



**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ  
К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА  
ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 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 2022 год)	22401.СТ-ПСТ.000.000
<i>Обосновывающие материалы к схеме теплоснабжения города Нижнего Новгорода на период до 2030 года (актуализация на 2022 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 .....	39
3.5 Предложения по реконструкции тепловых сетей для обеспечения надежности теплоснабжения потребителей, в том числе в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса .....	41
3.6 Предложения по реконструкции (или) модернизации существующих сетей и сооружений на них для обеспечения расчетных гидравлических режимов .....	188
3.7 Предложения по строительству и реконструкции (или) модернизации насосных станций .....	188
3.8 Предложения по строительству и реконструкции (или) модернизации тепловых пунктов.....	189
3.9 Предложения по переводу потребителей с открытой системы теплоснабжения (горячего водоснабжения) на закрытую систему горячего водоснабжения.....	191
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.....	199
4.1 Юго-Западная часть Автозаводского района .....	200
4.1.1 ТНС Ю-2 .....	200
4.1.2 ТНС Ю-4 .....	205
4.1.3 ТНС Ю-7 .....	210
4.1.4 ТНС Ю 15.....	214
4.1.5 ТНС Ю 28.....	216
4.1.6 Обобщенный перечень потребителей юго-западной части автозаводского района, обеспечение гвс которых планируется через ТНС .....	217
4.1.7 Установка индивидуальных тепловых пунктов.....	226
4.2 Микрорайон «Соцгород» Автозаводского района.....	228
4.2.1 ТНС СГ-1.....	228
4.2.2 ТНС СГ-4.....	230
4.2.3 ТНС СГ-6.....	233
4.2.4 ТНС СГ-7.....	235
4.2.5 Обобщенный перечень потребителей микрорайона «соцгород», обеспечение гвс которых планируется через ТНС .....	237
4.2.6 Установка индивидуальных тепловых пунктов.....	246
4.3 Северный поселок Автозаводского района .....	248
4.3.1 ТНС СП-5.....	248
4.3.2 ТНС №6 .....	252
4.3.3 ТНС №12 .....	260
4.3.4 Установка индивидуальных тепловых пунктов.....	272
4.4 Микрорайон «Стройплощадка» Автозаводского района .....	274
4.4.1 ТНС МСК-10 .....	274
4.4.2 Установка индивидуальных тепловых пунктов.....	279
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 .....	281
5 Объемы капитальных вложений .....	286
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 .....	292

**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.....	21
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.....	35
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 реконструкции участков для перераспределения тепловой нагрузки между источниками тепловой энергии на тепловых сетях ООО «Нижновтеплоэнерго» .....	38
Таблица 3.7 – 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.....	40
Таблица 3.8 – 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.....	40
Таблица 3.9 – Объемы реконструкции тепловых сетей АО "Теплоэнерго", подлежащих замене в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса, а также для обеспечения нормативной надежности теплоснабжения потребителей .....	42
Таблица 3.10 – Объемы реконструкции тепловых сетей ООО "Теплосети", подлежащих замене в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса, а также для обеспечения нормативной надежности теплоснабжения потребителей .....	51
Таблица 3.11 – Объемы строительства и реконструкции тепловых пунктов на тепловых сетях АО "Теплоэнерго" .....	189
Таблица 3.12 – Объемы строительства и реконструкции тепловых пунктов на тепловых сетях ООО "Нижновтеплоэнерго" .....	190

Таблица 3.13 – Объемы мероприятий по переводу потребителей на закрытую схему присоединения систем ГВС в соответствии с предложениями АО «Теплоэнерго» .....	192
Таблица 4.1– Реконструкция и строительство тепловых сетей в зоне действия ТНС Ю-2 .....	203
Таблица 4.2 – Реконструкция и строительство тепловых сетей в зоне действия ТНС Ю--4 .....	207
Таблица 4.3 – Реконструкция и строительство тепловых сетей в зоне действия ТНС Ю-7 .....	212
Таблица 4.4– Реконструкция и строительство тепловых сетей в зоне действия ТНС Ю-15 .....	215
Таблица 4.5 – Расходы ГВС на жилые дома Юго-Западной части .....	217
Таблица 4.6 – Реконструкция и строительство тепловых сетей в зоне действия ТНС СГ-1 .....	229
Таблица 4.7 – Реконструкция и строительство тепловых сетей в зоне действия ТНС СГ--4 .....	231
Таблица 4.8 – Реконструкция и строительство тепловых сетей в зоне действия ТНС СГ-6 .....	234
Таблица 4.9 – Реконструкция и строительство тепловых сетей в зоне действия ТНС СГ-7 .....	236
Таблица 4.10 – Расходы ГВС на жилые дома микрорайона «Соцгород» .....	237
Таблица 4.11 – Реконструкция и строительство тепловых сетей в зоне действия ТНС СП-5.....	250
Таблица 4.12 – Реконструкция и строительство тепловых сетей в зоне действия ТНС №6 .....	254
Таблица 4.13 – Реконструкция и строительство тепловых сетей в зоне действия ТНС №12 .....	262
Таблица 4.14 – Расходы ГВС на жилые дома Северного поселка .....	265
Таблица 4.15 – Реконструкция и строительство тепловых сетей в зоне действия ТНС МСК-10 .....	276
Таблица 4.16 – Расходы ГВС на жилые дома микрорайона «Стройплощадка» .....	280
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. ....	282
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.....	286
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. ....	287
Таблица 6.1 – Сведения о реализации инвестиционной программы АО "Теплоэнерго" в части тепловых сетей и теплосетевых объектов.....	293
Таблица 6.2 – Перечень выполненных мероприятий на тепловых сетях ООО "Генерация тепла" .....	375



## **ПЕРЕЧЕНЬ РИСУНКОВ**

Рисунок 4.1 – Перспективные потребители ТНС Ю-2.....	202
Рисунок 4.2– Перспективные потребители ТНС Ю-4.....	206
Рисунок 4.3 – Перспективные потребители ТНС Ю-7.....	211
Рисунок 4.4 - Перспективные потребители ТНС Ю-15 .....	215
Рисунок 4.5 – Потребители Юго-Западной части Автозаводского района, для которых предусматривается установка ИТП .....	226
Рисунок 4.6 – Перспективные потребители ТНС СГ-1.....	229
Рисунок 4.7 – Перспективные потребители ТНС СГ-4.....	231
Рисунок 4.8 - Перспективные потребители ТНС СГ-6.....	234
Рисунок 4.9 – Перспективные потребители ТНС СГ-7.....	236
Рисунок 4.10 – Потребители микрорайона «Соцгород» Автозаводского района, для которых предусматривается установка ИТП .....	247
Рисунок 4.11 - Перспективные потребители ТНС СП-5.....	249
Рисунок 4.12 – Перспективные потребители ТНС №6.....	253
Рисунок 4.13 – Перспективные потребители ТНС №12 .....	261
Рисунок 4.14 – Потребители Северного поселка Автозаводского района, для которых предусматривается установка ИТП .....	273
Рисунок 4.15– Перспективные потребители ТНС МСК-10 .....	275

## 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 2022 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 2022 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 непромышленного назначения и инженерной инфраструктуры, приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации №916/пр от 30 декабря 2019 года. В частности, укрупненные нормативы цены строительства (НЦС 81-02-13-2020) для наружных тепловых сетей, коэффициенты перехода от цен базового района (Московская область) к уровню цен субъектов Российской Федерации – Таблица 2 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 81-02-13-2020 к вышеуказанному Приказу Минстроя России №916/пр от 30 декабря 2019 года);

поправочный коэффициент на сложность проведения работ в плотной городской застройке - 1,06 (в соответствии с п. 17 НЦС 81-02-13-2020);

региональный коэффициент для перехода от цен Московской области к уровню

цен для Нижегородской области - 0,94 (Таблица 2 вышеуказанного Приказу Минстроя России №916/пр от 30 декабря 2019 года);

коэффициент, учитывающий регионально-климатические условия осуществления строительства (отличия в конструктивных решениях) в регионах Российской Федерации по отношению к базовому району (Московской области) – 1,01 (Таблица 3 вышеуказанного Приказу Минстроя России №916/пр от 30 декабря 2019 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 ОСП-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 81-02-13-2020 в состав затрат не включаются работы по восстановлению благоустройства (отсыпка чернозёма, посев трав, посадка дере-

вьев, 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 порядка 10%-30% от общей стоимости проекта. С учетом данного факта принято решение о введении дополнительной стоимостной надбавки.

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.

## 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 2022 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	799
ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)							2021	799
ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)	многоквартирный жилой дом	ул. Октябрьская, между домами №18 по ул. Б.Покровская и №12 по ул.Октябрьская	ООО "МежСтройКомплекс"	на существующей теплотрассе, проложенной в районе дома № 11/7 по ул. Пискунова	2Ду200	131	2021	9 955
ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)					2Ду150	32	2021	
ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)					2Ду125	10	2021	
ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)	жилой дом	ул. Минина и Пожарского, у дома №4	ЗАО "Нижегородспецгидрострой"	ТК-245 к1б	2Ду125	7	2021	599
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	325	2021	23 491
ул. Вольская, 15а					2Ду200, 2Ду100	150	2021	
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	2021	1001
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	2021	527
ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)	деловое управление	ул. Уяльнова, 4в	ООО "Русхим"	на существующей теплотрассе, проложенной к УТ-245-к8.	2Ду40	14	2021	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	2021	2 193
ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)	здание музея МБУК "Государственный ордена почета музей А.М.Горького"	ул. Минина, 26	МБУК "Государственный ордена почета музей А.М.Горького"	ТК-233-8 к3а-2	2Ду40	75	2022	1 180
ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)							2021	1 180
ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)	многоквартирный жилой дом со встроенно-пристроенными нежилыми помещениями и полуподземной автостоянкой № 3 (по генплану)	ул. Артельная, 15	ООО "Нижегородское кисте-щетоочное предприятие"	УТ-103-к2-1 (нов.)	2Ду125	30	2021	2 154
ул. Пугачева, 1	10-ти этажный 2-х секционный многоквартирный жилой дом	ул. Боевых Дружин, 1	ООО "Магнат"	ТК-2см	Ду70;Ду80/50	166	2021	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	2Ду70	78	2021	4 725

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 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.
ул. Таллинская, 15-в				ГВС (теплоноситель на ВВП ГВС) на теплотрассе 2Ду200мм, проложенной от УТ-1а к ТК-1-5	2Ду50	55	2022	4 725
ул. Академика Баха, 4	ДОУ	ул. Молитовская, у дома № 6 корпус 2	МКУ "ГлавУКС г. Н.Новгорода"	УТ-7 (нов.)	2Ду70	171	2021	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	2021	4 273
ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)							2022	4 273
ул. Казанское шоссе, 12а	5-7-9 этажный жилой дом (№ 10 по генплану) с конторскими помещениями и подземной автостоянкой	Казанское шоссе, 12	АО "СЗ НО "Дирекция по строительству"	в районе неподвижной опоры на теплотрассе 2Ду200мм, напротив здания по Казанскому шоссе, 12/6 (проектируемая ТК-2а)	2Ду250/ 2Ду200/ 2Ду125	75/45/65	2021	14 988
СТЭЦ	ДОУ	ул. Генерала Зимина, у дома № 40	МКУ "ГлавУКС г. Н.Новгорода"	ТК-ЦТП-308-к4	2Ду80	34	2021	2 699
СТЭЦ	ДОУ	ул. Куйбышева	МКУ "ГлавУКС г. Н.Новгорода"	в районе УТ-18 на теплотрассе 2Ду150мм, между зданиями № 41 по ул. Куйбышева и № 31 по ул. М.Тореза	2Ду70	125	2021	7 756
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	2021	24 790
ул. Соревнования, 4а	многоквартирный жилой дом с подземной автопарковкой и общественными помещениями в цокольном этаже	ул. Соревнования, дом 24, ул. Соревнования, дом 26, ул. Чернышевского, дом 19 (литера А)	ООО "Гребешок"	в проектируемой тепловой камере на тепловой сети, в рамках выполнения работ по выносу существующей тепловой сети за пределы земельного участка (в рамках проекта № 19-050-ТС)	2Ду125	5	2021	720
ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)	многоквартирный дом со встроенными помещениями общественного назначения и встроенно-пристроенной подземной стоянкой автомобилей	ул. Б.Панина, 3	ООО "Специализированный застройщик "Андор"	ТК-422-8а (нов.)	2Ду125	147	2021	9 124
ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)					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	2021	9 570
ул. Зайцева, 31 (ООО "КСК")					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	2021	2 930
СТЭЦ							2022	2 930
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	2021	1 363
ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)							2022	1 363
ул. Ветеринарная	группа 19-ти этажных жилых домов с	ул. Оранжевая,	ООО "НижЛидерСтрой"	УТ-300-1 на теплотрассе 2Ду800мм	2Ду200	154,8	2021	5 240

