оборудование	НС Установка оборудования индивидуального теплового пункта в здании по ул. Маршала Воронова, 20-А	2021	2021	3 906	0	0	0	0	0	0	0
3.1.53	оборудование	НС Установка оборудования индивидуального теплового пункта в здании по ул. Маршала Воронова, 22-А	2021	2021	8 091	0	0	0	0	0	0	0
3.1.53	оборудование	НС Установка оборудования узла смешения в здании по ул. Куйбышева, 32	2021	2021	1 702	0	0	0	0	0	0	0
3.1.53	элеваторные узлы	НС Монтаж оборудования элеваторных узлов управления по адресам: ул. Куйбышева, 2, 4, 6, 8, ул. Шалапина, 6, 10 (2 шт.), 15 (2 шт.), 16, 17, 18 (2 шт.), 19 (2 шт.), 19А, 20 (3 шт.),	2021	2022	11 163	0	0	0	0	0	0	64

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

№ по ИП	Признак	Наименование мероприятия	Год начала мероприятия	Год окончания мероприятия	Объем финансирования всего (корректировка), тыс. руб. без НДС	2014 (факт)	2015 (факт)	2016 (факт)	2017 (факт)	2018 (факт)	2019 (факт)	2020 (факт)
		20А, 21, 24, 5 (2 шт.), 5А, 8, 9, 12, 23 (2 шт.)										
3.1.53	тепловые сети	НС Реконструкция квартальной теплотрассы отопления и ГВС от котельной АО "ОКБМ им. И.И. Африкантова" по пр-ду Бурнаковский (ТК-33) на участке: от ТК-314 у д. 18 по ул. Куйбышева до УТ-314 к1 у д. 12 по ул. Шаляпина	2021	2021	6 810	0	0	0	0	0	0	0
3.1.53	тепловые сети	Р Устройство перемычек на существующих тепловых сетях, включая монтаж запорной арматуры	2021	2021	534	0	0	0	0	0	0	0
3.1.53	тепловые сети	Р Реконструкция квартальной теплотрассы отопления и ГВС от котельной АО "ОКБМ им. И.И. Африкантова" по пр-ду Бурнаковский (ТК-33) на участках: от ТК-33 у д. 15 по пр-ду Бурнаковский до ТК-4 у д.6 по Сормовскому шоссе; от УТ-12 у д.10 по ул. Шаляпина до ЦТП у д. 14 по ул. Куйбышева; от УТ-314 к14 у д.12 по ул. Куйбышева до УТ-314 к14а нов. у д.12 по ул. Куйбышева; от ТК-11 у д.8 по ул. Куйбышева до ТК-311-6 у д.10 по ул. Куйбышева; от ТК-7 у д.2 по ул. Куйбышева до ТК-10 у д.8 по ул. Шаляпина; от ТК-9 у д.4 по ул.Куйбышева до УТ-314 к17-1 у д. 6 по ул. Шаляпина	2021	2022	26 695	0	0	0	0	0	0	0
3.1.53	тепловые сети	Р Реконструкция квартальной теплотрассы отопления от котельной по ул. Куйбышева, д.41а на участках: от УТ-311 к8 в 11 м на Ю-3 от Ю-3 угла д. 39а по ул. Куйбышева до т. вр. в 11 м на Ю-В от Ю-3 угла д. 39а по ул. Куйбышева; от ТК-311 к12 в 35 м на Ю-В от С-В угла д. 11 по ул. Куйбышева до т. вр. в 24 м на Ю-В от С-В угла д. 11 по ул. Куйбышева	2021	2022	4 389	0	0	0	0	0	0	0
3.1.53	тепловые сети	Р Реконструкция квартальной теплотрассы отопления от Сормовской ТЭЦ, 3 очередь (ТК-316) на участке: от ТК-316-2 у д. 236 по ул. Шаляпина до т. вр. в 7м на Ю-В от Ю-В угла д. 23 по ул. Шаляпина; квартальной теплотрассы отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 3 очередь (ЦТП-316) на участке: от ЦТП-316 по ул. Шаляпи-	2021	2022	2 465	0	0	0	0	0	0	0

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

№ по ИП	Признак	Наименование мероприятия	Год начала мероприятия	Год окончания мероприятия	Объем финансирования всего (корректировка), тыс.руб. без НДС	2014 (факт)	2015 (факт)	2016 (факт)	2017 (факт)	2018 (факт)	2019 (факт)	2020 (факт)
		<i>на, 14а до д. 23 по ул. Шаляпина</i>										
3.1.54		Переключение нагрузки от котельной ул. Ларина, 19 (ОАО "Молочный комбинат "Нижегородский" филиал ОАО "ВиммБилльДанн") к тепловым сетям АО "Теплоэнерго"	2017	2019	73 931	0	0	0	27 523	46 327	80	0
3.1.54	оборудование	НС	2017	2019	28 804	0	0	0	21 134	7 590	80	0
3.1.54	оборудование		2017	2018	11 117	0	0	0	31	11 085	0	0
3.1.54	тепловые сети		2017	2018	9 013	0	0	0	925	8 088	0	0
3.1.54	тепловые сети		2017	2018	24 997	0	0	0	5 433	19 564	0	0
3.1.55			2017	2020	15 140	0	0	0	258	638	579	13 665
3.1.55	оборудование	НС	2019	2020	2 451	0	0	0	0	0	393	2 059
3.1.55	тепловые сети	НС	2017	2020	12 689	0	0	0	258	638	186	11 606

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)**

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

№ по ИП	Признак	Наименование мероприятия	Год начала мероприятия	Год окончания мероприятия	Объем финансирования всего (корректировка), тыс. руб. без НДС	2014 (факт)	2015 (факт)	2016 (факт)	2017 (факт)	2018 (факт)	2019 (факт)	2020 (факт)
3.1.56		Переключение потребителей котельной ООО "ЦТО Меркурий" (пр. Гагарина, 50) на котельную ул. Ветеринарная, 5 (НТЦ)	2016	2020	14 336	0	0	2 671	1 298	0	414	9 952
3.1.56	тепловые сети	Строительство теплотрассы отопления от УТ-112 к34 (НТЦ) в районе здания ул. Бекетова, 5в до УТ-11 (котельная пр. Гагарина, 50) в районе здания ул. Бекетова, 3б	2016	2017	3 969	0	0	2 671	1 298	0	0	0
3.1.56	оборудование	Установка элеваторных узлов управления по адресам: г. Нижний Новгород, Советский район, ж.д. №№2, 4, по ул. Бекетова, здание №46 по пр. Гагарина	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0
3.1.56	тепловые сети + элеваторные узлы	Р Реконструкция квартальной теплотрассы отопления от НТЦ, 1 очередь (УТ-110-2_к3), участок от УТ-110-2_к5-1 у д. 6 по ул. Бекетова до д. 6, 4 по ул. Бекетова (инв. №00056577)	2019	2020	8 783	0	0	0	0	0	364	8 418
3.1.56	оборудование	Р Монтаж оборудования узла смешения отопления в здании по пр.Гагарина,46	2019	2020	1 583	0	0	0	0	0	50	1 534
3.1.56	тепловые сети	НС Строительство теплотрассы от условной т.4 в техподполье жилого дома №48 по пр-ту Гагарина до новой ТК в районе жилого дома №1-б по ул. Бекетова	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0
3.1.57		Переключение нагрузки от котельной ул. Мурашкинская, 13-б на сети централизованного теплоснабжения от СормТЭЦ	2016	2020	52 926	0	0	2 130	3 195	2 322	14 763	30 516
3.1.57	оборудование	НС Строительство ЦТП для переключения нагрузки с котельной ул. Мурашкинская, 13-б на сети централизованного теплоснабжения от СормТЭЦ	2017	2020	39 183	0	0	1 809	2 756	228	9 054	25 335
3.1.57	инженерные сети	НС Строительство инженерных коммуникаций электроснабжения к строящемуся блочному ЦТП по ул. Мурашкинская	2019	2020	409	0	0	0	0	0	58	351
3.1.57	инженерные сети	НС Строительство инженерных коммуникаций водоснабжения и водоотведения к строящемуся блочному ЦТП по ул. Мурашкинская	2020	2020	2 217	0	0	0	0	0	0	2 217
3.1.57	тепловые сети	НС Строительство магистральной теплотрассы отопления от Сормовской ТЭЦ, 2очередь (ТК-218-1-6): от ТК-218-1-6 у д. 10 по бул. Мира до блочного ЦТП по ул. Мурашкинская в районе д. 12 по бул. Мира	2016	2020	8 596	0	0	321	439	808	4 415	2 613
3.1.57	тепловые сети	Р Вынос теплотрассы из зоны строитель-	2019	2019	1 236	0	0	0	0	0	1 236	0

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

№ по ИП	Признак	Наименование мероприятия	Год начала мероприятия	Год окончания мероприятия	Объем финансирования всего (корректировка), тыс.руб. без НДС	2014 (факт)	2015 (факт)	2016 (факт)	2017 (факт)	2018 (факт)	2019 (факт)	2020 (факт)
		ства блочно-модульного ЦТП по ул. Мурашкинская, 13б										
3.1.57	тепловые сети	Р Реконструкция квартальной теплотрассы отопления от Сормовской ТЭЦ 2 очередь, (ТК-218-1-5) на участке: от ТК-218-1-5 у д. 14 по бул. Мира до ТК-218-1-6 у д. 10 по бул. Мира	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0
3.1.57		Вывос наружных сетей электроснабжения из зоны строительства блочно-модульного ЦТП по ул. Мурашкинская, 13б	2018	2018	1 286	0	0	0	0	1 286	0	0
3.1.58		Переключение нагрузки от котельной ул. Люкина, 6-а на сети централизованного теплоснабжения от СормТЭЦ	2017	2020	26 161	0	0	0	1 029	1 068	15 437	8 627
3.1.58	тепловые сети	НС Строительство квартальной теплотрассы отопления от ШО1, 64 м на Ю от С-В угла д. №11 на ул. Красных Зорь, до врезки в существующую ТТО 18 м на С от С-З угла д. №9 на ул. Красных Зорь	2017	2020	26 161	0	0	0	1 029	1 068	15 437	8 627
3.1.59	оборудование	Переключение нагрузки от котельной пер. Бойновский, 17-а (ОАО "Нижегородский текстиль") на котельную пер. Бойновский, 9-д	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0
3.1.60		Переключение нагрузки от котельной ул. Ильинская, 45-а (ООО "Энергия") на котельную ул. Суетинская, 21	2017	2020	3 718	0	0	0	43	0	3 449	226
3.1.60	тепловые сети	НС Строительство квартальной теплотрассы отопления от БМК по ул. Суетинская, 21 (ТК-3-3): от ТК-3-3 у д. 5 по ул. Нижегородская до д. 3 по ул. Нижегородская	2017	2020	3 718	0	0	0	43	0	3 449	226
3.1.61		Переключение нагрузки от котельной ул. Минина, 1-а на котельную ул. Ветеринарная, 5 (НТЦ)	2017	2022	33 067	0	0	0	2 788	574	74	487
3.1.61	оборудование	Установка элеваторных узлов управления по адресам: дома №№2, 3 на Верхне-Волжской набережной, дома №№1, 1-А, 2/8, 3, 3-А, 3-Б, 3-В, 4, 6, 6-А на ул. Минина, дом №7/1, 10/1 на пл. Минина и Пожарского	-	-	98	0	0	0	0	98	0	0
3.1.61		Строительство теплотрассы ГВС от ТК-1 (нов) и от ТК-2 (нов) в районе ТК-245-к3 у здания пл. Минина, 7а до ТК-245-к5 у здания пл. Минина, 3а	2017	2018	2 791	0	0	0	2 788	3	0	0
3.1.61	оборудование	Р Монтаж оборудования на центральном	2020	2022	396	0	0	0	0	0	0	0