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 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) ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)	подземной автостоянкой (№ 8-1, 8-2, 8-3 по генплану)	2-я, СНТ "Бугры-2".					2022	5 240		
ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)										
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	28	2022	8 005		
ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)					2Ду150	34	2022			
ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)					2Ду150	30	2022			
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	90	2022	7 534		
ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)					2Ду100	10	2022			
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		
ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)	Комплекс многоквартирных жилых домов со встроенно-пристроенными помещениями общественного назначения, подземной автостоянкой и ТП (№№ 1,2,3,5 по генплану)	в границах ул. Крупской, Большая Покровская, Воровского, Костина	ООО "Воровского, 12"	в районе Н.О., расположенной между двух компенсаторов на теплотрассе 2Ду400мм от ТК-206-12 до ТК-206-13, напротив здания по ул. Воровского, 3 (проектируемая ТК-206-12а)	2Ду150	16	2022	1 988		
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;Ду100/800	40	2022	4 588		
СТЭЦ	Многоквартирный дом со встроенными помещениями общественного назначения	ул. Калашникова	ООО "Специализированный застройщик "Компания "Выбор"	ТК-704-к8	2Ду100	100	2021	2 818		
СТЭЦ							2022	2 818		
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	75	2021	3 696		
ул. Климовская, 86-а							2022	3 696		
ул. Климовская, 86-а							2Ду125	40	2021	924
ул. Климовская, 86-а									2022	924
ул. Климовская, 86-а	Многоквартирный жилой дом со встроенными помещениями общественного назначения № 7 (по генплану) с инженерными сетями	ул. Украинская, в 30 метрах от жилых домов №№ 27, 35 (участок № 7)	АО "Специализированный застройщик Нижегородской области "Дирекция по строительству"	проектируемая ТК-7а-6	2Ду125	110	2021	3 949		
ул. Климовская, 86-а							2022	3 949		
ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)	Многоквартирный 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	2021	8 609		
ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)							2022	8 609		
СТЭЦ	ДОУ	ул. С.Есенина, у домов №№ 31, 35	МКУ "ГлавУКС г. Н.Новгорода"	ТК-114-1 к7-1 (проект.)	2Ду80	8	2021	608		
СТЭЦ							2022	608		
пр. Союзный, 43	Многоквартирный дом с помещениями	в границах улиц	ООО Специализированный	ТК-32	2Ду125;Ду15	60	2022	8 663		

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 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.
пр. Союзный, 43	общественного назначения и дошкольной образовательной организацией	Старая Канава, Свободы, переулка Союзный в Сормовском районе г. Н.Новгорода (ул. Чайковского, 13)	застройщик "Строительная фирма "Сормово"		0/100	20	2022	1 040
					2Ду70;Ду70/50			
ул. Таллинская, 15-в	Здание склада	ул. Гороховецкая, дом 18б	ООО "МП-ПБО"	на существующей теплотрассе 2Ду70мм, проложенной от УТ-6-9 к УТ-6-10, напротив дома № 18 по ул. Гороховецкая (проектируемая УТ-6-9-1)	2Ду32	2	2022	103
БМК №2 в районе д.4 по ул. Ак. Сахарова	Диспетчерский центр системного управления режимами работы магистральных нефте- и нефтепродуктопроводов	ул. Академика Сахарова	АО "Транснефть – Верхняя Волга"	от БМК №2 в районе д.4 по ул. Ак. Сахарова	2Ду200	20	2021	2 072
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")	TK-21-1 (нов)	2Ду125/2Ду100/2Ду100	370/15/190	2021	8 061
БМК п. Новинки, ул. Дорожная, 5/1							2022	8 061
БМК п. Новинки, ул. Дорожная, 5/1	здание детского дошкольного учреждения на 320 мест в жилом комплексе	Богородский район, участок, прилегающий к п.Новинки	ГКУ НО "Нижегородстройзаказчик"	TK-13	2Ду80	30	2021	784
БМК п. Новинки, ул. Дорожная, 5/1							2022	784
БМК п. Новинки, ул. Дорожная, 5/1	здание общеобразовательной школы на 1500 мест в жилом комплексе	Богородский район, участок, прилегающий к п.Новинки	ГКУ НО "Нижегородстройзаказчик"	TK-14	2Ду150	35	2021	807
БМК п. Новинки, ул. Дорожная, 5/1							2022	807
ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)	Многokвартирный дом с пристроенной дошкольной образовательной организацией и подземной стоянкой автомобилей	ул. Красноезвездная, 10	ООО "Три дома"	TK-112-к26	2Ду80;Ду80/50	10	2022	1 595
ул. Климовская, 86-а	Многokвартирный жилой дом со встроенными помещениями общественного назначения № 8 (по генплану) с инженерными сетями	ул. Украинская, в 30 метрах от жилых домов №№ 27, 35 (участок № 8)	АО "Специализированный застройщик Нижегородской области "Дирекция по строительству"	в районе неподвижной опоры на теплотрассе 2Ду200мм, ориентировочно в 70 метрах от дома № 44 по ул. Чонгарская	2Ду125	290	2022	17 904
СТЭЦ	Многokвартирный жилой дом со встроенными помещениями общественного назначения № 16 по генплану	ул. Буревестника, земельный участок 1М	ООО "Специализированный застройщик "Андор"	TK-414а-к1	2Ду250	40	2022	4 087
СТЭЦ					2Ду100	20	2022	1 886
СТЭЦ	Детский сад	ул. Шаляпина, 25	Религиозная организация "Нижегородская Епархия Русской Православной Церкви (Московский Патриархат)"	на теплотрассе 2Ду150мм., проложенной к зданию по ул. Маршала Воронова, 20а	2Ду70	10	2022	1 246
НТЦ	Здание многофункционального использования с квартирами на верхних этажах и размещением на нижних этажах офис-	в границах улиц Маслякова, Обозная, пер. Обозный,	ООО "СПЕКТР-Плюс"	TK-511-4а	2Ду150/2Ду100	41/80	2021	7 988

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 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.
	ных помещений, помещений культурного и обслуживающего назначения, подземной автостоянкой и трансформаторной подстанцией	Ильинская						
<b>ИТОГО</b>								<b>375 140</b>

**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	587
					ТК 1с109	ОДЗ	41	2022	50	Подземная бесканальная	611
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	2021	50	Подземная бесканальная	226
					УТ30-17	ОДЗ	13	2021	50	Подземная бесканальная	184
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	366
					УТ18-67'	ОДЗ	20	2025	200	Подземная бесканальная	647
Мойка автомобилей	ул. Дьяконова, у д.2 корп.4	Сорокин А.Н.	от трубопроводов отопления (проложенных надземно) 2Ø 500 мм с инвентарным №	Строительство тепловой сети отопления от 3-й Соцгородской магистрали до границы	УТ14-19	ОДЗ	30	2022	32	Подземная бесканальная	416

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 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.
			426451, у неподвижной опоры на углу здания, ул.Дьяконова 2/б.	земельного участка							
«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 ул. Маковского	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)	3Ю36	МКД	132	2022	125	Подземная бесканальная	2 700
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 (Т3) до границ земельного участка Заявителя			198	2022	70	Подземная бесканальная	4 050
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	2 061
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	1 860
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	1 023
вспомогательное здание	Мельникова 7	Духовное управление мусульман Нижегородской области	По отоплению: от сетей, находящихся в эксплуатации основного абонента (мечеть Тауба). По ГВС: 3-4 м от НО на участке магистральной трассы 3с.г/Комс - 1Л-48/49	Строительство сетей отопления до границ земельного участка Заявителя			20	2022	50	Подземная бесканальная	298
вспомогательное здание	Мельникова 7	Духовное управление	По отоплению: от сетей, находящихся в эксплуатации	Строительство сетей ГВС до границ земельного участка			20	2022	40	Подземная бесканальная	286

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 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.
		мусульман Нижегородской области	основного абонента (мечеть Тауба). По ГВС: 3-4 м от НО на участке магистральной трассы 3с.г/Комс - 1Л-48/49	Заявителя							
Многоквартирный жилой дом	Ленина 57, корпус 3	Каскад-НН ООО	Врезку в трубопроводы Т1/Т2 выполнить на расстоянии 3-4 п.м. от неподвижной опоры у павильона №9	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.			170	2022	100	Подземная бесканальная	3 131
многоквартирный дом со встроенными помещениями общественного назначения и встроенно-пристроенной автостоянкой	Сухопутная	Стэком ООО	Врезку выполнить от существующих трубопроводов Т1, Т2 на участке трассы от ТК до ЦТП «Ржавка» в 3-4 метрах от неподвижной опоры.	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.			120	2022	125	Подземная бесканальная	2 455
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	238
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	238
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	223
многоквартирный жилой дом с по-	Мончегорская	СтройСтандарт ООО	В камере №32 локколо ТНС-30	Выполнение проектных и строительно-монтажных ра-			80	2022	80	Подземная бесканальная	1 345

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 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.
мещениями общественного назначения				бот по прокладке наружных тепловых сетей отопления от врезки в существующие сети до границы с инженерно-техническими сетями многоквартирного дома.							
многоквартирный жилой дом с помещениями общественного назначения	Мончегорская	СтройСтандарт ООО	В камере №32 локколо ТНС-30	Выполнение проектных и строительно-монтажных работ по прокладке наружных сетей ГВС от врезки в существующие трубопроводы до границ с инженерно-техническими сетями многоквартирного дома.			80	2022	70	Подземная бесканальная	1 268
многоквартирный жилой дом с помещениями общественного назначения	Мончегорская	СтройСтандарт ООО	В камере №32 локколо ТНС-30	Выполнение проектных и строительно-монтажных работ по прокладке наружных сетей ГВС от врезки в существующие трубопроводы до границ с инженерно-техническими сетями многоквартирного дома.			80	2022	50	Подземная бесканальная	1 192
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	1 607
здание учреждений, предоставляющих бытовые услуги населению	Строкина 3б	Дукоян А.Д.	На границе земельного участка с кадастровым номером 52:18:0040180:104 (точка подключения уточняется в ходе проектирования сетей теплоснабжения).	выполнение проектных и строительно-монтажных работ по прокладке наружных тепловых сетей отопления от врезки в существующие трубопроводы системы теплоснабжения до границ земельного участка Заявителя			55	2022	50	Подземная бесканальная	819
Православный приход церкви в честь иконы Божией Матери «Прибавление ума»	Молодежный у дома 25а	Религиозная организация "Нижегородская Епархия Русской Православной Церкви"	в ТК у д.25 пр.Молодежный 1 соцгородской теплотрассы	выполнение проектных и строительно-монтажных работ по прокладке наружных тепловых сетей отопления от существующих трубопроводов системы теплоснабжения до границ земельного участка Заявителя, том числе рекон-			50	2022	50	Подземная бесканальная	745



**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 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.
				струкция тепловой камеры у дома №25 по пр. Молодежный							
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	1 247
Реконструкция здания бывшего ПТУ№25 под общеобразовательную школу на 550 мест	Школьная 9	Религиозная организация "Нижегородская Епархия Русской Православной Церкви"	Тепловая камера между школой-интернат ул.Школьная д.10 и бывшим ПТУ №4 ул.Школьная д.9	выполнение проектных и строительно-монтажных работ по прокладке наружных тепловых сетей от точки присоединения в существующий трубопровод ООО «Теплосети» до границ земельного участка заявителя с кадастровым номером 52:18:0040240:06			25	2022	125	Подземная бесканальная	511
Многоквартирный жилой дом	пр.Молодежный, у дома №76	ООО «Снабцентр НН»	от сущ.трубопроводов отопления в камере 2 у торца дома по Красноуральской 11	Строительство сетей отопления от т.врезки в сущ.сети до инженерных сетей дома			20	2022	80	Подземная бесканальная	336
Многоквартирный жилой дом	пр.Молодежный, у дома №76	ООО «Снабцентр НН»	Рядом с камерой 1с50	Выполнение проектных и строительно-монтажных работ по прокладке наружных сетей ГВС от точки врезки в сущ. трубопроводы до места присоединения коллективных приборов учета			15	2023	50	Подземная бесканальная	236
Многоквартирный жилой дом	пр.Молодежный, у дома №76	ООО «Снабцентр НН»	Рядом с камерой 1с50	Выполнение проектных и строительно-монтажных работ по прокладке наружных сетей ГВС от точки врезки в сущ. трубопроводы до места присоединения коллективных приборов учета			15	2023	40	Подземная бесканальная	226
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	1 053
Новое строительство, разрешенное использование з/у - ТЖм-3-зона	Ул. Автомеханическая, у дома №11 "Б"	ДГДиРА	в существующей камере у дома № 49 шоссе Южное	Строительство сетей отопления до границ земельного участка			15	2021	40	Подземная бесканальная	204
Новое строительство	Ул. Автомехани-	ДГДиРА	в существующей камере у	Строительство сетей ГВС до			15	2021	40	Подземная	204

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 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.
ство, разрешенное использование з/у - ТЖМ-3-зона	чекская, у дома №11 "Б"		дома № 49 шоссе Южное	границ земельного участка						бесканальная	
Жилой дом многоквартирный №6	В границах улиц Перекопская, Сафронова, Заводская, Диксона, Каширская, реки Борзовка	ООО "Центр Плюс"	на границе с инженерно-техническими сетями многоквартирного жилого дома	Выполнение проектных и строительно-монтажных работ по прокладке наружных тепловых сетей отопления от существующих трубопроводов системы теплоснабжения до границ с инженерно-техническими сетями многоквартирного дома			490	2022	300	Подземная канальная	25 607
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	2 134
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	841
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	79
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 тепловых сетей отопления от существующих трубопроводов системы теплоснабжения до границ земельного участка			200	2022	50	Подземная бесканальная	2 979

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 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.
				Заявителя							
Баннный 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	3 362
Баннный 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	3 171
Бизнес-единица «Металлургическое производство. Литейный корпус №1	пр.Ленина, д.88	ПАО «ГАЗ»	на входе в существующий тоннель, ведущий от Комсомольской теплотрассы к корпусу литейного цеха	Выполнение проектных и строительно-монтажных работ по прокладке наружных сетей ГВС от существующих трубопроводов до границы с земельным участком заявителя			34	2021	80	Подземная бесканальная	542
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	1 129
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	241
Проект планировки и межевания границ 1-я очередь строительства. Дом	на пересечении улиц Коломенская и Янки Купалы в Автозаводском районе г. Нижнего	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 трубопрово-			150	2023	125	подземная бесканальная	3 234

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 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.
№1 корпус 1, 2-я очередь строительства Дом №1 корпус 2, 3-я очередь строительства Дом №2	Новгорода			дов системы теплоснабжения до границ земельного участка 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	2025	300	подземная канальная	7 507
Здание медицинского обслуживания на 200 посещений (без стационара)	ул. Прыгунова, рядом с домами №17 и №27	ООО "А-МЦ "УльтраМед"	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	372
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	1 639
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	2023	32	подземная бесканальная	73
Объект незавершенного строительства - пристрой к бытовому корпусу стадиона	ул. Глеба Успенского	Гасымов Габил Муса оглы	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			280	2022	40	подземная бесканальная	4 007

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 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.
				Заявителя							
Здание управления	ул. Шлиссельбургская, 29	АО "СО ЕЭС" Филиал АО "СО ЕЭС" Нижегородское РДУ	на границе земельного участка заявителя	Выполнение проектных и строительно-монтажных работ по прокладке наружных тепловых сетей отопления от существующих трубопроводов системы теплоснабжения до границ земельного участка Заявителя			500	2021	76	надземная	7 285
Два жилых дома со встроенными помещениями коммунально-бытового обслуживания и подземной парковки (номер 1 по генплану)	в границах улиц Перекопская, Сафронова, Заводская, Диксона, Каширская, реки Борзовка	ООО «Никойл-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			180	2021	125	подземная канальная	7 578
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 «Никойл-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	2021	300	подземная канальная	12 173
							10	2021	100	подземная канальная	406
Жилой дом многоквартирный №7	в границах улиц Перекопская, Сафронова, Заводская, Диксона, Каширская, реки Борзовка	ООО «Никойл-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			20	2022	100	подземная канальная	770
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	1 465
Склад металлоконструкций	ул. Монастырка, дом 13 «В»	ООО «Планиета»	на границе земельного участка заявителя	Выполнение проектных и строительно-монтажных работ			180	2022	80	подземная бесканальная	2 726

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 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.
				бот по прокладке наружных тепловых сетей отопления от существующих трубопроводов системы теплоснабжения до границ земельного участка Заявителя							
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	2024	80	подземная бесканальная	467
Производственное здание с административно-бытовыми 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 до границ земельного участка Заявителя			20	2023	65	подземная бесканальная	334
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	2021	50	Подземная канальная	8 540
Комплекс жилых домов со встроенными помещениями общественного назначения, распределительной и трансформаторной подстанцией и подземной автостоянкой (жилой дом №1 (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			130	2021	150	Подземная канальная	5 356
Комплекс жилых домов со встроен-	территория в границах бульвара	ООО «Гарант Каче-	на границе с инженерно-техническими сетями много-	Выполнение проектных и строительно-монтажных ра-			200	2022	150	Подземная канальная	8 157

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 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.
ными помещениями общественного назначения, распределительной и трансформаторной подстанцией и подземной автостоянкой (жилые дома №№2-5 (условно по генплану))	Заречный, улич Баумана, Правдинская, затона имени 25 лет Октября	ства НН»	квартирного дома	бот по прокладке наружных тепловых сетей от существующих трубопроводов системы теплоснабжения до границ с инженерно-техническими сетями многоквартирного дома							
Единый образовательный комплекс вместимостью 4550 мест, расположенный в г. Нижнем Новгороде и городском округе г. Бор Нижегородской области. Часть объекта Соглашения 1 – «Здание общеобразовательной школы на 1500 мест»	бульвар Южный	ООО «Первая концессионная компания «Просвещение»	на границе земельного участка заявителя	Строительство наружных тепловых сетей до границ земельного участка Заявителя			140	2022	150	Подземная канальная	6 948
«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	511
						31	2022	70	Подземная бесканальная	491	
«Многоквартирный дом №2 (номер по генплану) с помещениями общественного назначения», по адресу: г. Н. Новгород, Автозаводский район, ул. Коломенская, дом	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	776
						52	2023	80	подземная бесканальная	921	

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 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.
8А											
«Многоквартирный дом №3 (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 №3			11	2023	80	подземная бесканальная	195
«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	544
«Многоквартирный дом со встроенными помещениями общественного назначения, в том числе встроенной дошкольной образовательной организацией (№1 по генеральному плану) I этап строительства» в границах улиц Героя Юрия Смирнова, Юлиуса Фучика, проспекта Ленина в Автозаводском районе г. Нижнего Новгорода	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 №1			37	2022		подземная бесканальная	681
«Многоквартирный дом со встроенными помещениями общественного назначения (№2 по генеральному плану) II этап строитель-	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 много-			112,6	2023		подземная бесканальная	2 194



**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 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.
ства» в границах улиц Героя Юрия Смирнова, Юлиуса Фучика, проспекта Ленина в Автозаводском районе г.Нижнего Новгорода				квартирного дома№2							
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	64
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	1 145
Центр ядерной медицины, оснащенный позитронно-эмиссионным томографом, совмещенным с компьютерным томографом по адресу южнее д.51 по ул.Патриотов	южнее д.51 по ул.Патриотов	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			315	2025	80	подземная бесканальная	6 198
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	2 061
<b>ИТОГО</b>											<b>168 043</b>

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

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

Источник	Адрес	Возможная точка-подключения	Наименование мероприятия	Условный диаметр трубопровода, мм	Длина участка, м	Тип прокладки	Год строительства/реконструкции	Затраты с НДС, тыс. руб.	
котельная Малоэтажная, 31А	в районе ул. Малоэтажная	Квартальные сети теплоснабжения ЖК "Торпедо"	Участок теплотрассы от УТ3 до УТ4	250	117,3	Непроходной	2021	4 668	
			Участок теплотрассы от УТ4 до ж.д.1	125	33,5	Непроходной	2021	730	
			Участок теплотрассы от УТ4 до ж.д.2	125	17,8	Непроходной	2021	388	
		Квартальные сети теплоснабжения ЖК "Торпедо"	Участок теплотрассы от УТ14 до УТ15	300	302,8	Непроходной	2021	8 864	
			Участок теплотрассы от УТ15 до ж.д.42	125	19,8	Непроходной	2021	432	
			Участок теплотрассы от УТ3 до ж.д № 11 по г/плану Дн=125	125	34	Непроходной	2021	708	
			Участок теплотрассы от УТ5 до ж/д № 3 по г/плану Дн=133	125	5	Непроходной	2021	104	
			Участок теплотрассы от УТ4 до УТ5 Дн=273	250	93	Непроходной	2021	6 607	
			Участок теплотрассы от УТ6 до ж.д № 10 по г/плану Дн=133	125	6,4	Непроходной	2022	133	
			Участок теплотрассы от УТ5 до УТ6 Д=250	250	38	Непроходной	2021	1 515	
			Участок теплотрассы от УТ6 до УТ7 Дн=219	200	149,8	Непроходной	2021	7 215	
			Участок теплотрассы от УТ7 до УТ8 Дн=219	200	154,5	Непроходной	2022	10 852	
			Участок теплотрассы от УТ7 до ж/д № 4 по г/плану Дн=108	100	10,85	Непроходной	2021	233	
			Участок теплотрассы от УТ8 до ж/д № 9 по г/плану Дн=133	125	8,1	Непроходной	2022	177	
			Участок теплотрассы от УТ8 до УТ9 Дн=219	200	29,2	Непроходной	2022	3 855	
			Участок теплотрассы от УТ9 до ж/д № 5 по г/плану Дн=133	125	22,8	Непроходной	2022	498	
			Участок теплотрассы от УТ9 до ж/д № 6 по г/плану Дн=108	100	62,95	Непроходной	2022	1 353	
			Участок теплотрассы от УТ9 до УТ10 Дн=159	150	103,3	Непроходной	2023	5 660	
			Квартальные сети теплоснабжения ЖК "Торпедо"	Участок теплотрассы от УТ10 до ж/д № 7 по г/плану Дн=133	125	7,9	Непроходной	2023	181
				Участок теплотрассы от УТ10 до ж/д № 8 по г/плану Дн=108	100	50,7	Непроходной	2023	5 225
		Участок теплотрассы от УТ15 до УТ16 Дн=273		250	154	бесканальная	2021	11 503	
		Участок теплотрассы от УТ16 до УТ17 Дн=219		200	24	Непроходной	2021	1 182	
		Квартальные сети теплоснабжения ЖК "Торпедо"	Участок теплотрассы от УТ16 до УТ18 Дн=159	150	198,2	бесканальная	2021	10 860	
			Участок теплотрассы от УТ17 до УТ21 Дн=219	200	69	Непроходной	2022	3 323	
			Участок теплотрассы от УТ21 до УТ22 Дн=150	150	126	Непроходной	2022	6 904	
			Участок теплотрассы от УТ22 до ж/д № 48 по г/плану Дн=108	100	84	Непроходной	2022	1 804	
			Участок теплотрассы от УТ22 до ж/д № 49 по г/плану Дн=108	100	44	Непроходной	2022	945	
			Участок теплотрассы от УТ22 до ж/д № 50 по г/плану Дн=108	100	21,7	Непроходной	2022	466	
			Участок теплотрассы от УТ21 до ж/д № 51 по г/плану Дн=108	100	8	Непроходной	2022	172	
			Участок теплотрассы от УТ21 до ж/д № 52 по г/плану Дн=108	100	71,8	Непроходной	2022	1 542	
			Участок теплотрассы от УТ15 до ж/д № 42 по г/плану Дн=133	125	33	Непроходной	2022	687	
			Участок теплотрассы от УТ17 до ж/д № 44 по г/плану Дн=108	100	10	Непроходной	2021	215	
			Участок теплотрассы от УТ17 до ж/д № 45 по г/плану Дн=108	100	10	Непроходной	2021	215	
			Участок теплотрассы от УТ18 до ж/д № 47 по г/плану Дн=108	100	9,5	Непроходной	2021	204	
			Участок теплотрассы от УТ18 до ж/д № 46 по г/плану Дн=108	100	26	Непроходной	2021	558	
		Квартальные сети теплоснабжения ЖК "Торпедо"	Участок теплотрассы от УТ2 до д/с по г/плану Дн=108	100	43	Непроходной	2024	2529	
			Участок теплотрассы от УТ1 до школа№31 по г/плану Дн=133	125	47	Непроходной	2024	2118	
			Участок теплотрассы от УТ12 до ж/д № 28 по г/плану Дн=108	100	70	Непроходной	2024	3360	
			Участок теплотрассы от УТ13 до ж/д № 26 по г/плану Дн=108	100	36	Непроходной	2024	1688	
			Участок теплотрассы от УТ14 до ж/д № 27 по г/плану Дн=108	100	38	Непроходной	2024	1798	
Квартальные сети теплоснабжения ЖК "Торпедо"	Участок теплотрассы от УТ14 до ж/д № 21 по г/плану Дн=108	100	60	Непроходной	2024	2883			
	Участок теплотрассы от УТ14 до д/с № 33 по г/плану Дн=108	100	46	Непроходной	2024	2217			
	Участок теплотрассы от УТ16 до ж.д. № 38 по г/плану Дн=100	100	32	Непроходной	2025	758			