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

№ по ИП	Признак	Наименование мероприятия	Год начала мероприятия	Год окончания мероприятия	Объем финансирования всего (корректировка), тыс. руб. без НДС	2014 (факт)	2015 (факт)	2016 (факт)	2017 (факт)	2018 (факт)	2019 (факт)	2020 (факт)
		тепловом пункте ЦТП-178, пл.Минина и Пожарского, 4										
3.1.61	инженерные сети	НС Строительство инженерных сетей электро-, водоснабжения	2019	2022	36	0	0	0	0	0	36	0
3.1.61	тепловые сети	Р Реконструкция сооружения - квартальной теплотрассы отопления и ГВС от НТЦ, 2 очередь (ТК-245) на участке: от ТК-245 в 13 м на Ю-3 от С-3 угла у д. 1 по ул. Ульянова до ЦТП-178 в 43 м на С-В от С угла д. 1 по ул. Ульянова (инв. №005580215)	2019	2021	12 993	0	0	0	0	0	38	43
3.1.61	тепловые сети + элеваторные узлы	Р Реконструкция квартальной теплотрассы отопления и ГВС от котельной ул. Минина, 1а, кадастровый №52:18:0000000:13327, на участке от ТК-245к5 в районе дома №7/1 на пл. Минина до ТК-245к8(нов.) в районе дома №3 на ул. Минина и от ТК-245к6(нов.) до врезки в квартальную теплотрассу в районе дома №7/1 на пл. Минина	2018	2021	16 753	0	0	0	0	474	0	445
3.1.61	прочее	- Демонтаж сараев под строительство т/трассы по адресу: ул. Минина, 1	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0
3.1.62		Переключение нагрузки от котельной б-р Мира, 4-а на сети централизованного теплоснабжения от СормТЭЦ	2018	2020	4 868	0	0	0	0	52	699	4 118
3.1.62		Установка элеваторных узлов управления по адресам: г. Нижний Новгород, Канавинский район, дома №№35-А, 35/18, 33/11, на ул. Должанская, дома №№7, 9 на ул. Мурашкинская, дома №№21, 23, 25, 36, 38, 40, 46 на ул. Совнаркомовская, здание школы по адресу бульвар Мира, 4	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0
3.1.62	тепловые сети + элеваторные узлы	Р Реконструкция квартальной теплотрассы отопления от кот.бульвар Мира,4а. Участок от ТК-11 у д.№ 34 по ул.Совнаркомовская до ТК-2-1 в 20 м на Ю-3 от С-3 угла д.№36 по ул.Совнаркомовская с установкой элеваторных узлов в д. № 35А, 35/18, 33/11 по ул.Должанская, в д. № 7, 9 по ул.Мурашкинская, в д. № 21, 23, 25, 36, 38, 40, 46 по ул.Совнаркомовская, в здание школы по адресу бульвар Мира, 4 (инв.№ №000058799)	2018	2020	4 868	0	0	0	0	52	699	4 118

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

№ по ИП	Признак	Наименование мероприятия	Год начала мероприятия	Год окончания мероприятия	Объем финансирования всего (корректировка), тыс. руб. без НДС	2014 (факт)	2015 (факт)	2016 (факт)	2017 (факт)	2018 (факт)	2019 (факт)	2020 (факт)
3.1.63		Строительство блочно-модульной котельной для переключения нагрузки котельных ул. Соревнования, 4-а, ул. Гребешковский откос, 7, ул. Ярославская, 23	2021	2022	26 553	0	0	0	0	0	0	0
3.1.63	оборудование	НС	Строительство блочно-модульной котельной по ул. Ярославская	2021	2022	22 012	0	0	0	0	0	0
3.1.63	инженерные сети	НС	Строительство инженерных коммуникаций электро-, газо-, водоснабжения	2021	2022	1 513	0	0	0	0	0	0
3.1.63	тепловые сети	НС	Строительство теплотрассы отопления от т.1 в районе котельной по ул. Ярославская, 23 до т. 4 в здании ГБУЗНО "Городская больница № 38" по ул. Чернышевского, 22	2021	2022	3 029	0	0	0	0	0	0
3.1.64		Переключение нагрузки с котельной ул. Ванеева, 63 на котельную ул. Ветеринарная, 5 (НТЦ)	2019	2021	26 328	0	0	0	0	0	272	991
3.1.64	оборудование	Р	Реконструкция квартальной теплотрассы отопления отопления от НТЦ, 4 очередь (ТК-422-4е кб) с ЦТП у д. 63 по ул. Ванеева: строительство центрального теплового пункта по адресу ул. Ванеева, 63"	2019	2021	14 967	0	0	0	0	107	874
3.1.64	тепловые сети	НС	Реконструкция квартальной теплотрассы отопления отопления от НТЦ, 4 очередь (ТК-422-4е кб) с ЦТП у д. 63 по ул. Ванеева: от ЦТП у д. 63 по ул. Ванеева до ТК-422-4е кб-4 (нов.) у д. 63 по ул. Ванеева	2019	2021	11 361	0	0	0	0	165	117
3.1.65		Строительство, техническое перевооружение, модернизация объектов теплоснабжения в части электротехнического оборудования	2018	2022	84 151	0	0	0	0	18 905	8 391	2 444
3.1.65 .1		Кабельная линия 0,4 кВ от РУ-0,4 кВ, ТП-501 РП-4, ПС «Свердловская». Адрес: г.Н.Новгород, Нижегородский район, ул. Дальняя, 1/29В, кадастровый номер ЗУ 52:18:0060149:19. Строительство наружных электрических сетей котельной по ул.Дальняя, 1/29-В	2018	2018	663	0	0	0	0	663	0	0
3.1.65 .2		Строительство наружных электрических сетей котельной по ул.Верхне-Волжская набережная,7Д	2018	2019	2 244	0	0	0	0	342	1 902	0
3.1.65 .3		Силовые трансформаторы Т1, Т2 с коммутационным оборудованием котельной по ул. Лесной городок, 6-В в границах ограждаю-	2018	2018	2 100	0	0	0	0	2 100	0	0

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

№ по ИП	Признак	Наименование мероприятия	Год начала мероприятия	Год окончания мероприятия	Объем финансирования всего (корректировка), тыс. руб. без НДС	2014 (факт)	2015 (факт)	2016 (факт)	2017 (факт)	2018 (факт)	2019 (факт)	2020 (факт)
		<i>щих конструкций здания котельной и ТП–2987 и прилегающего земельного участка. Монтаж силовых трансформаторов на котельной ул. Лесной городок, 6-В</i>										
3.1.65.4		<i>Силовые трансформаторы котельной по ул. Академика Баха, 4 в границах ограждающих конструкций здания котельной, ТП – 2795А и прилегающего земельного участка. Монтаж силовых трансформаторов на котельной ул. Академика Баха, 4-А</i>	2018	2018	15 520	0	0	0	0	15 520	0	0
3.1.65.5	инженерные сети	НС	<i>Строительство наружных электрических сетей котельной по адресу: г. Нижний Новгород, Советский район, ул. Ветеринарная, 5</i>	2018	2021	20 409	0	0	0	280	5 976	502
3.1.65.6	инженерные сети	НС	<i>Строительство наружных электрических сетей котельной по адресу: г. Нижний Новгород, ул. 40 лет Победы, 15</i>	2019	2021	5 384	0	0	0	0	342	66
3.1.65.7	инженерные сети	НС	<i>Строительство наружных электрических сетей котельной по адресу: г. Нижний Новгород, ЦТП-306 по ул. Г. Зимины, 26-а</i>	2019	2021	449	0	0	0	0	60	36
3.1.65.8	инженерные сети	НС	<i>Строительство наружных электрических сетей котельной по адресу: г. Нижний Новгород, пер. Звенигородский, 8-а</i>	2019	2021	2 695	0	0	0	0	111	71
3.1.65.9	оборудование	Р	<i>Установка частотного регулируемого привода на сетевые насосы №8, №10 на котельной ул. Ветеринарная, 5 с демонтажем существующего (Ном. №385443 "Привод сетевого насоса (высоковольтный частотный)")</i>	2020	2022	13 516	0	0	0	0	0	150
3.1.65.10	оборудование	Р	<i>Установка силового трансформатора ТСЗЛ 6/0,4 250 кВА с выключателем нагрузки, в помещении здания по адресу г. Нижний Новгород, ул. Ветеринарная, 5А, Лит. Б, Б1, Б2, Б3</i>	2020	2021	1 276	0	0	0	0	0	109
3.1.65.11	сооружение	НС	<i>Монтаж кабельной эстакады, галерей по территории котельной у дымососов, вентиляторов, дымовых труб, торца здания котельной и до здания мазутной насосной с укладкой существующих кабельных линий по адресу: г. Нижний Новгород, ул. Ветеринарная, 5</i>	2020	2020	1 111	0	0	0	0	0	1 111

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

№ по ИП	Признак	Наименование мероприятия	Год начала мероприятия	Год окончания мероприятия	Объем финансирования всего (корректировка), тыс. руб. без НДС	2014 (факт)	2015 (факт)	2016 (факт)	2017 (факт)	2018 (факт)	2019 (факт)	2020 (факт)		
3.1.65.12	сооружение	НС	Монтаж кабельной эстакады, галереи от здания котельной по ул. Ветеринарная, 5 (НТЦ) до здания аварийной подпитки с укладкой существующих кабельных линий Монтаж кабельной эстакады, галереи и прокладка по ней кабельной линии 6 кВ от производственного здания котельной по ул. Ветеринарная, 5 (НТЦ) до камеры силового трансформатора нового здания АБК		2020	2021	5 109	0	0	0	0	0	0	399
3.1.65.13	сооружение	НС	Модернизация насосного оборудования и сети освещения здания насосной аварийной подпитки по адресу: ул. Ветеринарная, 5А, лит. Ж		2021	2021	2 415	0	0	0	0	0	0	0
3.1.65.14	оборудование	НС	Техническое перевооружение котельной ул. Путейская, 31а в части установки дизель-генераторов в качестве резервного источника электроснабжения		2021	2021	1 424	0	0	0	0	0	0	0
3.1.65.15	оборудование	НС	Техническое перевооружение котельной ул. Лесной городок, 6в в части установки дизель-генераторов в качестве резервного источника электроснабжения		2021	2021	2 675	0	0	0	0	0	0	0
3.1.65.16	оборудование	НС	Техническое перевооружение котельной ул. Таллинская, 15в в части установки дизель-генераторов в качестве резервного источника электроснабжения		2021	2021	3 634	0	0	0	0	0	0	0
3.1.65.17	оборудование	НС	Техническое перевооружение котельной ул. Климовская, 86а в части установки дизель-генераторов в качестве резервного источника электроснабжения		2021	2021	1 993	0	0	0	0	0	0	0
3.1.65.18	оборудование	НС	Техническое перевооружение котельной к.п. Зелёный город, "Санаторий Нижегородский" в части установки дизель-генераторов в качестве резервного источника электроснабжения		2021	2021		0	0	0	0	0	0	0
3.1.65	сооружение	НС	Техническое перевооружение ТП-4573 кот. пр Гагарина, 25-е реконструкция РУ- 6кВ с заменой выключателей нагрузки и заменой силовых трансформаторов Т-1, Т-2 тип ТМ-400 кВА а сухие ТСЗЛ- 400		2023	2023	0	0	0	0	0	0	0	0
3.1.65	инженерные сети	НС	Строительство наружных электрических сетей котельной по пер. Плотничный, 11А		-	-	0	0	0	0	0	0	0	0