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Источник	Адрес	Возможная точка-подключения	Наименование мероприятия	Условный диаметр трубопровода, мм	Длина участка, м	Тип прокладки	Год строительства/реконструкции	Затраты с НДС, тыс. руб.
			Участок теплотрассы от УТ18 до ж.д. № 53 по г/плану Дн=100	100	130	Непроходной	2025	3 083
			Участок теплотрассы от УТ18 до ж.д. № 54 по г/плану Дн=100	100	30	Непроходной	2025	711
			Участок теплотрассы от УТ15 до УТ23 Дн=219	200	125	Непроходной	2025	7704
			Участок теплотрассы от УТ23 до ж.д. № 34 по г/плану Дн=100	100	22	Непроходной	2025	1082
			Участок теплотрассы от УТ23 до ж.д. № 35 по г/плану Дн=100	100	32	Непроходной	2025	1578
			Участок теплотрассы от УТ23 до УТ24 Дн=219	200	92	Непроходной	2025	6348
			Участок теплотрассы от УТ24 до ж.д. № 36 по г/плану Дн=100	100	6	Непроходной	2025	307
			Участок теплотрассы от УТ24 до ж.д. № 37 по г/плану Дн=100	100	12	Непроходной	2025	611
			Участок теплотрассы от УТ24 до УТ25 Дн=159	150	70	Непроходной	2025	3776
			Участок теплотрассы от УТ25 до ж.д. № 39 по г/плану Дн=100	100	19	Непроходной	2025	914
			Участок теплотрассы от УТ25 до УТ26 Дн=159	150	90	Непроходной	2025	4840
			Участок теплотрассы от УТ26 до ж.д. № 40 по г/плану Дн=100	100	13	Непроходной	2025	651
			Участок теплотрассы от УТ26 до ж.д. № 41 по г/плану Дн=100	100	12	Непроходной	2025	567
			Участок теплотрассы от УТ26 до ж.д. № 43 по г/плану Дн=100	100	105	Непроходной	2025	5027
<b>ИТОГО</b>								<b>154 528</b>

**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)	2Ду300	143	2021	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	2Ду350	240	2021	18 920
котельная ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)							2022	18 920
котельная ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)	застройка жилого квартала	в границах улиц Студенческая, Окский съезд	ООО "Объектстрой"	УТ-618	2Ду500	179	2021	16 438
котельная ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)							2022	16 438
котельная ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)					2Ду400	170	2021	6 867
котельная ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)							2022	6 867
ул. Пугачева, 1	10-ти этажный 2-х секционный многоквартирный жилой дом	ул. Боевых Дружин, 1	ООО "Магнат"	ТК-2см	Ду250/200	11	2021	1 862
котельная ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)	от НПС-2 до ТК-501				2Ду700	96	2021	5 572

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 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.
котельная ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)							2022	5 572
котельная ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)		от ТК-501-2 до ТК-501-9			2Ду500	460	2021	26 999
котельная ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)							2022	26 999
котельная ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)		от ТК-501-10 до ТК-501-11			2Ду500	133	2021	7 873
котельная ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)							2022	7 873
СТЭЦ		реконструкция от ПАВ-1 до ПАВ-2 2Ду800 на 2Ду1000мм			2Ду1000	2337	2021	187 661
СТЭЦ							2022	187 661
СТЭЦ							2023	187 661
котельная Казанское шоссе, 12а	5-7-9 этажный жилой дом (№10 по генплану) сканторскими помещениями и подземной автостоянкой	Казанское шоссе, 12	АО "СЗ НО "Дирекция по строительству"	ТК-2а у д. 12 к. 6 по Казанскому шоссе	2Ду350	346	2021	15 415
котельная Казанское шоссе, 12а							2022	15 415
котельная Казанское шоссе, 12а	5-7-9 этажный жилой дом (№10 по генплану) сканторскими помещениями и подземной автостоянкой	Казанское шоссе, 12	АО "СЗ НО "Дирекция по строительству"	ТК-2а у д. 12 к. 6 по Казанскому шоссе	2Ду300	232	2021	11 011
котельная Казанское шоссе, 12а							2022	11 011
котельная ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)		УТ-100 у д. 6 по ул. Ветеринарная до УТ - узел А у д.6			2Ду800	19	2021	10 038
котельная ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)							2022	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	2021	40 799
котельная ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)							2022	40 799
котельная ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)	Многоквартирный дом с пристроенной дошкольной образовательной организацией и подземной стоянкой автомобилей	ул. Краснозвездная, 10	ООО "Трн дома"	от ТК-112-к20 до ТК-112-к25	2Ду125	169	2022	8 105
котельная ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)	Многоквартирный дом со встроенными помещениями общественного назначения и подземной автостоянкой	в границах улиц Барминская, Елецкая	ООО "ДМ-ИНВЕСТ СТРОЙ"	ТК-201-13-к5в-4	2Ду400	57	2022	8 306
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	Ду100	40	2022	686
<b>ИТОГО</b>								<b>945 150</b>

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 строит-ва/реконструкции	Затраты с НДС, тыс.руб.
Перекладка участка тепловой сети от котельной СПК ул. Родионова, 194-б	400	450	2023	18 571
Перекладка участка тепловой сети от ТК115 до ТК116 по ул. Лопатина	700	330	2022	35 765
Перекладка теплотрассы от ТК-7-1 до ТК-7-2 по ул. Родионова	300	244	2022	6 144
Перекладка участка теплотрассы между котельными СПК ул. Родионова, 194-б и ул. Деловая (перемычка ул. Деловая, 14 до ТК103 ул. Родионова)	700	1002	2022	93 741
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	2022-2023	116 937,5
<b>ИТОГО</b>				<b>271 159</b>

### **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 представлены в таблице 3.6, 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 3.6 – Объемы реконструкции участков для перераспределения тепловой нагрузки между источниками тепловой энергии на тепловых сетях ООО «Нижновтеплоэнерго»

Наименование мероприятия	Год строит-ва/ реконструкции	Затраты с НДС, тыс.руб.
Перекладка теплотрассы от ТК-124-4 до ТК-124-9 у ж/д № 2/27 по ул. Богдановича с увеличением диаметра 150 мм на теплотрассу диаметром 400 мм	2021	44 304
Строительство перемычки от ТК-124-9 у ж/д № 2/27 по ул. Богдановича до ТК-2 напротив ж/д № 8 по Казанскому шоссе (переключение потребителей с котельной ННГТУ	2022	42 265
<b>ИТОГО</b>		<b>86 569</b>

### **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 3.7-3.8, 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 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

**Таблица 3.7 – 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 подключаемого объекта	Наименование мероприятия	Год реализации	Затраты с НДС, тыс.руб
Новое строительство	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	Строительство теплотрассы-перемычки между 2 и 6 очередями от котельной ул. Ветеринарная, 5 (НТЦ)	2021	336
Новое строительство			2022	129 813
Реконструкция	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	Строительство теплотрассы-перемычки между 2 и 6 очередями от котельной ул. Ветеринарная, 5 (НТЦ)	2021	296
Реконструкция			2022	60 659
Новое строительство	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)	Строительство блочно-модульной котельной по адресу: г.Н.Новгород, ул.Тропинина, 13-Д	2021	2 178
Новое строительство	Строительство квартальной теплотрассы отопления 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	Строительство инженерных сетей к котельной в пос. Новинки	2021	6 373
Новое строительство			2022	9 273
<b>ИТОГО</b>				<b>208 928</b>

**Таблица 3.8 – 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	
	Строительство сетей отопления от врезки в существующие трубопроводы 3 юго-западной теплотрассы (у ж.д №8 по ул. Юж. шос-се) до ЦТП -1 и ЦТП - 2 (мкр .ЮГ); Ду=273мм общей протяженностью 240 п.м	2022	7 901
	Строительство сетей отопления от врезки в существующие трубопроводы 3 юго-западной теплотрассы (у ж.д №8 по ул. Юж. шос-се) до ЦТП -1 и ЦТП - 2 (мкр .ЮГ); Ду=200мм общей протяженностью 530 п.м.	2022	14 435
	Строительство сетей отопления от врезки в существующие трубопроводы 3 юго-западной теплотрассы (у ж.д №8 по ул. Шнитникова) до ЦТП -3 (мкр.ЮГ.) Ду=273мм общей протяженностью 500 п.м.	2022	16 428
<b>ИТОГО</b>			<b>89 488</b>



### **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 3.9-3.10, с указанием стоимости мероприятий в ценах соответствующих лет с учетом НДС. 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 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

**Таблица 3.9 – Объемы реконструкции тепловых сетей АО "Теплоэнерго", подлежащих замене в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса, а также для обеспечения нормативной надежности теплоснабжения потребителей**

Наименование подключаемого объекта	Наименование мероприятия	Год стро- ит/реконстр- уки	Затраты с НДС, тыс.руб
Строительство теплотрассы отопления от ТК-245-3 к1-4 (нов) в районе дома 13-Б на ул. Алексеев- ская до стены здания по адресу ул. Большая Покровская, 16, включая проход через стену	Переключение нагрузки с котельной ул. Б.Покровская, 16 на котельную ул. Ветеринарная, 5 (НТЦ)	2021	7 964
Реконструкция квартальной теплотрассы отопления от НТЦ, 2 очередь (ТК-245-3 к1-5; 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		2021	82
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	Строительство новых, увеличение пропускной способности существующих теплотрасс от границы раздела с тепловыми сетями ПАО "Т плюс" до ТК-203-а	2021	270 824
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 С-В угла корп. 5, Кремль	Переключение нагрузки с котельной Художественный музей ул. Кремль корп. 3-А на котельную ул. Ветеринарная, 5 (НТЦ)	2021	22 058
Монтаж элеваторных узлов управления по адресам: г. Нижний Новгород, Кремль, корп. №3, 4, 4-А, 5  Строительство, реконструкция тепловых сетей	Оптимизация схемы теплоснабжения потребителей от котель- ной по ул. Памирская, 11	2021	988
		2021	120
		2022	21 225
Установка узла учета тепловой энергии, расположенного по адресу: г. Нижний Новгород, ул. Малая Ямская,9-б (в подвале (пом. №2)	Техническое перевооружение, модернизация узлов учета теп- ловой энергии на котельных и ЦТП	2021	725
Установка узла учета тепловой энергии, расположенного по адресу: г. Нижний Новгород, ул. Воро- ского,3 (в помещениях №25, №26)	Техническое перевооружение, модернизация узлов учета теп- ловой энергии на котельных и ЦТП	2021	824
Техническое перевооружение узла учета тепловой энергии и теплоносителя блочно-модульной ко- тельной к.п. Зеленый город, д. 7, Дом-интернат для престарелых и инвалидов "Зеленый город"	Техническое перевооружение, модернизация узлов учета теп- ловой энергии на котельных и ЦТП	2021	1 502
Техническое перевооружение узла учета тепловой энергии и теплоносителя ЦТП-302 Мещерский бульвар, 5-А	Техническое перевооружение, модернизация узлов учета теп- ловой энергии на котельных и ЦТП	2021	2 274
Техническое перевооружение узла учета тепловой энергии и теплоносителя ЦТП-303 Мещерский бульвар, 7-А	Техническое перевооружение, модернизация узлов учета теп- ловой энергии на котельных и ЦТП	2021	4 727
Техническое перевооружение узла учета тепловой энергии и теплоносителя ЦТП-304 ул. Карла Маркса, 15-А	Техническое перевооружение, модернизация узлов учета теп- ловой энергии на котельных и ЦТП	2021	2 501
Техническое перевооружение узла учета тепловой энергии и теплоносителя ЦТП-305 ул.Карла Маркса, 18-А	Техническое перевооружение, модернизация узлов учета теп- ловой энергии на котельных и ЦТП	2021	2 428
Техническое перевооружение узла учета тепловой энергии и теплоносителя ЦТП-306 ул. Генерала Зимина, 26-А	Техническое перевооружение, модернизация узлов учета теп- ловой энергии на котельных и ЦТП	2021	2 501
Техническое перевооружение узла учета тепловой энергии и теплоносителя ЦТП-308 ул. Генерала Зимина, 26-А	Техническое перевооружение, модернизация узлов учета теп- ловой энергии на котельных и ЦТП	2021	2 501
Техническое перевооружение узла учета тепловой энергии и теплоносителя ЦТП-312 ул.Мануфактурная, 16	Техническое перевооружение, модернизация узлов учета теп- ловой энергии на котельных и ЦТП	2021	2 501
Техническое перевооружение узла учета тепловой энергии и теплоносителя ЦТП-313 ул. Народная, 38-А	Техническое перевооружение, модернизация узлов учета теп- ловой энергии на котельных и ЦТП	2021	2 427
Техническое перевооружение узла учета тепловой энергии и теплоносителя ЦТП-317 ул. Безрукова, 5	Техническое перевооружение, модернизация узлов учета теп- ловой энергии на котельных и ЦТП	2021	2 152
Техническое перевооружение узла учета тепловой энергии и теплоносителя ЦТП-319 ул.Березовская, 75-А	Техническое перевооружение, модернизация узлов учета теп- ловой энергии на котельных и ЦТП	2021	1 797
Монтаж узлов учета тепловой энергии	Техническое перевооружение, модернизация узлов учета теп-	2021	222

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Наименование подключаемого объекта	Наименование мероприятия	Год стр-ит/реконструкции	Затраты с НДС, тыс.руб
и теплоносителя на магистральных тепловых сетях котельной ул. Ветеринарная, 5 (НТЦ)	ловой энергии на котельных и ЦТП		
	Техническое перевооружение, модернизация узлов учета тепловой энергии на котельных и ЦТП	2022	3 482
Техническое перевооружение узла учета тепловой энергии и теплоносителя ЦТП-314 ул. Народная, 48-А	Техническое перевооружение, модернизация узлов учета тепловой энергии на котельных и ЦТП	2021	121
	Техническое перевооружение, модернизация узлов учета тепловой энергии на котельных и ЦТП	2022	2 294
Техническое перевооружение узла учета тепловой энергии и теплоносителя ЦТП-320 ул. Красных Зорь, 15-А	Техническое перевооружение, модернизация узлов учета тепловой энергии на котельных и ЦТП	2021	233
	Техническое перевооружение, модернизация узлов учета тепловой энергии на котельных и ЦТП	2022	4 435
Техническое перевооружение узла учета тепловой энергии и теплоносителя ЦТП-323 ул. Страж Революции, 15-А	Техническое перевооружение, модернизация узлов учета тепловой энергии на котельных и ЦТП	2021	89
	Техническое перевооружение, модернизация узлов учета тепловой энергии на котельных и ЦТП	2022	1 694
Техническое перевооружение узла учета тепловой энергии и теплоносителя ЦТП-324 ул. Заводской Парк, 18	Техническое перевооружение, модернизация узлов учета тепловой энергии на котельных и ЦТП	2021	222
	Техническое перевооружение, модернизация узлов учета тепловой энергии на котельных и ЦТП	2022	4 226
Техническое перевооружение узла учета тепловой энергии и теплоносителя котельной по ул. Дубравная, 18	Техническое перевооружение, модернизация узлов учета тепловой энергии на котельных и ЦТП	2022	1 806
Техническое перевооружение узла учета тепловой энергии и теплоносителя котельной по ул. Суевинская, 21	Техническое перевооружение, модернизация узлов учета тепловой энергии на котельных и ЦТП	2022	1 808
Техническое перевооружение узла учета тепловой энергии и теплоносителя котельной МУП ДОЛ "Чайка", д. 7-г к.п. Зеленый город	Техническое перевооружение, модернизация узлов учета тепловой энергии на котельных и ЦТП	2022	1 604
Техническое перевооружение узла учета тепловой энергии и теплоносителя котельной по ул. Меднолитейная, 16	Техническое перевооружение, модернизация узлов учета тепловой энергии на котельных и ЦТП	2022	696
Техническое перевооружение узла учета тепловой энергии и теплоносителя котельной по ул. Римского-Корсакова, 50	Техническое перевооружение, модернизация узлов учета тепловой энергии на котельных и ЦТП	2022	1 732
Строительство магистральной теплотрассы отопления от НТЦ, 4 очередь (ТК-420-6). Адрес (местоположение): от ТК-420-6 у д. 70 (шк. 29) по ул. Ошарская до д. 37 по ул. Генкиной	Переключение нагрузки с котельной ул. Генкиной, 37, пом. П1 на котельную ул. Ветеринарная, 5 (НТЦ)	2021	7 074
	Переключение нагрузки с котельной Бурнаковский проезд, 15 (АО "ОКБМ им. И.И. Африкантова") на сети централизованного теплоснабжения от СормТЭЦ	2022	1 363
Строительство центрального теплового пункта в районе дома №14 по ул. Куйбышева	Переключение нагрузки с котельной Бурнаковский проезд, 15 (АО "ОКБМ им. И.И. Африкантова") на сети централизованного теплоснабжения от СормТЭЦ	2021	18 872
Установка оборудования индивидуального теплового пункта в здании по ул. Маршала Воронова, 20-А	Переключение нагрузки с котельной Бурнаковский проезд, 15 (АО "ОКБМ им. И.И. Африкантова") на сети централизованного теплоснабжения от СормТЭЦ	2021	4 688
Установка оборудования индивидуального теплового пункта в здании по ул. Маршала Воронова, 22-А	Переключение нагрузки с котельной Бурнаковский проезд, 15 (АО "ОКБМ им. И.И. Африкантова") на сети централизованного теплоснабжения от СормТЭЦ	2021	9 709
Установка оборудования узла смешения в здании по ул. Куйбышева, 32	Переключение нагрузки с котельной Бурнаковский проезд, 15 (АО "ОКБМ им. И.И. Африкантова") на сети централизованного теплоснабжения от СормТЭЦ	2021	2 043
Монтаж оборудования элеваторных узлов управления по адресам: ул. Куйбышева, 2, 4, 6, 8, ул. Шаляпина, 6, 10 (2 шт.), 15 (2 шт.), 16, 17, 18 (2 шт.), 19 (2 шт.), 19А, 20 (3 шт.), 20А, 21, 24, 5 (2 шт.), 5А,	Переключение нагрузки с котельной Бурнаковский проезд, 15 (АО "ОКБМ им. И.И. Африкантова") на сети централизованного	2021	6 802
	Переключение нагрузки с котельной Бурнаковский проезд, 15 (АО "ОКБМ им. И.И. Африкантова") на сети централизованного	2022	6 516

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Наименование подключаемого объекта	Наименование мероприятия	Год строительства/реконструкции	Затраты с НДС, тыс.руб
8, 9, 12, 23 (2 шт.)	теплоснабжения от СормТЭЦ		
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	Переключение нагрузки с котельной Бурнаковский проезд, 15 (АО "ОКБМ им. И.И. Африкантова") на сети централизованного теплоснабжения от СормТЭЦ	2021	8 172
Устройство перемычек на существующих тепловых сетях, включая монтаж запорной арматуры	Переключение нагрузки с котельной Бурнаковский проезд, 15 (АО "ОКБМ им. И.И. Африкантова") на сети централизованного теплоснабжения от СормТЭЦ	2021	641
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-10у 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	Переключение нагрузки с котельной Бурнаковский проезд, 15 (АО "ОКБМ им. И.И. Африкантова") на сети централизованного теплоснабжения от СормТЭЦ	2021	1 602
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	Переключение нагрузки с котельной Бурнаковский проезд, 15 (АО "ОКБМ им. И.И. Африкантова") на сети централизованного теплоснабжения от СормТЭЦ	2021	263
Реконструкция квартальной теплотрассы отопления от Сормовской ТЭЦ, 3 очередь (ТК-316) на участке: от ТК-316-2 у д. 23б по ул. Шаляпина до т. вр. в 7м на Ю-В от Ю-В угла д. 23 по ул. Шаляпина;	Переключение нагрузки с котельной Бурнаковский проезд, 15 (АО "ОКБМ им. И.И. Африкантова") на сети централизованного теплоснабжения от СормТЭЦ	2021	148
квартальной теплотрассы отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 3 очередь (ЦТП-316) на участке: от ЦТП-316 по ул. Шаляпина, 14а до д. 23 по ул. Шаляпина	Переключение нагрузки с котельной Бурнаковский проезд, 15 (АО "ОКБМ им. И.И. Африкантова") на сети централизованного теплоснабжения от СормТЭЦ	2022	2 810
Монтаж оборудования на центральном тепловом пункте ЦТП-178, пл.Минина и Пожарского, 4	Переключение нагрузки от котельной ул. Минина, 1-а на котельную ул. Ветеринарная, 5 (НТЦ)	2021	475
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. №0055802\5)	Переключение нагрузки от котельной ул. Минина, 1-а на котельную ул. Ветеринарная, 5 (НТЦ)	2021	15 495
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	Переключение нагрузки от котельной ул. Минина, 1-а на котельную ул. Ветеринарная, 5 (НТЦ)	2021	475
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	Строительство блочно-модульной котельной для переключения нагрузки котельных ул. Соревнования, 4-а, ул. Гребешковский откос, 7, ул. Ярославская, 23	2022	3 515
Реконструкция квартальной теплотрассы отопления от НТЦ, 4 очередь (ТК-422-4е к6) с ЦТП у д. 63 по ул. Ванеева: строительство центрального теплового пункта по адресу ул. Ванеева, 63"	Переключение нагрузки с котельной ул. Ванеева, 63 на котельную ул. Ветеринарная, 5 (НТЦ)	2021	12 588
Реконструкция квартальной теплотрассы отопления от НТЦ, 4 очередь (ТК-422-4е к6) с ЦТП у д. 63 по ул. Ванеева: от ЦТП у д. 63 по ул. Ванеева до ТК-422-4е к6-4 (нов.) у д. 63 по ул. Ванеева	Переключение нагрузки с котельной ул. Ванеева, 63 на котельную ул. Ветеринарная, 5 (НТЦ)	2022	4 196
Модернизация насосного оборудования и сети освещения здания насосной аварийной подпитки по адресу: ул. Ветеринарная, 5А, лит. Ж	Переключение нагрузки с котельной ул. Ванеева, 63 на котельную ул. Ветеринарная, 5 (НТЦ)	2021	9 971
Реконструкция тепловых сетей отопления от УТ-110-2к1 в 12 м на ЮВ от Ю3 угла ж.д. №39б 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)	Строительство, техническое перевооружение, модернизация объектов теплоснабжения в части электротехнического оборудования	2021	2 898
	Реконструкция тепловых сетей, не относящихся к участку сети от существующих тепловых сетей до точек подключения объектов заявителей	2022	36 759