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

№ по ИП	Признак	Наименование мероприятия	Год начала мероприятия	Год окончания мероприятия	Объем финансирования всего (корректировка), тыс. руб. без НДС	2014 (факт)	2015 (факт)	2016 (факт)	2017 (факт)	2018 (факт)	2019 (факт)	2020 (факт)	
3.1.65	инженерные сети	НС	Строительство наружных электрических сетей котельной по ул. Военных комиссаров, 9	-	-	0	0	0	0	0	0	0	
3.1.66			Оптимизация схемы теплоснабжения ГБУЗ НО "Детская городская клиническая больница №1 Приокского района г.Нижнего Новгорода" (ГБУЗ НО "ДГКБ № 1") по пр. Гагарина, 76	2017	2018	6 694	0	0	0	68	6 626	0	0
3.1.66			Строительство шахты опуски и участка квартальной теплотрассы отопления и ГВС от шахты опуски у здания №76 по пр-ту Гагарина (прачечная) до стены здания №76 по пр-ту Гагарина (пищевблока и водолечебницы лечебного корпуса №1) на территории ГБУЗ НО "ДГКБ" №1	2017	2018	6 694	0	0	0	68	6 626	0	0
3.1.67			Реконструкция тепловых сетей, не относящихся к участку сети от существующих тепловых сетей до точек подключения объектов заявителей	2018	2022	268 632	0	0	0	0	1 772	13 487	20 652
3.1.67.1	тепловые сети	Р	Реконструкция квартальной теплотрассы отопления от котельной по пр. Ленина, 5а, участок от ТК-6 в 9м на юг от восточного угла ж.д. №9А по пр. Ленина до ТК-6-1 в 14м на юг от восточного угла ж.д. №9 по пр. Ленина (инв. №000058488)	2018	2020	3 512	0	0	0	0	123	1 242	2 146
3.1.67.2	тепловые сети	Р	Реконструкция квартальной теплотрассы отопления от котельной по ул. Таллинская, 15в (УТ-1). Участок от УТ-1-6-5 в 24м на север от северо-восточного угла ж/д № 26а по ул. Гороховецкая до границы земельного участка с кадастровым № 52:18:0030346:3 в 21 м на северо-восток от северо-восточного угла ж.д. № 28а по ул. Гороховецкая (инв. №000058897)	2018	2020	5 702	0	0	0	0	288	47	5 368
3.1.67.3			Квартальная теплотрасса отопления от котельной пр. Героев, 13. Реконструкция теплотрассы отопления от ТК-8 в 37м на запад от северного угла ж.д. пр-д Бурнаковский, 10 до точки разветвления в ж/д пр-д Бурнаковский, 10	2018	2018	48	0	0	0	0	48	0	0
3.1.67.4	тепловые сети	Р	Реконструкция тепловых сетей отопления от УТ-110-2к1 в 12 м на ЮВ от ЮЗ угла	2018	2022	31 233	0	0	0	0	515	86	0

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

№ по ИП	Признак	Наименование мероприятия	Год начала мероприятия	Год окончания мероприятия	Объем финансирования всего (корректировка), тыс.руб. без НДС	2014 (факт)	2015 (факт)	2016 (факт)	2017 (факт)	2018 (факт)	2019 (факт)	2020 (факт)
		ж.д. №396 по ул. Пушкина до ТК-110-2к2 в 41 м на Ю от ЮВ угла ж.д. №20 по ул. Косогорная и от ШО у д. №39В по ул. Пушкина до УТ-110к1-3 у д. №8Б по ул. Бекетова (инв. №000056656)										
3.1.67.5	тепловые сети	Р Реконструкция квартальной теплотрассы отопления, квартальной теплотрассы ГВС от котельной НТЦ, 1 очередь, от ТК-110-2_к2 на участке: от ТК-110-2 к2 в 41 м на юг от юго-восточного угла ж/д №20 по ул. Косогорная до ТК-110-2 к20 в 13 м на северо-восток от северо-восточного угла ж/д №20 по ул. Косогорная, кадастровый №52:18:0000000:13244 (инв. №000050117, инв. №000055737)	2018	2020	320	0	0	0	0	233	81	5
3.1.67.6	тепловые сети	Р Реконструкция квартальной теплотрассы отопления от котельной по пер. Плотничный, 11а на участке от УТ-16 у д. 11а (кот.) по пер. Плотничный до ТК-22 у д. 18в (шк. №113), ТК-22-1 у д. 14 по пер. Плотничный (инв. №000050126)	2018	2020	6 437	0	0	0	0	348	3 085	3 004
3.1.67.7	тепловые сети	Р Реконструкция квартальной теплотрассы отопления и ГВС от БМК "Лесная школа" по Анкудиновскому шоссе, д.24. Участок от шахты опуска в 73м на Ю-В от Ю-В угла здания №9 на Анкудиновском шоссе до УТ-1-1 в 88м на Ю-З от Ю-В угла здания №9 на Анкудиновском шоссе (инв.№000050005)	2018	2020	3 451	0	0	0	0	216	3 207	28
3.1.67.8	тепловые сети	Р Реконструкция магистральной теплотрассы отопления на участке: от ТК-604 в районе здания ул. Ветеринарная,4 до ТК-605а в районе здания ул. Ветеринарная, 2а (инв. №00030240)	2019	2022	27 396	0	0	0	0	0	182	320
3.1.67.9	тепловые сети	Р Реконструкция магистральной теплотрассы отопления на участке: от ТК-616 в районе ж.д. №21/8 по пр. Гагарина до ТК-617 в районе ж.д. №21/10 по пр. Гагарина (инв. №00030310а)	2019	2020	10 772	0	0	0	0	0	5 525	5 247
3.1.67.10	тепловые сети	Р Теплотрасса отопления от переход диаметра после ТК-608 до ТК-610 в границах улиц Студенческая, Окский съезд	2022	2022	11 445	0	0	0	0	0	0	0

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

№ по ИП	Признак		Наименование мероприятия	Год начала мероприятия	Год окончания мероприятия	Объем финансирования всего (корректировка), тыс. руб. без НДС	2014 (факт)	2015 (факт)	2016 (факт)	2017 (факт)	2018 (факт)	2019 (факт)	2020 (факт)
3.1.67.12	тепловые сети	P	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)	2022	2022	16 730	0	0	0	0	0	0	0
3.1.67.13	тепловые сети	P	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. Чаичиной (инв. №000030268)	2021	2022	67 998	0	0	0	0	0	0	0
3.1.67.14	тепловые сети	P	Реконструкция квартальной теплотрассы отопления от Сормовской ТЭЦ с монтажом оборудования насосной подкачивающей станции в 120 м на СЗ от стадиона "Нижний Новгород", ул. Бетанкура, 1а	2020	2022	23 778	0	0	0	0	0	0	350
3.1.67.15	тепловые сети	P	Реконструкция квартальной теплотрассы отопления и ГВС от котельной по ул. Пугачева, д. 2 на участке: ГВС от ТК-1а у д. 2 (котельная) по ул. Пугачева до ТК-2 у д. 2 (котельная) по ул. Пугачева (инв. № 000050443)	2020	2021	1 551	0	0	0	0	0	0	105
3.1.67.16	тепловые сети	P	Реконструкция квартальной теплотрассы отопления и ГВС от котельной по ул. Военных Комиссаров, 9 на участке: от УТ-16 у д. 23 (д/с №119) по ул. М.Жукова до д. 23 (д/с №119) по ул. М.Жукова (инв. №000056865)	2019	2020	1 293	0	0	0	0	0	33	1 259
3.1.67.17	тепловые сети	P	Реконструкция квартальной теплотрассы отопления и ГВС от НТЦ (ЦТП-136)" на участке: от УТ-350-2к2 у д.12 (д/с №434) по ул. Б.Корнилова до д.12 (д/с №434) по ул. Б.Корнилова (инв. №000030070)	2020	2020	1 564	0	0	0	0	0	0	1 564
3.1.67.18	тепловые сети	P	- Реконструкция теплотрассы с кадастровым номером 52:18:0000000:13862 на участке: от котельной Казанское шоссе, 12а до ТК-2 у д. 12 к. 6 по Казанскому шоссе (инв. №95307); - Реконструкция СООРУЖЕНИЕ – ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ ДОМОВ №8; №8 КОРПУСА 1,2,3,4; №10, №10 КОРПУСА 1,2,3,4,5,6, №14, №14 КОРПУС 1; №16, №16 КОРПУС 1;	2020	2022	44 042	0	0	0	0	0	0	1 022

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

№ по ИП	Признак	Наименование мероприятия	Год начала мероприятия	Год окончания мероприятия	Объем финансирования всего (корректировка), тыс. руб. без НДС	2014 (факт)	2015 (факт)	2016 (факт)	2017 (факт)	2018 (факт)	2019 (факт)	2020 (факт)
		№18 на участке: от ТК-2 у д. 12 к. 6 по Казанскому шоссе до ТК-2а у д. 12 к. 6 по Казанскому шоссе (инв. № 95308)										
3.1.67.19	тепловые сети	Р Реконструкция магистральной теплотрассы отопления от НТЦ, 4 очередь: ТК-422-8а (нов.) на участке от ТК-422-8 у д. 37 по ул.Ижорская до ТК-422-8-1 у д.4 по ул.Б.Панина	2020	2021	911	0	0	0	0	0	0	154
3.1.67.20	тепловые сети + элеваторные узлы	Р Реконструкция квартальной теплотрассы отопления от котельной ВВЭМ по ул. Панина, 3 (ТК-1) на участке: от ТК-422-8в у д. 3 по ул. Бориса Панина до т. вр. В 28м на С-В от С-В угла д.1а по ул.Бориса Панина с установкой элеваторных узлов управления в д. 1а по ул.Бориса Панина	2020	2021	1 489	0	0	0	0	0	0	79
3.1.67.21	тепловые сети	Р 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)	2021	2021	572	0	0	0	0	0	0	0
3.1.67.23	тепловые сети	Р Реконструкция квартальной теплотрассы отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 1 очередь (ЦТП-303) на участке: ТК-114-1 к7а в 76 м на С-3 от С-3 угла д. 31 по ул. Есенина	2021	2022		0	0	0	0	0	0	0
3.1.67.24	тепловые сети	Р Реконструкция магистральной теплотрассы отопления на участке: от ТК-201-7 у д. 5 по пр. Гагарина до ТК-201-8 у д. 7-А по пр. Гагарина	2021	2022	6 921	0	0	0	0	0	0	0
3.1.67.25	тепловые сети	Р Реконструкция квартальной теплотрассы отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 3 очередь (ЦТП-318) на участке: ТК-324 к3-1 в 15 м от д. 24 по ул. Гордеевская (инв. №000055735)	2021	2021		0	0	0	0	0	0	0
3.1.67.22	тепловые сети	Р Реконструкция тепловых сетей и ГВС на участке: от ш.о. у д. 13 по ул. 40 лет Победы до ТК-1-1 у д. 19 по ул. 40 лет Победы	2021	2022		0	0	0	0	0	0	0
3.1.67	тепловые сети	Р Теплотрасса отопления от ТК-613 до ТК-616 в границах улиц Студенческая, Окский съезд	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0
3.1.67	тепловые сети	Р Реконструкция магистральной теплотрас-	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

№ по ИП	Признак	Наименование мероприятия	Год начала мероприятия	Год окончания мероприятия	Объем финансирования всего (корректировка), тыс. руб. без НДС	2014 (факт)	2015 (факт)	2016 (факт)	2017 (факт)	2018 (факт)	2019 (факт)	2020 (факт)
		<i>сы отопления, кадастровый номер 52:18:0000000:0:588 в части строительства новой тепловой камеры ТК-405-3а</i>										
3.1.67	тепловые сети	Р Реконструкция квартальной теплотрассы отопления на участке от ТК-206-4 у д. 19 по ул. Новая до ТК-206-4-к2 у д. 12 по ул. Короленько	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0
3.1.68	оборудование	Р Монтаж оборудования котельной Московское шоссе, 15-А	2019	2019	692	0	0	0	0	0	692	0
3.1.69	оборудование	НС Строительство когенерационной установки на котельной ул. Ветеринарная, 5 (НТЦ)	-	-	419	0	0	0	0	0	419	0
3.1.70		Переключение объектов с котельной ОАО "НАЗ "Сокол" на сети централизованного теплоснабжения от СормТЭЦ	2019	2021	11 339	0	0	0	0	0	225	9 678
3.1.70	оборудование	НС Монтаж индивидуальных тепловых пунктов в ж.д. по ул. Красных Зорь, 22 (1, 2 очередь)	2019	2021	8 302	0	0	0	0	0	186	6 681
3.1.70	тепловые сети	Р Реконструкция квартальной теплотрассы отопления и ГВС от котельной завода АО "НАЗ" Сокол" 3" на участке от ТК-16 у д.158 по ул. Красных Зорь до ТК-522а у д.22 по ул. Красных Зорь	2019	2020	3 036	0	0	0	0	0	39	2 998
3.1.71		Оптимизация схемы теплоснабжения жилого дома №16, 18 по ул. Бекетова	2019	2020	1 529	0	0	0	0	0	61	1 468
3.1.71		Установка элеваторных узлов управления по адресам: г. Нижний Новгород, Советский район, ж.д. №№16, 18 по ул. Бекетова	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0
3.1.71	тепловые сети + элеваторные узлы	Р Реконструкция квартальной теплотрассы отопления от кот. НТЦ, 1 очередь (ТК-112_к2) на участке от УТ-112_к12а (нов.) у д.18 по ул. Бекетова с установкой элеваторных узлов в д. №16, 18 по ул. Бекетова	2019	2020	1 529	0	0	0	0	0	61	1 468
3.1.72		Оптимизация схемы теплоснабжения жилого дома №15 по ул. Страж Революции	2019	2020	398	0	0	0	0	0	259	139
3.1.72		Установка элеваторных узлов управления по адресам: г. Нижний Новгород, Сормовский район, д. 8/4, 9/6, 10, 12, 12а, 13, 14, 15 по ул. Страж Революции, д. 4а по ул. Гвардейцев	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0
3.1.72	тепловые сети + элеваторные узлы	Р Реконструкция сооружения - квартальной теплотрассы отопления от Сормовской ТЭЦ (ЦТП-323), на участках: от ТК-504-1 у д. 6/3 по ул. Страж Революции до ТК-504-1_к1	2019	2020	398	0	0	0	0	0	259	139

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

№ по ИП	Признак	Наименование мероприятия	Год начала мероприятия	Год окончания мероприятия	Объем финансирования всего (корректировка), тыс.руб. без НДС	2014 (факт)	2015 (факт)	2016 (факт)	2017 (факт)	2018 (факт)	2019 (факт)	2020 (факт)
		у д. 8/4 по ул. Страж Революции; от ТК-506-1а у д.9а по ул. Страж Революции до УТ-506-3_к13 у д.9/6 по ул. Страж Революции; от ТК-504-1_к5 у д. 13 по ул. Страж Революции до д. 13, 15 по ул. Страж Революции, ТК-506-3 к10-1 у д.12а по ул. Страж Революции, (инв. №000056966, инв. №000056782, инв. №000057354)										
3.1.73		Переключение нагрузки с котельной ул.Гаугеля, 25 на котельную ул.Гаугеля, 6-Б	2019	2019	199	0	0	0	0	0	199	0
3.1.73	оборудование	Р Модернизация котельной по адресу г. Нижний Новгород ул. Гаугеля, 6-Б	2019	2019	84	0	0	0	0	0	84	0
3.1.73	тепловые сети	Р Реконструкция квартальной теплотрассы отопления и ГВС от котельной по ул. Гаугеля, 6Б на участке: от здания котельной по ул. Гаугеля, 6Б до ТК-2 у д. 6 по ул. Гаугеля	2019	2019	115	0	0	0	0	0	115	0
3.1.74	оборудование	Р Техническое перевооружение котельной по адресу: к.п. Зеленый город, д/о "Агродом", д. 12	2020	2021	23 572	0	0	0	0	0	0	1 493
3.1.75	оборудование	Р Техническое перевооружение котельной по адресу: Казанское шоссе, 12а	2020	2022	135 236	0	0	0	0	0	0	0
3.1.76	оборудование	Р Реконструкция котельной по адресу: Нижегородская область, Богородский муниципальный район, сельское поселение Новинский сельсовет, поселок Новинки, улица Дорожная, дом 5/1	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0
3.1.77	оборудование	Р Установка индивидуальных тепловых пунктов в многоквартирных жилых домах г. Нижнего Новгорода для перевода системы ГВС с открытой на закрытую	2020	2020	0	0	0	0	0	0	0	0
3.1.78	оборудование	Р Техническое перевооружение опасного производственного объекта №А40-00328-0147. Котельная по адресу: г. Нижний Новгород, пр. Ленина, 51, корп.10	2021	2021	9 763	0	0	0	0	0	0	0
3.1.79	оборудование	Р Строительство блочно-модульной котельной по адресу: Нижегородская область, город Нижний Новгород, Канавинский район, в 65 метрах на северо-запад от дома №48 на ул. Украинская	2021	2022	99 504	0	0	0	0	0	0	0

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

№ по ИП	Признак	Наименование мероприятия	Год начала мероприятия	Год окончания мероприятия	Объем финансирования всего (корректировка), тыс. руб. без НДС	2014 (факт)	2015 (факт)	2016 (факт)	2017 (факт)	2018 (факт)	2019 (факт)	2020 (факт)	
3.1.80		Оптимизация схемы теплоснабжения от ЦТП-315, Сормовское шоссе, 9	2021	2021	1 383	0	0	0	0	0	0	0	
3.1.80	элеваторные узлы	НС	Монтаж оборудования элеваторных узлов управления	2021	2022	1 383	0	0	0	0	0	0	
3.1.81		Переключение потребителей с котельной по адресу ул. 3-я Ямская, 7 на котельную ул. Ветеринарная, 5 (НТЦ)	2021	2022	13 936	0	0	0	0	0	0	0	
3.1.81	оборудование	Р	Техническое перевооружение котельной ул. 3-я Ямская, 7	2021	2022	11 149	0	0	0	0	0	0	
3.1.81	тепловые сети	НС	Строительство квартальной теплотрассы отопления от НТЦ, 2 очередь (ТК-201-13 кв-3), адрес (местоположение): от ТК-201-13 кв-3 у д. 27 по Максима Горького до д. 7 по ул. 3-я Ямская	2021	2022	2 787	0	0	0	0	0	0	
3.1.82		Оптимизация схемы теплоснабжения потребителей от ЦТП-310 ул. Керченская, 9	2021	2021	3 620	0	0	0	0	0	0	0	
3.1.82	элеваторные узлы	НС	Переустройство систем теплоснабжения путем установки оборудования элеваторных узлов управления в многоквартирных домах по адресам: ул. Керченская, 5, 14, пер. Портовый, 2, 4, 6, ул. Совнаркомовская, 5, 6а	2021	2021	1 497	0	0	0	0	0	0	
3.1.82	элеваторные узлы	НС	Переустройство систем теплоснабжения путем установки оборудования элеваторных узлов управления в зданиях по адресам: пер. Портовый, 2 (пристрой), ул. Совнаркомовская, 4 (2 шт.)	2021	2021	641	0	0	0	0	0	0	
3.1.82	тепловые сети + элеваторные узлы	Р	Реконструкция квартальной теплотрассы отопления от Сормовской ТЭЦ 2 очередь, (ЦТП-310) на участках: от ТК-220 к19-3 (нов.) у д. 14 по ул. Керченская до точки в 7м на С от С-В угла д. 14 по ул. Керченская; от ТК-220 к19-3-5 у д. 5 по ул. Совнаркомовская до д. 2а по ул. Советская с установкой группового элеваторного узла управления №2 (ГЭУ №2) в ТК-220 к19-3-5 у д. 5 по ул. Совнаркомовская	2021	2021	1 482	0	0	0	0	0	0	
3.1.83	оборудование		Реконструкция котельной по адресу: город Нижний Новгород, ул. Станиславского, 3, литера АА1			0	0	0	0	0	0	0	
			Группа 4. Мероприятия, направленные на снижение негативного воздействия на окру-	2014	2022	785 485	113 524	140 084	54 517	29 287	92 822	20 437	42 353