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Наименование подключаемого объекта	Наименование мероприятия	Год стр-ит/реконстр-укции	Затраты с НДС, тыс.руб
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)	Реконструкция тепловых сетей, не относящихся к участку сети от существующих тепловых сетей до точек подключения объектов заявителей	2022	32 272
Теплотрасса отопления от переход диаметра после ТК-608 до ТК-610 в границах улиц Студенческая, Окский съезд	Реконструкция тепловых сетей, не относящихся к участку сети от существующих тепловых сетей до точек подключения объектов заявителей	2022	13 734
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)	Реконструкция тепловых сетей, не относящихся к участку сети от существующих тепловых сетей до точек подключения объектов заявителей	2022	20 076
Реконструкция магистральной теплотрассы отопления от кот. НТЦ, 3 очередь, на участках: от УТ-узел А у д.6 по ул. Ветеринарная до т. изм. Д. в будке КИП (инв. №00030027а) и от УТ-300Б у д.1 по Тверскому проезду до т. изм. Д. у д.39 по ул. Чачиной (инв. №000030268)	Реконструкция тепловых сетей, не относящихся к участку сети от существующих тепловых сетей до точек подключения объектов заявителей	2021	105
	Реконструкция тепловых сетей, не относящихся к участку сети от существующих тепловых сетей до точек подключения объектов заявителей	2022	81 493
Реконструкция квартальной теплотрассы отопления от Сормовской ТЭЦ с монтажом оборудования насосной подкачивающей станции в 120 м на С3 от стадиона "Нижний Новгород", ул. Бетанкура, 1а	Реконструкция тепловых сетей, не относящихся к участку сети от существующих тепловых сетей до точек подключения объектов заявителей	2021	1 385
	Реконструкция тепловых сетей, не относящихся к участку сети от существующих тепловых сетей до точек подключения объектов заявителей	2022	26 728
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)	Реконструкция тепловых сетей, не относящихся к участку сети от существующих тепловых сетей до точек подключения объектов заявителей	2021	1 736
- 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; №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)	Реконструкция тепловых сетей, не относящихся к участку сети от существующих тепловых сетей до точек подключения объектов заявителей	2021	46 462
	Реконструкция тепловых сетей, не относящихся к участку сети от существующих тепловых сетей до точек подключения объектов заявителей	2022	5 162
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	Реконструкция тепловых сетей, не относящихся к участку сети от существующих тепловых сетей до точек подключения объектов заявителей	2021	908
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	Реконструкция тепловых сетей, не относящихся к участку сети от существующих тепловых сетей до точек подключения объектов заявителей	2021	1 693
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)	Реконструкция тепловых сетей, не относящихся к участку сети от существующих тепловых сетей до точек подключения объектов заявителей	2021	686
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	Реконструкция тепловых сетей, не относящихся к участку сети от существующих тепловых сетей до точек подключения объектов заявителей	2021	784
	Реконструкция тепловых сетей, не относящихся к участку сети от существующих тепловых сетей до точек подключения объектов заявителей	2021	475
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	Реконструкция тепловых сетей, не относящихся к участку сети от существующих тепловых сетей до точек подключения объектов заявителей	2022	7 830
	Реконструкция тепловых сетей, не относящихся к участку сети от существующих тепловых сетей до точек подключения объектов заявителей	2021	976
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)	Реконструкция тепловых сетей, не относящихся к участку сети от существующих тепловых сетей до точек подключения объектов заявителей	2021	976
Монтаж индивидуальных тепловых пунктов в ж.д. по ул. Красных Зорь, 22 (1, 2 очередь)	Переключение объектов с котельной ОАО "НАЗ "Сокол" на сети централизованного теплоснабжения от СормТЭЦ	2021	1 723
Монтаж оборудования элеваторных узлов управления	Оптимизация схемы теплоснабжения от ЦТП-315, Сормовское шоссе, 9	2021	230
	Оптимизация схемы теплоснабжения от ЦТП-315, Сормовское шоссе, 9	2022	1 429

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Наименование подключаемого объекта	Наименование мероприятия	Год стр-ит/реконструкции	Затраты с НДС, тыс.руб
Строительство квартальной теплотрассы отопления от НТЦ, 2 очередь (ТК-201-13 к5в-3), адрес (местоположение): от ТК-201-13 к5в у д. 27 по Максима Горького до д. 7 по ул. 3-я Ямская	Переключение потребителей с котельной по адресу ул. 3-я Ямская, 7 на котельную ул. Ветеринарная, 5 (НТЦ)	2021	1 003
		2022	2 341
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	Оптимизация схемы теплоснабжения потребителей от ЦТП-310 ул. Керченская, 9	2021	1 796
Переустройство систем теплоснабжения путем установки оборудования элеваторных узлов управления в зданиях по адресам: пер. Портовый, 2 (пристрой), ул. Совнаркомовская, 4 (2 шт.)	Оптимизация схемы теплоснабжения потребителей от ЦТП-310 ул. Керченская, 9	2021	770
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	Оптимизация схемы теплоснабжения потребителей от ЦТП-310 ул. Керченская, 9	2021	1 778
Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ, 4 очередь (ЦТП-319) на участке от ТК-422-2 к8 у д. 85 (родильный дом №5) по ул. Березовская до ТК-422-2 к9 у д. 96 по ул. Березовская	Строительство новых тепловых сетей, реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей в целях снижения уровня износа объектов системы централизованного теплоснабжения	2021	146
		2022	5 581
Теплотрасса отопления от ТК-436 у ж.д. №97а по ул. Ковалихинская до ТК-440 у ж.д. №93а по ул. Ковалихинская	Строительство новых тепловых сетей, реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей в целях снижения уровня износа объектов системы централизованного теплоснабжения	2021	390
		2022	38 067
Магистральная теплотрасса отопления от НТЦ, 3 очередь (ТК-341) на участке от точки в 63 м. от ТК-348 напротив д. №17а по ул. Генерала Ивлиева до ТК-349 напротив д. №4 по ул. Генерала Ивлиева	Строительство новых тепловых сетей, реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей в целях снижения уровня износа объектов системы централизованного теплоснабжения	2021	258
		2022	18 091
Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от БМК по пр.Гагарина,97 на участке: от ТК-13 у корпуса инженерного факультета пр. Гагарина, 97 до ТК-16 у д. №99 к1 по пр. Гагарина	Строительство новых тепловых сетей, реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей в целях снижения уровня износа объектов системы централизованного теплоснабжения	2021	133
		2022	11 664
Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной ФГУП НПП "Полет" по ул. Заводская, 19 (ЦТП-401) на участке: от ТК-20к9 у д. 6/2 по пл. Комсомольская до д. 2/2 по пл. Комсомольская	Строительство новых тепловых сетей, реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей в целях снижения уровня износа объектов системы централизованного теплоснабжения	2021	193
		2022	14 871
Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от кот. по ул. Терешковой, 7. Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от кот. Мед. Академия пр. Гагарина, 70а. На участке: ГВС от д.16а по ул. Сурикова до д.5 по ул. Сурикова, отопление от ТК-13 у д.5 по ул. Сурикова до д. 5, 16а по ул. Сурикова (инв. №000057535, 000054636)	Строительство новых тепловых сетей, реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей в целях снижения уровня износа объектов системы централизованного теплоснабжения	2021	6 959
Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной по пр. Союзный, 43 на участке: от ТК-30 у д. 112 по ул. Свободы до наружной стены д. 81 по ул. Свободы(инв. №59190)	Строительство новых тепловых сетей, реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей в целях снижения уровня износа объектов системы централизованного теплоснабжения	2021	13 365
Квартальная теплотрасса отопления от кот. по ул. Баранова, д.11а. Квартальная теплотрасса ГВС от кот. по ул. Баранова, д.11а. На участке: от ТК-4-3 у д. 13 по ул.Черняховского до д. 14а (д/с №302) по ул.Черняховского (инв. №000055308, 000055340, 000055343, 000054798, 000054799, 000054844, 000054845)	Строительство новых тепловых сетей, реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей в целях снижения уровня износа объектов системы централизованного теплоснабжения	2021	13 015

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Наименование подключаемого объекта	Наименование мероприятия	Год стр-ит/реконстр-укции	Затраты с НДС, тыс.руб
Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от кот. по ул. Баранова, д.11а, на участке: от ТК-7-2 у д. 69 по ул. Мечникова до наружной стены д. 75 по ул. Мечникова (инв. №000055358, 000054831)	Строительство новых тепловых сетей, реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей в целях снижения уровня износа объектов системы централизованного тепло-снабжения	2021	10 715
Квартальная теплотрасса отопления от котельной по ул. Коперника, 1а на участке: от ТК-11 у д.7 по ул. Никиты Рыбакова до д.13 по ул. Никиты Рыбакова (д/с 101); до д.13 по ул. Никиты Рыбакова (прачечная).	Строительство новых тепловых сетей, реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей в целях снижения уровня износа объектов системы централизованного тепло-снабжения	2021	6 036
Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от кот. по ул. Планетная, 8а На участке: от ТК-6 у ж.д. № 5 по ул.Красносормовская до ТК-8 у д. № 13-А по ул.Красносормовская (инв. №000056554, 000056555)	Строительство новых тепловых сетей, реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей в целях снижения уровня износа объектов системы централизованного тепло-снабжения	2021	18 821
Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от кот. по ул. Планетная, 8а На участке: от ТК-6 у ж.д. № 5 по ул. Красносормовская до ТК-6-2-1 у д. №1-А по ул. Планетная и ТК-6-3 у д. №26-А на ул.Ясная (инв. №000056554)	Строительство новых тепловых сетей, реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей в целях снижения уровня износа объектов системы централизованного тепло-снабжения	2021	24 578
Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от кот. на ул. Пугачева д. 1 На участке: от ТК-2 у дома №2 на ул.Никитина до ТК-3 у дома №7/1 на ул.Культуры (инв. №000032000)	Строительство новых тепловых сетей, реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей в целях снижения уровня износа объектов системы централизованного тепло-снабжения	2021	23 295
		2022	1 800
Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от кот. по ул. Пугачева д.1 На участке: от ТК-7-3 у ж.д. №4а по ул.Культуры до ввода в ж.д. №4 по ул.Культуры и от вывода из ж.д. №4 по ул.Культуры до ж.д. №2 по ул.Культуры (инв. №000050423, 000050440)	Строительство новых тепловых сетей, реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей в целях снижения уровня износа объектов системы централизованного тепло-снабжения	2021	10 310
Квартальная теплотрасса отопления от кот. по ул. Станиславского, 3 На участке: от ТК-13-11 у ж.д. №28 на ул.Мокроусова до стены д.№11 на ул.Мокроусова (инв. №000058097, 000050515, 000050528)	Строительство новых тепловых сетей, реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей в целях снижения уровня износа объектов системы централизованного тепло-снабжения	2021	19 268
Квартальная теплотрасса отопления от кот. по ул. Станиславского, 3 на участке: от ТК-5 у д. 11 по ул.Светлаярская до точки в 12,5 м на Ю-В от Ю-В угла д. №13а по ул.Светлаярская (инв. №000055875)	Строительство новых тепловых сетей, реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей в целях снижения уровня износа объектов системы централизованного тепло-снабжения	2021	3 873
		2022	352
Квартальная теплотрасса отопления от кот. по ул. Премудрова, 12а На участке: от ш.о. у д.33 по ул.Премудрова до ш.п. у д. 29/2 по ул.Самочкина (инв. №000057153)	Строительство новых тепловых сетей, реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей в целях снижения уровня износа объектов системы централизованного тепло-снабжения	2021	11 934
		2022	542
Магистральная теплотрасса отопления от кот. НТЦ, 3 очередь на участках: от т. "А" в 15 м на ЮЗ от ЮЗ угла д. 110-Д по ул. Ванеева до т. "Б" в 32 м на СЗ от УТ-329а у д. 1 на ул. Г.Штеменко; от ТК-328а в 91м на СЗ от СВ угла д. 110-Б на ул. Ванеева до т. "В" в 68м на СЗ от СВ угла д. 110-Б на ул. Ванеева.	Строительство новых тепловых сетей, реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей в целях снижения уровня износа объектов системы централизованного тепло-снабжения	2021	61 712
Квартальная теплотрасса отопления от кот. по ул. Станиславского, 3 На участке: от ТК-13-1 у д. 10 по ул. Станиславского до д. 16 по ул. Станиславского (шк. №26) (инв. №000057015)	Строительство новых тепловых сетей, реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей в целях снижения уровня износа объектов системы централизованного тепло-снабжения	2021	7 725