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)**

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

№ по ИП	Признак	Наименование мероприятия	Год начала мероприятия	Год окончания мероприятия	Объем финансирования всего (корректировка), тыс.руб. без НДС	2014 (факт)	2015 (факт)	2016 (факт)	2017 (факт)	2018 (факт)	2019 (факт)	2020 (факт)
		жающую среду, достижение плановых значений показателей надежности и энергетической эффективности объектов теплоснабжения, повышение эффективности работы систем централизованного теплоснабжения										
4.1.1		Техническое перевооружение ЦТП-307 ул. Гордеевская, 34-а (перевод на закрытую схему ГВС)	2014	2015	19 410	17 086	2 324	0	0	0	0	0
4.1.2		Техническое перевооружение ЦТП-311 по ул. Гордеевская, 60-а (перевод на закрытую схему ГВС)	2014	2016	18 678	13 444	4 880	354	0	0	0	0
4.1.3		Техническое перевооружение ЦТП-318 по ул. Генерала Зимина, 24-а (перевод на закрытую схему ГВС)	2014	2015	13 887	7 941	5 946	0	0	0	0	0
4.1.4	оборудование	Р	Техническое перевооружение ЦТП-321 по адресу: ул. Красных Зорь, 23Б (переключение потребителей горячего водоснабжения на закрытую схему)	2021	2022	9 654	0	0	0	0	0	0
4.1.5	оборудование	Р	Техническое перевооружение ЦТП-325 по адресу: Сормовское шоссе, 15Б (переключение потребителей горячего водоснабжения на закрытую схему)	2021	2022	10 531	0	0	0	0	0	0
4.1.6		Комплексная модернизация ЦТП-601 по ул. Сергиевская, 1-а	2014	2015	19 426	14 344	5 083	0	0	0	0	0
4.1.7		Комплексная модернизация ЦТП-602 по ул. Ильинская, 13/2-а	2014	2015	16 157	9 532	6 624	0	0	0	0	0
4.1.8		Комплексная модернизация ЦТП-203 по ул. Менделеева, 26-а	2014	2015	12 391	1 045	11 346	0	0	0	0	0
4.1.9		Комплексная модернизация ЦТП-705 по ул. Тропинина, 20	2014	2015	55 603	19 454	36 149	0	0	0	0	0
4.1.10		Комплексная модернизация ЦТП-209 по ул. Витебская, 46-а	2014	2015	11 726	10 285	1 441	0	0	0	0	0
4.1.11		Комплексная модернизация ЦТП-508 по ул. Зайцева, 18	2015	2016	7 609	0	7 300	309	0	0	0	0
4.1.12		Комплексная модернизация ЦТП-403 по ул. Даргомыжского, 17	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.13		Комплексная модернизация ЦТП-501 по ул. Иванова, 14-в	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.14		Комплексная модернизация ЦТП-505 по ул. Федосеенко, 13-а	2015	2015	22 491	0	22 491	0	0	0	0	0
4.1.15		Комплексная модернизация ЦТП-502 по ул.	2014	2015	24 918	13 467	11 450	0	0	0	0	0

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

№ по ИП	Признак	Наименование мероприятия	Год начала мероприятия	Год окончания мероприятия	Объем финансирования всего (корректировка), тыс. руб. без НДС	2014 (факт)	2015 (факт)	2016 (факт)	2017 (факт)	2018 (факт)	2019 (факт)	2020 (факт)
		Баренца, 9-б										
4.1.16		Комплексная модернизация ЦТП-208 по ул. Витебская, 1-б	2014	2015	4 121	1 016	3 105	0	0	0	0	0
4.1.17		Комплексная модернизация ЦТП-704 по ул. Карбышева, 1-а	2014	2015	15 887	607	15 280	0	0	0	0	0
4.1.18		Комплексная модернизация ЦТП-309 по ул. Керченская, 20-а	2014	2014	2 698	2 698	0	0	0	0	0	0
4.1.19		Комплексная модернизация ЦТП-301 по ул. Сергея Есенина, 7-б	2014	2014	1 427	1 427	0	0	0	0	0	0
4.1.20		Комплексная модернизация ЦТП-204 по ул. Архангельская, 11-а	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.21		Комплексная модернизация ЦТП-205 по ул. Движенцев, 30-а	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.22		Техническое перевооружение оборудования ИТП - 1 - 21 по ул. Эльтонская, 21	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.23		Техническое перевооружение ЦТП-165 по пр. Гагарина, 21 корп. 13	2015	2016	13 021	0	5 211	7 811	0	0	0	0
4.1.24		Реконструкция ЦТП-171 по ул. Мельникова-Печерского, 8 (увеличение поверхности нагрева водоводяных подогревателей)	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.25		Техническое перевооружение ЦТП-141 по ул. Ульянова, 2	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.26		Монтаж оборудования ЦТП - 44 по ул. Деловая, 22, корп. 5	2019	2020	6 906	0	0	0	0	0	498	6 408
4.1.26	тепловые сети	НС	<p><i>Внутриквартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной по ул.Деловая, 14 (ЦТП-169, ЦТП-170): от д. 22 корп. 5 (ЦТП-169) по ул. Деловая до ТК-44к2-2 уд. 193 корп. 3, ТК-44к9, ТК-44к12-2 уд. 189/24, ТК-43к8 у д. 193 корп. 2 по ул. Родионова, ТК-44к12-3 у д. 22 корп. 2 по ул. Деловая: от д.197 корп.4 (ЦТП-170) по ул. Родионова до ТК-43к3-5 у д.199, ТК-43к5-2 у д. 195, ТК-43к8-2 у д. 191 по ул. Родионова и внеквартальная теплотрасса отопления от котельной по ул. Деловая, 14: от котельной по ул. Деловая, 14 до д.22 корп.5 (ЦТП-169) по ул. Деловая, д. 197 корп. 4 (ЦТП-170), ТК-103 уд.198 корп."Б" по ул. Родионова</i></p>									
4.1.26	оборудование	Р	<p><i>Реконструкция объекта незавершенного строительства здания ЦТП-44 по адресу: г.</i></p>									

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

№ по ИП	Признак	Наименование мероприятия	Год начала мероприятия	Год окончания мероприятия	Объем финансирования всего (корректировка), тыс. руб. без НДС	2014 (факт)	2015 (факт)	2016 (факт)	2017 (факт)	2018 (факт)	2019 (факт)	2020 (факт)
		<i>Нижний Новгород, ул. Деловая, д.22 к.5</i>										
4.1.27		Монтаж оборудования ЦТП-178 по ул. Ульянова, 2	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.28		Техническое перевооружение ЦТП-317 по адресу: г. Нижний Новгород, ул. Безрукова, 5	2018	2018	5 590	0	0	0	0	5 590	0	0
4.1.29		Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на котельных и ЦТП	2014	2022	170 112	1 178	1 455	32 804	12 452	36 829	14 525	8 452
4.1.29	оборудование	<i>Р Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на котельной ул. Горького, 65-д</i>	2018	2020	1 050	0	0	0	0	411	0	639
4.1.29	оборудование	<i>Р Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на котельной ул. Сутирина, 19а</i>	2020	2020	41	0	0	0	0	0	0	41
4.1.29	оборудование	<i>Р Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на ЦТП-166 ул. Красносельская, 2-б</i>	2020	2020	454	0	0	0	0	0	0	454
4.1.29	оборудование	<i>Р Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на ЦТП-175 пер. Ткачева, 2-а</i>	2020	2020	420	0	0	0	0	0	0	420
4.1.29	оборудование	<i>Р Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на ЦТП-176 ул. Славянская, 10</i>	2020	2020	415	0	0	0	0	0	0	415
4.1.29	оборудование	<i>Р Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на ЦТП-103 ул. Полтавская, 35-а</i>	2020	2020	531	0	0	0	0	0	0	531
4.1.29	оборудование	<i>Р Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на ЦТП-104 ул. 1-я Оранжевая, 37-а</i>	2020	2020	473	0	0	0	0	0	0	473
4.1.29	оборудование	<i>Р Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на ЦТП-107 ул. Невзоровых, 107</i>	2020	2020	660	0	0	0	0	0	0	660
4.1.29	оборудование	<i>Р Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на ЦТП-108 ул. В.Волж. набережная, 21-а</i>	2020	2020	432	0	0	0	0	0	0	432
4.1.29	оборудование	<i>Р Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на ЦТП-110 пер. Гаражный, 3-а</i>	2020	2020	425	0	0	0	0	0	0	425
4.1.29	оборудование	<i>Р Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на ЦТП-112 ул. Ковалихинская, 30-б</i>	2020	2020	451	0	0	0	0	0	0	451
4.1.29	оборудование	<i>Р Мероприятия по обеспечению водно-</i>	2020	2020	454	0	0	0	0	0	0	454

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

№ по ИП	Признак		Наименование мероприятия	Год начала мероприятия	Год окончания мероприятия	Объем финансирования всего (корректировка), тыс. руб. без НДС	2014 (факт)	2015 (факт)	2016 (факт)	2017 (факт)	2018 (факт)	2019 (факт)	2020 (факт)
			<i>химического режима на ЦТП-114 ул. Невзоровых, 1-а</i>										
4.1.29	оборудование	<i>P</i>	<i>Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на ЦТП-115 ул. Невзоровых, 7-б</i>	2020	2020	418	0	0	0	0	0	0	418
4.1.29	оборудование	<i>P</i>	<i>Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на ЦТП-117 ул. Ошарская, 88-а</i>	2020	2020	445	0	0	0	0	0	0	445
4.1.29	оборудование	<i>P</i>	<i>Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на ЦТП-119 ул. Панина, 4-а</i>	2020	2020	463	0	0	0	0	0	0	463
4.1.29	оборудование	<i>P</i>	<i>Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на ЦТП-120 ул. Панина, 5-б</i>	2020	2020	417	0	0	0	0	0	0	417
4.1.29	оборудование	<i>P</i>	<i>Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на ЦТП-122 ул. Панина, 9</i>	2020	2020	430	0	0	0	0	0	0	430
4.1.29	оборудование	<i>P</i>	<i>Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на ЦТП-318 ул. Генерала Зимины, 24-а</i>	2020	2020	458	0	0	0	0	0	0	458
4.1.29	оборудование	<i>P</i>	<i>Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на ЦТП-326 ул. Шаляпина, 23-а</i>	2020	2020	426	0	0	0	0	0	0	426
4.1.29	оборудование	<i>P</i>	<i>Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на котельной ул. Гаугеля, 25</i>	2021	2021	8 696	0	0	0	0	0	0	0
4.1.29	оборудование	<i>P</i>	<i>Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на котельной ул. Чкалова, 9а</i>	2021	2021	2 243	0	0	0	0	0	0	0
4.1.29	оборудование	<i>P</i>	<i>Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на котельной ул. Федосеенко, 4</i>	2021	2021	366	0	0	0	0	0	0	0
4.1.29	оборудование	<i>P</i>	<i>Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на котельной ул. Ульянова, 47</i>	2021	2021	277	0	0	0	0	0	0	0
4.1.30	оборудование	<i>P</i>	<i>Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на котельной ул. Гаугеля, 6Б</i>				0	0	0	0	0	0	0
4.1.29	оборудование	<i>P</i>	<i>Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на ЦТП-123 ул. Республиканская, 25а</i>	2021	2021	534	0	0	0	0	0	0	0

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

№ по ИП	Признак		Наименование мероприятия	Год начала мероприятия	Год окончания мероприятия	Объем финансирования всего (корректировка), тыс. руб. без НДС	2014 (факт)	2015 (факт)	2016 (факт)	2017 (факт)	2018 (факт)	2019 (факт)	2020 (факт)
4.1.29	оборудование	P	Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на ЦТП-124 ул. Республиканская, 35а	2021	2021	663	0	0	0	0	0	0	0
4.1.29	оборудование	P	Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на ЦТП-126 ул. Трудовая, 21а	2021	2021	679	0	0	0	0	0	0	0
4.1.29	оборудование	P	Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на ЦТП-127 ул. Трудовая, 6а	2021	2021	636	0	0	0	0	0	0	0
4.1.29	оборудование	P	Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на ЦТП-138 ул. Богородского, 15а	2021	2021	889	0	0	0	0	0	0	0
4.1.29	оборудование	P	Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на ЦТП-146 ул. Агрономическая, 138а	2021	2021	643	0	0	0	0	0	0	0
4.1.29	оборудование	P	Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на ЦТП-147 ул. Н.Суловой, 18а	2021	2021	639	0	0	0	0	0	0	0
4.1.29	оборудование	P	Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на ЦТП-148 ул. Юбилейная, 30а	2021	2021	534	0	0	0	0	0	0	0
4.1.29	оборудование	P	Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на ЦТП-152 б-р 60 лет Октября, 12а	2021	2021	669	0	0	0	0	0	0	0
4.1.29	оборудование	P	Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на ЦТП-153 ул. Рокоссовского, 1а	2021	2021	643	0	0	0	0	0	0	0
4.1.29	оборудование	P	Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на ЦТП-164 ул. Ванеева, 110г	2021	2021	465	0	0	0	0	0	0	0
4.1.29	оборудование	P	Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на ЦТП-165 пр. Гагарина, 21 корпус 13	2021	2021	534	0	0	0	0	0	0	0
4.1.29	оборудование	P	Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на ЦТП-167 ул. Ванеева, 116а	2021	2021	915	0	0	0	0	0	0	0
4.1.29	оборудование	P	Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на ЦТП-168 ул. Малиновского, 7-а	2021	2021	903	0	0	0	0	0	0	0
4.1.29	оборудование	P	Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на ЦТП-171	2021	2021	640	0	0	0	0	0	0	0

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

№ по ИП	Признак	Наименование мероприятия	Год начала мероприятия	Год окончания мероприятия	Объем финансирования всего (корректировка), тыс. руб. без НДС	2014 (факт)	2015 (факт)	2016 (факт)	2017 (факт)	2018 (факт)	2019 (факт)	2020 (факт)
		<i>ул. Мельникова-Печерского, 8</i>										
4.1.29	оборудование	<i>Р Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на ЦТП-173 ул. Панина, 7б</i>	2021	2021	534	0	0	0	0	0	0	0
4.1.29	оборудование	<i>Р Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на ЦТП-174 ул. Белинского, 102а</i>	2021	2021	534	0	0	0	0	0	0	0
4.1.29	оборудование	<i>Р Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на ЦТП-177 ул. Нестерова, 31а</i>	2021	2021	534	0	0	0	0	0	0	0
4.1.29	оборудование	<i>Р Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на ЦТП-179 ул. Б. Покровская, 32а</i>	2021	2021	534	0	0	0	0	0	0	0
4.1.29	оборудование	<i>Р Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на ЦТП-201 ул. Витебская, 4а</i>	2021	2021	664	0	0	0	0	0	0	0
4.1.29	оборудование	<i>Р Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на ЦТП-405 ул. Гончарова, 1б</i>	2021	2021	534	0	0	0	0	0	0	0
4.1.29	оборудование	<i>Р Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на ЦТП-406 ул. Заводская, 17а</i>	2021	2021	636	0	0	0	0	0	0	0
4.1.29	оборудование	<i>Р Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на ЦТП-701 Щербинки, М-Р1, 13а</i>	2021	2021	905	0	0	0	0	0	0	0
4.1.29	оборудование	<i>Р Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на ЦТП-702 Щербинки, М-Р1, 1а</i>	2021	2021	666	0	0	0	0	0	0	0
4.1.29	оборудование	<i>Р Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на ЦТП-703 ул. Кащенко, 23а</i>	2021	2021	644	0	0	0	0	0	0	0
4.1.29	оборудование	<i>Р Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на ЦТП-706 ул. Эпронская, 10</i>	2021	2021	534	0	0	0	0	0	0	0
4.1.29	оборудование	<i>Р Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на котельной пр. Союзный, 43</i>	2021	2021		0	0	0	0	0	0	0
4.1.29	оборудование	<i>р Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на котельной МУДОЛ "Чайка", Зеленый город (БМК)</i>	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.29	оборудование	<i>р Мероприятия по обеспечению водно-</i>	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

№ по ИП	Признак	Наименование мероприятия	Год начала мероприятия	Год окончания мероприятия	Объем финансирования всего (корректировка), тыс. руб. без НДС	2014 (факт)	2015 (факт)	2016 (факт)	2017 (факт)	2018 (факт)	2019 (факт)	2020 (факт)
		<i>химического режима на котельной "ГБОУ Морёновская областная санаторно-лесная школа", Зеленый город, дом 7Г (БМК)</i>										
4.1.29	оборудование	<i>р Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на котельной ул. Гребешковский откос, 7, №52:18:0060049:15</i>	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.29	оборудование	<i>р Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на котельной пр. Гагарина 60, корпус 22, №52:18:0070187:53</i>	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.30		Создание автоматизированной системы управления технологическими процессами АО "Теплоэнерго"	2016	2022	122 354	0	0	13 240	16 835	50 403	546	10 858
4.1.30	оборудование	<i>НС Создание автоматизированной системы управления технологическими процессами АО "Теплоэнерго" - 1 этап (10 объектов)</i>	2016	2017	16 804	0	0	13 240	3 564	0	0	0
4.1.30	оборудование	<i>НС Создание автоматизированной системы управления технологическими процессами АО "Теплоэнерго" - 2 этап (45 объектов)</i>	2017	2018	45 607	0	0	0	12 074	33 533	0	0
4.1.30	оборудование	<i>НС Система обработки сигналов диспетчеризации</i>	2017	2019	4 098	0	0	0	1 198	2 355	546	0
4.1.30	оборудование	<i>НС Создание автоматизированной системы управления технологическими процессами на котельной по адресу ул. Суевинская, 21</i>	2018	2020	5 817	0	0	0	0	3 129	0	2 688
4.1.30	оборудование	<i>НС Создание автоматизированной системы управления технологическими процессами на котельной к.п. Зелёный город, ДОЛ "Чайка", 31-Л</i>	2018	2020	4 036	0	0	0	0	2 275	0	1 761
4.1.30	оборудование	<i>НС Создание автоматизированной системы управления технологическими процессами на котельной к.п. Зелёный город, Мореновская школа, д. 7-Г</i>	2018	2020	3 766	0	0	0	0	2 238	0	1 528
4.1.30	оборудование	<i>НС Создание автоматизированной системы управления технологическими процессами на котельной по адресу ул. Дубравная, 18</i>	2018	2020	5 418	0	0	0	0	3 160	0	2 258
4.1.30	оборудование	<i>НС Создание автоматизированной системы управления технологическими процессами на котельной по адресу ул. Меднолитейная, 1-Б</i>	2018	2020	3 528	0	0	0	0	2 072	0	1 456
4.1.30	оборудование	<i>НС Создание автоматизированной системы управления технологическими процессами</i>	2018	2020	1 313	0	0	0	0	818	0	495

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

№ по ИП	Признак	Наименование мероприятия	Год начала мероприятия	Год окончания мероприятия	Объем финансирования всего (корректировка), тыс. руб. без НДС	2014 (факт)	2015 (факт)	2016 (факт)	2017 (факт)	2018 (факт)	2019 (факт)	2020 (факт)
		на котельной Кузнечиха, уч. №4										
4.1.30	оборудование	НС Создание автоматизированной системы управления технологическими процессами на котельной Кузнечиха, уч. №5	2018	2020	1 305	0	0	0	0	824	0	481
4.1.30	оборудование	НС Создание автоматизированной системы управления технологическими процессами на ЦТП-508, ул. Зайцева, 18	2020	2021	3 539	0	0	0	0	0	0	0
4.1.30	оборудование	НС Создание автоматизированной системы управления технологическими процессами на ЦТП-509, ул. Зайцева, 14а	2020	2021	3 539	0	0	0	0	0	0	0
4.1.30	оборудование	НС Создание автоматизированной системы управления технологическими процессами на ЦТП-403, ул. Даргомыжского, 17	2020	2021	3 539	0	0	0	0	0	0	0
4.1.30	оборудование	НС Создание автоматизированной системы управления технологическими процессами на ЦТП-409, ул. Молитовская, 6	2020	2021	3 539	0	0	0	0	0	0	0
4.1.30	оборудование	НС Создание автоматизированной системы управления технологическими процессами на ЦТП-702, Щербинки, М-Р1, 1а	2020	2021	3 539	0	0	0	0	0	0	64
4.1.30	оборудование	НС Создание автоматизированной системы управления технологическими процессами на ЦТП-306, ул. Г. Зимина, 26-А	2020	2021	6 244	0	0	0	0	0	0	64
4.1.30	оборудование	НС Создание автоматизированной системы управления технологическими процессами на ЦТП-308, ул. Г. Зимина, 26-А	2020	2021	6 724	0	0	0	0	0	0	64
4.1.30	оборудование	Создание автоматизированной системы управления технологическими процессами на ЦТП-204, ул. Архангельская, 11-А	2021	2022		0	0	0	0	0	0	0
4.1.30	оборудование	Создание автоматизированной системы управления технологическими процессами на ЦТП-205, ул. Движенцев, 30-А	2021	2022		0	0	0	0	0	0	0
4.1.30	оборудование	Создание автоматизированной системы управления технологическими процессами на ЦТП-212, ул. Тираспольская, 11-А	2021	2022		0	0	0	0	0	0	0
4.1.30	оборудование	Создание автоматизированной системы управления технологическими процессами на ЦТП-303, ул. Мещерский бульвар, 7-А	2021	2022		0	0	0	0	0	0	0
4.1.30	оборудование	Создание автоматизированной системы управления технологическими процессами на ЦТП-323, ул. Страж Революции, 15-А	2021	2022		0	0	0	0	0	0	0
4.1.30	оборудование	Создание автоматизированной системы	2021	2022		0	0	0	0	0	0	0

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

№ по ИП	Признак	Наименование мероприятия	Год начала мероприятия	Год окончания мероприятия	Объем финансирования всего (корректировка), тыс. руб. без НДС	2014 (факт)	2015 (факт)	2016 (факт)	2017 (факт)	2018 (факт)	2019 (факт)	2020 (факт)
		управления технологическими процессами на ЦТП-324, ул. Заводской парк, 18										
4.1.30	оборудование	Создание автоматизированной системы управления технологическими процессами на ЦТП-315, Сормовское шоссе, 9				0	0	0	0	0	0	0
4.1.30	оборудование	Создание автоматизированной системы управления технологическими процессами на ЦТП-402, ул. Ак.Баха, 4а				0	0	0	0	0	0	0
4.1.30	оборудование	НС Создание автоматизированной системы управления технологическими процессами на кот. Казанское шоссе, 12А	2021	2022	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.30	оборудование	НС Создание автоматизированной системы управления технологическими процессами на ЦТП по адресу: Нижегородский район, шоссе Казанское, рядом с домом № 10	2021	2022	0	0	0	0	0	0	0	0
4.1.31		Техническое перевооружение, модернизация теплоэнергетического оборудования на объектах АО "Теплоэнерго"	2019	2022	105 126	0	0	0	0	0	4 868	16 301
4.1.31.1	оборудование	Р Установка солевого насоса с соответствующей обвязкой и заменой запорной арматуры, с демонтажем насоса X65-50-125 (инв.№0040821\4 "Насос X65-50-125") на котельной по адресу пр. Гагарина, 178б	2019	2019	124	0	0	0	0	0	124	0
4.1.31.2	оборудование	Р Установка водоподогревателя с демонтажем водоподогревателя НН-35 "Ридан" (инв. №000041683 "Водонагрев. пластинчатый НН№35 ТС-10/1-400") на котельной по адресу пр. Гагарина, 60/22	2019	2019	191	0	0	0	0	0	191	0
4.1.31.3	оборудование	Р Установка соляного насоса с соответствующей обвязкой и заменой запорной арматуры, с демонтажем насоса X50-32-125 (инв.№83046 "Насос X 50-32-125 К-СД 4кВт") на котельной по адресу пер. Плотничный, 11а	2019	2019	126	0	0	0	0	0	126	0
4.1.31.4	оборудование	Р Установка циркуляционного деаэрационного насоса с соответствующей обвязкой и заменой запорной арматуры, с демонтажем насоса K80-50-200 (ном.№43464 "Насос K80-50-200") на котельной по адресу пер. Плотничный, 11а	2019	2019	320	0	0	0	0	0	320	0
4.1.31	оборудование	Р Установка насоса раствора соли с соот-	2019	2019	151	0	0	0	0	0	151	0