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Наименование подключаемого объекта	Наименование мероприятия	Год стр-ит/реконстр-укции	Затраты с НДС, тыс.руб
Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной по ул.Базарная, 6 на участке: от ТК-3-3 у д. 182 по ул. Коминтерна до д. 178 по ул. Коминтерна	Строительство новых тепловых сетей, реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей в целях снижения уровня износа объектов системы централизованного тепло-снабжения	2021	6 084
Реконструкция квартальной сети отопления и ГВС от кот. Мед. Академия по пр. Гагарина,70-а, на участке от ТК-7 у ж.д. №4 по ул. Крылова до УТ-7-3а у ж.д. №7а по ул. Медицинская (Д/с № 298)		2021	318
	Строительство новых тепловых сетей, реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей в целях снижения уровня износа объектов системы централизованного тепло-снабжения	2022	15 413
Квартальная теплотрасса ГВС от котельной по ул. Гастелло, д.1а на участке: от кот. по ул. Гастелло, 1а до д.1,4 по ул. Дежнева, д.1 по ул. Кошелева, д.6 (д/с№272) по ул. Гастелло, ТК-3 ГВС у д.9 по ул. Дежнева.	Строительство новых тепловых сетей, реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей в целях снижения уровня износа объектов системы централизованного тепло-снабжения	2021	643
Квартальная теплотрасса отопления от котельной по ул. Гастелло, д.1а на участке: от УТ-16 у д.1а (кот.) по ул. Гастелло до д.1,3,5,7,9 по ул. Дежнева, д.6 (д/с №272) по ул. Гастелло.		2022	21 009
«Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от кот. Знаменская, 5б (ЦТП-202)» на участках: - от д.17 по ул. Касимовская до д.19 по ул. Касимовская; - от д.19 по ул. Касимовская до д.8а (д/с №350) по ул. Электровозная.	Строительство новых тепловых сетей, реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей в целях снижения уровня износа объектов системы централизованного тепло-снабжения	2021	275
		2022	9 357
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	Строительство новых тепловых сетей, реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей в целях снижения уровня износа объектов системы централизованного тепло-снабжения	2021	152
		2022	28 703
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	Строительство новых тепловых сетей, реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей в целях снижения уровня износа объектов системы централизованного тепло-снабжения	2021	152
		2022	16 240
Магистральная теплотрасса отопления от Сормовской ТЭЦ, 2 очередь, кад. №52:18:0000000:10146, в части замены существующей запорной арматуры (клиновые задвижки) на новую запорную арматуру (краны шаровые с электроприводом) в ПАВ №5 у ж.д. №3 по ул. Есенина	Строительство новых тепловых сетей, реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей в целях снижения уровня износа объектов системы централизованного тепло-снабжения	2021	18 300
		2022	85
Магистральная теплотрасса отопления кад. №52:18:0000000:0:1556 в части замены существующей запорной арматуры (клиновые задвижки) на новую запорную арматуру (краны шаровые с электроприводом) и установки электроприводов на существующие краны шаровые (Ду500, 2 шт.) пл. Свободы, 3	Строительство новых тепловых сетей, реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей в целях снижения уровня износа объектов системы централизованного тепло-снабжения	2022	6 281
Квартальная теплотрасса отопления от котельной по ул. Июльских дней, 1 (помещение бывшей котельной в тех/п. д. 70 по ул. Октябрьской революции)" на участке: от т.вр. в техподполье д.70 по ул.Октябрьской Революции до д. 6а по ул. Менделеева и д. 2а по ул. Правды	Строительство новых тепловых сетей, реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей в целях снижения уровня износа объектов системы централизованного тепло-снабжения	2021	2 402
Реконструкцию объекта: "Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от котельной по ул. Тихорецкая, 3в" на участке: от ТК-7-4 у д. 32 по ул. Аэродромная до ТК-7-5 у д. 28 по ул. Аэродромная.	Строительство новых тепловых сетей, реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей в целях снижения уровня износа объектов системы централизованного тепло-снабжения	2021	4 709
Квартальная теплотрасса отопления от котельной по ул.Люкина, 6а" на участке: от ТК-3-3 у д.2 по ул. Красных Зорь до ТК-430к8-3 у д.6 по ул. Люкина	Строительство новых тепловых сетей, реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей в целях снижения уровня износа объектов системы централизованного тепло-снабжения	2021	2 368



**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Наименование подключаемого объекта	Наименование мероприятия	Год стр-ит/реконстр-укции	Затраты с НДС, тыс.руб
Магистральная теплотрасса отопления от НТЦ, 2 очередь (ТК-227), квартальная теплотрасса отопления от кот. НТЦ, 2 очередь (ТК-227-2)", кад. 52:18:0000000:13181: - замена существующей запорной арматуры Ду500 2 шт. (затворы) на новую запорную арматуру (шаровые краны с механическим редуктором) Ду500 2 шт со стороны ТК-231 в ПАВ-2 у д. 51 по ул. Ковалихинская	Строительство новых тепловых сетей, реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей в целях снижения уровня износа объектов системы централизованного теплоснабжения	2021	46
		2022	2 126
Магистральная теплотрасса отопления от котельной НТЦ, 4 очередь", кад. 52:18:0000000:13182: - монтаж запорной арматуры (шаровые краны с механическим редуктором) Ду700 2 шт. в ТК-414 у д. 8/27 по ул. Ашхабадская, - монтаж запорной арматуры (шаровые краны с механическим редуктором) Ду700 2 шт. в ТК-420 у д. 39/68 по ул. Невзоровых.	Строительство новых тепловых сетей, реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей в целях снижения уровня износа объектов системы централизованного теплоснабжения	2021	165
		2022	5 285
Магистральная теплотрасса отопления от котельной НТЦ, 4 очередь", кад. 52:18:0000000:13172: - монтаж запорной арматуры (шаровые краны с механическим редуктором) Ду700 2 шт. в ТК-420 у д. 39/68 по ул. Невзоровых, - монтаж запорной арматуры (шаровые краны с механическим редуктором) Ду700 2 шт. в ТК-420 у д. 39/68 по ул. Невзоровых в ТК-422а у д. 64к1 по ул. Невзоровых	Строительство новых тепловых сетей, реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей в целях снижения уровня износа объектов системы централизованного теплоснабжения	2021	145
		2022	10 144
Магистральная теплотрасса отопления", кад. 52:18:0000000:8813: - монтаж запорной арматуры (шаровые краны с механическим редуктором) Ду400 2 шт. в ТК-438 у д. 95а по ул. Ковалихинская	Строительство новых тепловых сетей, реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей в целях снижения уровня износа объектов системы централизованного теплоснабжения	2021	59
		2022	1 488
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	Строительство новых тепловых сетей, реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей в целях снижения уровня износа объектов системы централизованного теплоснабжения	2021	98
		2022	8 910
Магистральная теплотрасса отопления от от Сормовской ТЭЦ, 2 очередь кад. 52:18:0000000:10159: - Замена существующей запорной арматуры Ду800 6 шт., Ду700 2 шт., Ду500 2 шт. на новую запорную арматуру (шаровые краны с механическим редуктором) Ду800 6 шт., Ду700 2 шт., Ду500 2 шт. в ПАВ-2 у д. 2 по ул. Пролетарская	Строительство новых тепловых сетей, реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей в целях снижения уровня износа объектов системы централизованного теплоснабжения	2021	350
		2022	31 085
Магистральная теплотрасса отопления от от Сормовской ТЭЦ, 5 очередь кад. 52:18:0000000:10158: - Замена существующей запорной арматуры Ду800 2 шт. на новую запорную арматуру (шаровые краны с механическим редуктором) Ду800 2 шт. в УТ-412а у д. 1 по ул. 50 лет Победы	Строительство новых тепловых сетей, реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей в целях снижения уровня износа объектов системы централизованного теплоснабжения	2021	7 410
Реконструкция объекта: "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; № 18" на участке от ТК-2а у д. 12 к. 6 по Казанскому шоссе до ЦТП рядом с д. 10 по Казанскому шоссе.	Строительство новых тепловых сетей, реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей в целях снижения уровня износа объектов системы централизованного теплоснабжения	2021	487
		2022	31 984
Реконструкция объекта : «Квартальная теплотрасса отопления от котельной по ул. Чкалова 9г» на участке: - от ТК-4а у д. 11 по ул. Чкалова до УТ-7 у д. 1а по ул. Витебская	Строительство новых тепловых сетей, реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей в целях снижения уровня износа объектов системы централизованного теплоснабжения	2021	8 756
		2022	876
Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от Сормовской ТЭЦ (2 очередь ЦТП-312). Участок от УТ-220 к27 у д.3 по ул. Стрелка до ШО (сущ) в районе гаража-стоянки по ул. Стрелка,3	Строительство новых тепловых сетей, реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей в целях снижения уровня износа объектов системы централизованного теплоснабжения	2021	10 023
		2022	642
Сети ГВС от ЦТП-412 по ул.Днепропетровская, 8а до ТК-8а	Строительство новых тепловых сетей, реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей в целях снижения	2021	578

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Наименование подключаемого объекта	Наименование мероприятия	Год стр-ит/реконструкции	Затраты с НДС, тыс.руб
	уровня износа объектов системы централизованного теплоснабжения		
Теплотрасса отопления от ТК-8 у д. №13а по ул. Красносормовская до элеваторного узла д/с №215 по ул.Красносормовская12б	Строительство новых тепловых сетей, реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей в целях снижения уровня износа объектов системы централизованного теплоснабжения	2021	1 979
Реконструкция квартальной теплотрассы отопления от котельной по ул. Куйбышева, 41а от ТК-311 к3 в 43 м на 3 от Ю-В угла д. 33 по ул. Куйбышева до т. вр. в 40 м на С-3 от Ю-В угла д. 33 по ул. Куйбышева	Строительство новых тепловых сетей, реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей в целях снижения уровня износа объектов системы централизованного теплоснабжения	2021	1 597
Теплотрасса отопления от ТК-3а у ж.д. №10 по Казанскому шоссе до наружной стены ж.д.№10 по Казанскому шоссе (участок теплотрассы 52-52-01/789/2007-264)	Строительство новых тепловых сетей, реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей в целях снижения уровня износа объектов системы централизованного теплоснабжения	2021	809
Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от кот. по ул. Планетная, 8а" на участках: - от ТК-3-1 у ж.д. №9 по ул. Планетная до ТК-3-1-1-1 у ж.д. №9-А по ул. Планетная и до ТК-3-1-2 у ж.д. №8-А по ул. Красносормовская, - от ТК-3-1 у ж.д. №9 по ул. Планетная до ТК-3-3 у ж.д. №14-А по ул. Красносормовская. - от ТК-3-2 у ж.д. №13 по ул. Планетная до стены ж.д. №13 на ул. Планетная.	Строительство новых тепловых сетей, реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей в целях снижения уровня износа объектов системы централизованного теплоснабжения	2022	22 358
Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от кот. по ул. Пугачева д. 1 на участке: от ТК-10-2 у д. №8 на ул. П. Мочалова (Неврологический корпус больницы №12) до д. №8 на ул. П. Мочалова	Строительство новых тепловых сетей, реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей в целях снижения уровня износа объектов системы централизованного теплоснабжения	2021	430
		2022	16 811
Квартальная теплотрасса отопления от котельной по ул.И.Романова, 3а на участке: от ТК-4-1 у д. 10/16 по ул. Луначарского до ТК-4-4 у д. 25 по ул. Коммунистическая	Строительство новых тепловых сетей, реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей в целях снижения уровня износа объектов системы централизованного теплоснабжения	2021	301
		2022	12 686
Квартальная теплотрасса отопления и ГВС от кот. по ул. Терешковой, 7 на участке: от ТК-3 у д. 6 по ул. Терешковой до ТК-5 у д. 5а по ул. Терешковой	Строительство новых тепловых сетей, реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей в целях снижения уровня износа объектов системы централизованного теплоснабжения	2021	163
		2022	9 592
Магистральная теплотрасса отопления, кад. 52:18:0000000:0:485: - монтаж запорной арматуры (шаровые краны с механическим редуктором) Ду500 2 шт со стороны ТК-124. в ТК-125 у д. 4 по ул. Норвежская	Строительство новых тепловых сетей, реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей в целях снижения уровня износа объектов системы централизованного теплоснабжения	2021	59
		2022	531
Магистральная теплотрасса отопления от от Сормовской ТЭЦ, 2 очередь кад. 52:18:0000000:13146: - Монтаж запорной арматуры (шаровые краны с механическим редуктором) Ду800 2 шт. между УТ-202в и ТК-203 у д. 26 по ул. Народная	Строительство новых тепловых сетей, реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей в целях снижения уровня износа объектов системы централизованного теплоснабжения	2021	81
		2022	6 269
Теплотрасса отопления от ТК-14-2 у ж.д. № 23 по ул. Орджоникидзе до УТ-14-3 у ж.д. №25 по ул. Орджоникидзе.	Строительство новых тепловых сетей, реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей в целях снижения уровня износа объектов системы централизованного теплоснабжения	2021	510
		2022	8 270
Теплотрасса отопления от ТК-21 у д/с №402 по пр. Кораблестроителей, 43 до ТК-22 у ж.д. №37 по пр. Кораблестроителей	Строительство новых тепловых сетей, реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей в целях снижения	2021	596
		2022	13 137