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

№ по ИП	Признак	Наименование мероприятия	Год начала мероприятия	Год окончания мероприятия	Объем финансирования всего (корректировка), тыс.руб. без НДС	2014 (факт)	2015 (факт)	2016 (факт)	2017 (факт)	2018 (факт)	2019 (факт)	2020 (факт)
.5		ветствующей обвязкой и заменой запорной арматуры, с демонтажем насоса X65-50-125 (инв.№000039550 "Насос X65-50-125") на котельной по адресу ул. наб. Гребного канала,1ц										
4.1.31.6	оборудование	P	Установка насоса ХВС с соответствующей обвязкой и заменой запорной арматуры, с демонтажем насоса 4К-8 (ном.№50535 "Насос 4К-8") на котельной по адресу ул. наб. Гребного канала,1ц	2019	2019	150	0	0	0	0	150	0
4.1.31.7	оборудование	P	Техническое перевооружение подвесной кран-балки в третьем котельном зале НТЦ, ул. Ветеринарная, 5 (инв. № 000040452 "Кран-балка г/п. -5тн Нп-12мZ-6м")	2019	2019	393	0	0	0	0	393	0
4.1.31.8	оборудование	P	Установка насоса ХВС с соответствующей обвязкой и заменой запорной арматуры, с демонтажем насоса Wilo MVIE 5203-3/16/E-3-2 (ном.№36380 "Насос Wilo MVIE 5203-3/16/E-3-2") на ЦТП-146 по адресу ул. Агрономическая,138а	2019	2019	528	0	0	0	0	528	0
4.1.31.9	оборудование	P	Установка вентилятора ВД-8,с демонтажем вентилятора ВД-8 стац.№2 (инв.№000043170 "Вентилятор дутьевой ВД-8") на котельной по адресу ул. Чкалова,9е	2019	2019	258	0	0	0	0	258	0
4.1.31.10	оборудование	P	Установка насоса эжекторного с соответствующей обвязкой и заменой запорной арматуры, с демонтажем насоса К45/30 (ном.№50020 "Насос К45/30") на ЦТП-401 по адресу пл. Комсомольская,10/4	2019	2019	127	0	0	0	0	127	0
4.1.31.11	оборудование	P	Установка насоса ГВС с соответствующей обвязкой и заменой запорной арматуры, с демонтажем насоса К80-50-200 (ном.№51862 "Насос К80-50-200") на котельной по адресу ул. Планетная,8в	2019	2019	159	0	0	0	0	159	0
4.1.31.12	оборудование	P	Установка дымососа, с демонтажем дымососа ДН-9 (инв.№000037947 "Дымосос ДН-9") на котельной по адресу ул. Планетная,8в	2019	2019	379	0	0	0	0	379	0
4.1.31.13	оборудование	P	Установка насоса рабочей воды с соответствующей обвязкой и заменой запорной арматуры, с демонтажем насоса К80-50-200	2019	2019	251	0	0	0	0	251	0

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

№ по ИП	Признак	Наименование мероприятия	Год начала мероприятия	Год окончания мероприятия	Объем финансирования всего (корректировка), тыс. руб. без НДС	2014 (факт)	2015 (факт)	2016 (факт)	2017 (факт)	2018 (факт)	2019 (факт)	2020 (факт)	
		(инв.№000034868 "Насос К80-50-200") на ЦТП-504 по адресу пр. Кораблестроителей, 32б											
4.1.31.14	оборудование	Р	Установка насоса подмешивания с соответствующей обвязкой и заменой запорной арматуры, с демонтажем насоса КМ 80-50-200 (ном.№51862 "Насос КМ 80-50-200") на ЦТП-508 по адресу ул. Зайцева, 18	2019	2019	301	0	0	0	0	0	301	0
4.1.31.15	оборудование	Р	Оснащение химической и бактериологической лаборатории дополнительным оборудованием	2019	2019	409	0	0	0	0	0	409	0
4.1.31.16	оборудование	Р	Автоматизация 2-х пластинчатых теплообменников системы ГВС (Теплообменник пластинчатый системы ГВС ЭТ-062с-16-117 "ЭТРА" инв. № 94860, Теплообменник пластинчатый системы ГВС ЭТ-062с-16-117 "ЭТРА" инв. № 94861) в котельной, расположенной по адресу: г. Нижний Новгород, ул. Академика Баха, д.4	2020	2020	708	0	0	0	0	0	0	708
4.1.31.17	оборудование	Р	Установка насоса сетевого с соответствующей обвязкой и заменой запорной арматуры, с демонтажем насоса Д315/50 (инв.№000045030 "Насосный агрегат 1Д 315\50 дв. 75кВт 3000об. мин.") на котельной по адресу ул. Иванова, 14д	2019	2020	253	0	0	0	0	0	250	3
4.1.31.18	оборудование	Р	Техническое перевооружение деаэрационной установки ДСВ-150 (ГВС) в котельной ул. Батумская, 7Б	2019	2019	212	0	0	0	0	0	212	0
4.1.31.19	оборудование	Р	Техническое перевооружение деаэрационной установки ДВ-25 (отопление) в котельной пр. Гагарина, 60, корп. 22	2019	2021	7 802	0	0	0	0	0	172	0
4.1.31.20	оборудование	Р	Техническое перевооружение деаэрационной установки ДСА-100/35 (предохранительно-переливное устройство) кот. наб. Гребного канала, 1	2019	2020	518	0	0	0	0	0	50	469
4.1.31.21	оборудование	Р	Техническое перевооружение котельной, расположенной по адресу: Нижне-Волжская набережная, 2а, в части замены водоподогревателя системы ГВС (ном. № 45643 "Водоподогреватель ПВ114*2 2-х")	2019	2020	297	0	0	0	0	0	60	237
4.1.31	оборудование	Р	Техническое перевооружение ЦТП-401 по	2019	2020	279	0	0	0	0	0	40	239

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

№ по ИП	Признак		Наименование мероприятия	Год начала мероприятия	Год окончания мероприятия	Объем финансирования всего (корректировка), тыс. руб. без НДС	2014 (факт)	2015 (факт)	2016 (факт)	2017 (факт)	2018 (факт)	2019 (факт)	2020 (факт)
.22			адресу: г.Н.Новгород, пл. Комсомольская 10/4, в части замены охладителя выпара ОВВ-8 (инв. №000003173)										
4.1.31.23	оборудование	P	Техническое перевооружение ЦТП-403 ул. Даргомыжского, 17 в части замены охладителя выпара ОВВ-8	2019	2020	298	0	0	0	0	0	39	259
4.1.31.24	оборудование	P	Техническое перевооружение деаэрационной установки ДВ-25 (отопление) в котельной ул. Станиславского, 3	2019	2 021	177,61586	0	0	0	0	0	178	0
4.1.31.25	оборудование	P	Установка бака рабочего раствора V=15м3, с демонтажем бака рабочего раствора V=5м3 (инв. №000040825) на котельной по адресу ул. Ветеринарная, 5	2020	2020	1 837	0	0	0	0	0	0	1 837
4.1.31.26	оборудование	P	Техническое перевооружение котла №1 ПТВМ-50 НТЦ, ул. Ветеринарная, 5 (в части замены предохранительных клапанов низкого давления, газовой запорной арматуры с электроприводом, контрольных газовых задвижек и пробковых кранов)	2020	2021	1 407	0	0	0	0	0	0	104
4.1.31.27	оборудование	P	Техническое перевооружение котла №3 ПТВМ-50 НТЦ, ул. Ветеринарная, 5 (в части замены предохранительных клапанов низкого давления, газовой запорной арматуры с электроприводом, контрольных газовых задвижек и пробковых кранов)	2020	2021	1 407	0	0	0	0	0	0	104
4.1.31.28	оборудование	P	Техническое перевооружение котла №7 КВГМ-100 НТЦ, ул. Ветеринарная, 5 (в части замены газовой запорной арматуры котла с электроприводом)	2020	2022	789	0	0	0	0	0	0	94
4.1.31.29	оборудование	P	Техническое перевооружение котла №8 КВГМ-100 НТЦ, ул. Ветеринарная, 5 (в части замены газовой запорной арматуры котла с электроприводом)	2020	2022	789	0	0	0	0	0	0	94
4.1.31.30	оборудование	P	Техническое перевооружение котлоагрегата КВ-ГМ-100-150 на КВ-ГМ-120-150 ст. №7 (инв. №000040077 "Газомаз.водогр.котел") на котельной ул. Ветеринарная, 5	2020	2021	4 279	0	0	0	0	0	0	189
4.1.31.31	оборудование	P	Техническое перевооружение котлоагрегата №8 (инв. №000040085 "Газомаз.водогр.котел КВГМ-100") на котельной ул. Ветеринарная, 5	2020	2021	4 279	0	0	0	0	0	0	189

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

№ по ИП	Признак		Наименование мероприятия	Год начала мероприятия	Год окончания мероприятия	Объем финансирования всего (корректировка), тыс. руб. без НДС	2014 (факт)	2015 (факт)	2016 (факт)	2017 (факт)	2018 (факт)	2019 (факт)	2020 (факт)
4.1.31.32	оборудование	P	Техническое перевооружение котла ДКВР-6,5/13 котельной ул. Тихорецкая, 3в (в части замены оборудования линии редуцирования ГРУ)	2020	2020	1 544	0	0	0	0	0	0	1 544
4.1.31.33	оборудование	P	Установка сетевого насоса с соответствующей обвязкой и заменой запорной арматуры, с демонтажем насоса 6НДВ (ном. №52345 "Насос 6НДВ") на котельной по адресу ул. Баренца, 9а	2020	2020	258	0	0	0	0	0	0	258
4.1.31.34	оборудование	P	Установка насоса циркуляции с соответствующей обвязкой и заменой запорной арматуры, с демонтажем насоса Д200-90Б (инв. №000045224 "Насос Д200-90Б") на котельной по адресу ул. Иванова, 14Д	2020	2020	259	0	0	0	0	0	0	259
4.1.31.35	оборудование	P	Установка сетевого насоса с соответствующей обвязкой и заменой запорной арматуры, с демонтажем насоса 6НДВ (ном. №52345 "Насос 6НДВ") на котельной по адресу ул. Иванова, 36Б	2020	2020	356	0	0	0	0	0	0	356
4.1.31.36	оборудование	P	Установка сетевого насоса с соответствующей обвязкой и заменой запорной арматуры, с демонтажем насоса Д320/50 (инв. №000035066 "Насос Д320/50") на котельной по адресу ул. Станиславского, 3	2020	2020	325	0	0	0	0	0	0	325
4.1.31.37	оборудование	P	Установка насоса ГВС с соответствующей обвязкой и заменой запорной арматуры, с демонтажем насоса 1Д315-71 (ном. №45876 "Насос 1Д315-71") на ЦТП-509 по адресу ул. Зайцева, 14а	2020	2020	354	0	0	0	0	0	0	354
4.1.31.38	оборудование	P	Установка насоса подмешивания с соответствующей обвязкой и заменой запорной арматуры, с демонтажем насоса К160/30 (ном. №51801 "Насос К160/30") на ЦТП-504 по адресу пр. Кораблестроителей, 32Б	2020	2020	206	0	0	0	0	0	0	206
4.1.31.39	оборудование	P	Установка сетевого насоса с соответствующей обвязкой и заменой запорной арматуры, с демонтажем насоса Д 315/71 (инв. №000038934) на котельной по адресу ул. Батумская, 7Б	2020	2020	308	0	0	0	0	0	0	308
4.1.31.40	оборудование	P	Установка дымохода, с демонтажем дымохода ДН-8 (инв. №000045424) на котельной	2020	2020	397	0	0	0	0	0	0	397

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

№ по ИП	Признак	Наименование мероприятия	Год начала мероприятия	Год окончания мероприятия	Объем финансирования всего (корректировка), тыс. руб. без НДС	2014 (факт)	2015 (факт)	2016 (факт)	2017 (факт)	2018 (факт)	2019 (факт)	2020 (факт)
		по адресу ул. Тихорецкая, 3в										
4.1.31.41	оборудование	P	Монтаж строительных конструкций и оборудования с целью проведения инженерной укрепленности котельной в соответствии с требованиями законодательства и НТД по адресу: г. Нижний Новгород, ул. Ветеринарная, 5	2020	2020	22 611	0	0	0	0	0	0
4.1.31.42	оборудование	P	Монтаж строительных конструкций и оборудования с целью проведения инженерной укрепленности котельной в соответствии с требованиями законодательства и НТД по адресу: г. Нижний Новгород, ул. Тепличная, 8а	2020	2020	3 721	0	0	0	0	0	3 721
4.1.31.43	оборудование	P	Монтаж строительных конструкций и оборудования с целью проведения инженерной укрепленности котельной в соответствии с требованиями законодательства и НТД по адресу: г. Нижний Новгород, ул. Римского Корсакова, д.50	2020	2020	2 771	0	0	0	0	0	2 771
4.1.31.44	оборудование	P	Монтаж строительных конструкций и оборудования с целью проведения инженерной укрепленности котельной в соответствии с требованиями законодательства и НТД по адресу: г. Нижний Новгород, ул. Анкудиновское шоссе, 24	2020	2020	1 277	0	0	0	0	0	1 277
4.1.31.45	оборудование	P	Установка пплатинчатого водоподогревателя ХВП на котельной ул. Чкалова, 9г с демонтажем существующего водоподогревателя ХВП марки ОСТ-7 (инв. № 82086)	2021	2022	1 203	0	0	0	0	0	0
4.1.31.46	оборудование	P	Установка вентилятора ВД-8 на котельной ул. Чкалова, 9-Г с демонтажем существующего вентилятора ВД-6 (инв. №000043169 (ст. №1))	2021	2021	1 572	0	0	0	0	0	0
4.1.31.47	оборудование	P	Установка вентилятора ВДН-8 в котельной ул. Тихорецкая, 3-В с демонтажем существующего вентилятора ЭВР-6 (ст. №2), (номенклатурный №49962 в составе котлоагрегата ДКВР 6, 5/13 ст. №2, инв. №000004419)	2021	2021	1 530	0	0	0	0	0	0
4.1.31.48	оборудование	P	Установка 2-х соляных насосов с демонтажем насосов Х50-32-125 (ном. №49947	2021	2021	1 450	0	0	0	0	0	0

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

№ по ИП	Признак	Наименование мероприятия	Год начала мероприятия	Год окончания мероприятия	Объем финансирования всего (корректировка), тыс.руб. без НДС	2014 (факт)	2015 (факт)	2016 (факт)	2017 (факт)	2018 (факт)	2019 (факт)	2020 (факт)
		"Насос X50*32*125 б*двиг", ном .№49584 "Насос х 50-32-125") на котельной ул. Тихорецкая, 3-В										
4.1.31.49	оборудование	Р Установка 2-х подпиточных насосов с обвязкой и заменой запорной арматуры с демонтажем существующих насосов (инв. №000043141, инв. №000043142) на котельной ул. Знаменская, 5-Б	2021	2021	1 166	0	0	0	0	0	0	0
4.1.31.50	оборудование	Р Установка сетевого насоса Д 320-50 с соответствующей обвязкой и заменой запорной арматуры с демонтажем существующего насоса (инв. №000045015) в котельной по адресу ул. Тихорецкая, 3-В	2021	2021	4 592	0	0	0	0	0	0	0
4.1.31.51	оборудование	Р Установка сетевого насоса К150-125-315 с соответствующей обвязкой и заменой запорной арматуры с демонтажем существующего насоса К150-125-315 (инв. №000045225) в котельной по адресу ул. Знаменская, 5-Б	2021	2021	1 964	0	0	0	0	0	0	0
4.1.31.52	оборудование	Р Установка сетевых насосов с соответствующей обвязкой и заменой запорной арматуры с демонтажем существующих насосов Д200/90 (инв. №000045178, инв. №000045259) в котельной по адресу пр. Гагарина, 70-А	2021	2021	5 718	0	0	0	0	0	0	0
4.1.31.53	оборудование	Р Установка 2-х сетевых насосов с соответствующей обвязкой и заменой запорной арматуры с демонтажем существующих сетевых насосов 1Д315-71 (инв. №000041684, инв. №000041685) в котельной по адресу пр. Гагарина, 60 корпус 22	2021	2021	6 046	0	0	0	0	0	0	0
4.1.31.54	оборудование	Р Установка сетевого насоса Д320-50 с соответствующей обвязкой и заменой запорной арматуры с демонтажем существующего насоса 6НДВ (ном. №52345) в котельной по адресу ул. Иванова, 36-Б	2021	2021	4 592	0	0	0	0	0	0	0
4.1.31.55	оборудование	Р Установка сетевых насосов ГВС на котельной пр. Союзный, 43 с демонтажем существующих сетевых насосов ГВС (инв. ном. №64034, 51799, 51790)	2021	2022	2 902	0	0	0	0	0	0	0

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

№ по ИП	Признак		Наименование мероприятия	Год начала мероприятия	Год окончания мероприятия	Объем финансирования всего (корректировка), тыс. руб. без НДС	2014 (факт)	2015 (факт)	2016 (факт)	2017 (факт)	2018 (факт)	2019 (факт)	2020 (факт)
4.1.31.56	оборудование	P	Установка вентиляторов дутьевых и дымососов ст. №№1,2,3 в котельной ул. Коперника, 1-А с демонтажем существующих вентиляторов и дымососов в составе котлоагрегатов ДКВР 6,5/13 ст. №№1,2,3, инв. №000004415, инв. №000004416, инв. №000004417	2021	2021	1 563	0	0	0	0	0	0	0
4.1.31.57	оборудование	P	Монтаж фильтра-грязеуловителя инерционно-гравитационный блочного ЦТП ул. Мурашкинская, 13-Б	2021	2021	4 983	0	0	0	0	0	0	0
4.1.31.58	оборудование	P	Монтаж трёхходового клапана в точке врезки линии смещения в линию Т1 с управлением от существующего (проектного) контроллера на блочном ЦТП ул. Мурашкинская, 13-Б	2021	2021	2 256	0	0	0	0	0	0	0
4.1.32			Реконструкция, строительство резервных топливных хозяйств на котельных	2020	2021	77 377	0	0	0	0	0	0	333
4.1.32.1	сооружение	НС	Сооружение резервного топливного хозяйства на котельной по адресу: г. Нижний Новгород, Ленинский район, ул. Геройская, 11-А	2020	2021	8 666	0	0	0	0	0	0	333
4.1.32.2	сооружение	P	Реконструкция резервного топливного хозяйства с организацией склада хранения топлива объемом 30м3 котельной по адресу г. Нижний Новгород пр-т Гагарина, 178-Б	2021	2021	9 148	0	0	0	0	0	0	0
4.1.32.3	сооружение	P	Реконструкция резервного топливного хозяйства с организацией склада хранения топлива объемом 12м3 котельной по адресу г. Нижний Новгород ул. Батумская, 7-Б	2021	2021	8 636	0	0	0	0	0	0	0
4.1.32.4	сооружение	P	Реконструкция резервного топливного хозяйства с организацией склада хранения топлива объемом 35м3 котельной по адресу г. Нижний Новгород пр-т Союзный, 43	2021	2021	7 837	0	0	0	0	0	0	0
4.1.32.5	сооружение	P	Реконструкция резервного топливного хозяйства с организацией склада хранения топлива объемом 50м3 котельной по адресу г. Нижний Новгород ул. Академика Баха, 4	2021	2021	9 050	0	0	0	0	0	0	0
4.1.32.6	сооружение	P	Реконструкция резервного топливного хозяйства с организацией склада хранения топлива объемом 25м3 котельной по адресу г. Нижний Новгород ул. Премудрова, 12-А	2021	2021	7 793	0	0	0	0	0	0	0

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2023 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

№ по ИП	Признак		Наименование мероприятия	Год начала мероприятия	Год окончания мероприятия	Объем финансирования всего (корректировка), тыс.руб. без НДС	2014 (факт)	2015 (факт)	2016 (факт)	2017 (факт)	2018 (факт)	2019 (факт)	2020 (факт)
4.1.32.7	сооружение	P	Реконструкция резервного топливного хозяйства с организацией склада хранения топлива объемом 12м3 котельной по адресу: г. Нижний Новгород ул. Иванова, 14-Д	2021	2021	8 940	0	0	0	0	0	0	0
4.1.32.8	сооружение	P	Реконструкция резервного топливного хозяйства с организацией склада хранения топлива объемом 20м3 котельной по адресу: г. Нижний Новгород ул. Баренца, 9-А	2021	2021	8 727	0	0	0	0	0	0	0
4.1.32.9	сооружение	P	Реконструкция резервного топливного хозяйства с организацией склада хранения топлива объемом 12м3 котельной по адресу: г. Нижний Новгород ул. Планетная, 8-В	2021	2021	8 581	0	0	0	0	0	0	0
4.1.33	оборудование	P	Реконструкция ЦТП по адресу: Нижегородский район, шоссе Казанское, рядом с домом № 10	2021	2022	18 387	0	0	0	0	0	0	0
			Группа 5. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж объектов системы централизованного теплоснабжения	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0
5.1.1	оборудование	-	Ликвидация мазутного хозяйства Нагорной теплоцентрали (НТЦ) ул. Ветеринарная, 5	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0

Таблица 6.2 – Перечень выполненных мероприятий на тепловых сетях ООО "Генерация тепла"

Наименование мероприятия	Год строительства/реконструкции	Затраты с НДС, тыс.руб.
Реконструкция тепловых сетей от БМК Доскино, ул. Г.Бахтина, 10б	2018-2020	35 743,96

Таблица 6.3 – Объемы замены тепловых сетей АО «Теплоэнерго»

Наименование показателя	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Протяженность, км	64,0	58,5	45,7	57,1	91,7	118,0	93,6
% от общей протяженности	3,2	3,1	2,42	3,03	5,36	6,9	5,5