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Наименование подключаемого объекта	Наименование мероприятия	Год стр-ит/реконстр-укции	Затраты с НДС, тыс.руб
	уровня износа объектов системы централизованного тепло-снабжения		
Теплотрасса отопления и ГВС на участке от УТ-5 у ж.д. ул. Тропинина, 10 до ТК-5-1 у здания детского сада ул. Тропинина, 5	Строительство новых тепловых сетей, реконструкция или модернизация существующих тепловых сетей в целях снижения уровня износа объектов системы централизованного тепло-снабжения	2021	221
		2022	9 600
<b>ИТОГО</b>			<b>1 527 681</b>

**Таблица 3.10 – Объемы реконструкции тепловых сетей ООО "Теплосети", подлежащих замене в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса, а также для обеспечения нормативной надежности теплоснабжения потребителей**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
1-я Соцгородская	1С19	1С19	5,29	2021	400	Подземная канальная	ППМ	527
1-я Соцгородская	1С121	ТНС №26	15,3	2021	250	Подземная бесканальная	ППМ	837
1-я Соцгородская	ТНС №26	УТ9-1	16,53	2021	250	Подземная бесканальная	ППМ	948
1-я Соцгородская	УТ6-49	УТ6-53	36,44	2021	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 725
1-я Соцгородская	УТ6-53	ж/д	9,99	2021	70	Подземная бесканальная	ППМ	254
1-я Соцгородская	УТ6-53	УТ6-57	36,49	2021	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 725
1-я Соцгородская	УТ6-57	ж/д	9,36	2021	70	Подземная бесканальная	ППМ	228
1-я Соцгородская	УТ9-1	УТ9-2	13,92	2021	250	Подземная бесканальная	ППМ	781
1-я Соцгородская	УТ9-1	УТ9-2	11,92	2021	250	Подземная бесканальная	ППМ	669
1-я Соцгородская	УТ9-2	УТ9-3	49,9	2021	250	Подземная бесканальная	ППМ	2 789
1-я Соцгородская	УТ9-2	УТ9-3	59,53	2021	250	Подземная бесканальная	ППМ	3 347
1-я Юго-Западная	1ю2	1ю3	674,17	2021	500	Подземная канальная	ППМ	84 631
1-я Юго-Западная	1Ю3	1Ю3	6,13	2021	600	Подземная канальная	ППМ	847
1-я Юго-Западная	1Ю3	ТНС 1Ю3	17,88	2021	600	Подземная канальная	ППМ	2 542
1-я Юго-Западная	ТНС 1 Ю3	1ю2	1005,76	2021	600	Подземная канальная	ППМ	142 093
1-я Юго-Западная	УТ16-1	УТ16-7	6,89	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	278
1-я Юго-Западная	УТ16-10	УТ16-11	26,36	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 033
1-я Юго-Западная	УТ16-11	УТ16-12	93,54	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	3 735
1-я Юго-Западная	УТ16-12	ж/д	3,68	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	125
1-я Юго-Западная	УТ16-12	УТ16-17	3,32	2021	70	Подземная бесканальная	ППМ	76
1-я Юго-Западная	УТ16-12	УТ16-13	53,68	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	2 146
1-я Юго-Западная	УТ16-12	ж/д	6,65	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	219
1-я Юго-Западная	УТ16-13	УТ16-14	18,85	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	755
1-я Юго-Западная	УТ16-14	УТ16-15	13,82	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	556
1-я Юго-Западная	УТ16-15	УТ16-16	17,96	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	715
1-я Юго-Западная	УТ16-15	ж/д	5,53	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	195

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
1-я Юго-Западная	УТ16-7	УТ16-7-1	29,8	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 192
1-я Юго-Западная	УТ16-7-1	ж/д	6,35	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	187
1-я Юго-Западная	УТ16-7-1	УТ16-8	42,93	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 709
1-я Юго-Западная	УТ16-8	УТ16-9	12,91	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	517
1-я Юго-Западная	УТ16-9	УТ16-9-1	41,5	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 669
1-я Юго-Западная	УТ16-9-1	ж/д	5,68	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	187
1-я Юго-Западная	УТ16-9-1	УТ16-10	20,07	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	795
1-я Юго-Западная	УТ16-9-1	ж/д	5,5	2021	50	Подземная бесканальная	ППМ	130
1-я Юго-Западная	УТ17-60	УТ17-61	24,53	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	781
1-я Юго-Западная	УТ17-61	ж/д	6,39	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	187
1-я Юго-Западная	УТ17-61	ж/д	4,53	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	156
2-я Соцгородская	УТ15cr2-1	УТ15cr2-2	46,75	2021	300	Подземная бесканальная	ППМ	2 927
2-я Соцгородская	УТ15cr2-1	УТ15cr2-2	40,24	2021	250	Подземная бесканальная	ППМ	2 231
2-я Соцгородская	УТ15cr2-10	ж/д	10,94	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	358
2-я Соцгородская	УТ15cr2-10	УТ15cr2-11	14,4	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	556
2-я Соцгородская	УТ15cr2-10	ж/д	8,05	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	250
2-я Соцгородская	УТ15cr2-10	УТ15cr2-11	11,35	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	437
2-я Соцгородская	УТ15cr2-11	УТ15cr2-12	9,33	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	358
2-я Соцгородская	УТ15cr2-11	УТ15cr2-12	9,75	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	397
2-я Соцгородская	УТ15cr2-11	ж/д	6,23	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	187
2-я Соцгородская	УТ15cr2-11	ж/д	3,52	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	125
2-я Соцгородская	УТ15cr2-12	УТ15cr2-13	15,94	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	636
2-я Соцгородская	УТ15cr2-12	УТ15cr2-13	15,95	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	636
2-я Соцгородская	УТ15cr2-12	ж/д	6,07	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	187
2-я Соцгородская	УТ15cr2-12	ж/д	4,1	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	125
2-я Соцгородская	УТ15cr2-13	УТ15cr2-15	20,98	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	834
2-я Соцгородская	УТ15cr2-13	УТ15cr2-15	18,11	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	715
2-я Соцгородская	УТ15cr2-13	ж/д	6	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	187
2-я Соцгородская	УТ15cr2-13	ж/д	4,06	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	125
2-я Соцгородская	УТ15cr2-15	УТ15cr2-15'	35,23	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 391
2-я Соцгородская	УТ15cr2-15	УТ15cr2-15'	35,62	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 430
2-я Соцгородская	УТ15cr2-15	ж/д	6,47	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	187
2-я Соцгородская	УТ15cr2-15	ж/д	5,98	2021	70	Подземная бесканальная	ППМ	152
2-я Соцгородская	УТ15cr2-15'	ж/д	5,28	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	156
2-я Соцгородская	УТ15cr2-15'	УТ15cr2-18	29,16	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 152
2-я Соцгородская	УТ15cr2-15'	ж/д	3,94	2021	70	Подземная бесканальная	ППМ	101
2-я Соцгородская	УТ15cr2-15'	УТ15cr2-18	28,72	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 152
2-я Соцгородская	УТ15cr2-18	ж/д	6,85	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	219
2-я Соцгородская	УТ15cr2-18	ж/д	4,03	2021	70	Подземная бесканальная	ППМ	101
2-я Соцгородская	УТ15cr2-19	УТ15cr2-19'	20,79	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	656
2-я Соцгородская	УТ15cr2-19	УТ15cr2-19'	22,28	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	687
2-я Соцгородская	УТ15cr2-19'	ж/д	5,01	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	156
2-я Соцгородская	УТ15cr2-19'	УТ15cr2-20	32,81	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 031
2-я Соцгородская	УТ15cr2-19'	ж/д	3,29	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	94

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
2-я Соцгородская	УТ15cr2-19'	УТ15cr2-20	26,07	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	812
2-я Соцгородская	УТ15cr2-19'	ж/д	6,72	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	219
2-я Соцгородская	УТ15cr2-19'	ж/д	3,4	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	94
2-я Соцгородская	УТ15cr2-2	УТ15cr2-2'	50,6	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 593
2-я Соцгородская	УТ15cr2-2	УТ15cr2-2'	54,75	2021	70	Подземная бесканальная	ППМ	1 395
2-я Соцгородская	УТ15cr2-2'	ж/д	6,92	2021	70	Подземная бесканальная	ППМ	178
2-я Соцгородская	УТ15cr2-2'	ж/д	10,95	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	344
2-я Соцгородская	УТ15cr2-2'	ж/д	14,23	2021	70	Подземная бесканальная	ППМ	355
2-я Соцгородская	УТ15cr2-2'	ж/д	20,95	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	656
2-я Соцгородская	УТ15cr2-20	ж/д	33,03	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 031
2-я Соцгородская	УТ15cr2-20	ж/д	30,07	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	937
2-я Соцгородская	УТ15cr2-27	УТ15cr2-27-1	15,07	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	489
2-я Соцгородская	УТ15cr2-27	УТ15cr2-27-1	15,2	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	489
2-я Соцгородская	УТ15cr2-27-1	ж/д	4,01	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	130
2-я Соцгородская	УТ15cr2-27-1	УТ15cr2-27-2	14,87	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	489
2-я Соцгородская	УТ15cr2-27-1	УТ15cr2-27-3	21,83	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	717
2-я Соцгородская	УТ15cr2-27-1	УТ15cr2-27-2	18,91	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	619
2-я Соцгородская	УТ15cr2-27-1	УТ15cr2-27-3	17,93	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	586
2-я Соцгородская	УТ15cr2-27-1	ж/д	3,92	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	130
2-я Соцгородская	УТ15cr2-27-2	Магазин №69	29,09	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	945
2-я Соцгородская	УТ15cr2-27-2	ж/д	5,83	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	195
2-я Соцгородская	УТ15cr2-27-2	ж/д	4,62	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	163
2-я Соцгородская	УТ15cr2-27-2	Магазин №69	22,4	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	717
2-я Соцгородская	УТ15cr2-27-3	УТ15cr2-27-4	30,06	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	977
2-я Соцгородская	УТ15cr2-27-3	ж/д	5,28	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	163
2-я Соцгородская	УТ15cr2-27-3	ж/д	4,11	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	130
2-я Соцгородская	УТ15cr2-27-3	УТ15cr2-27-4	29,77	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	977
2-я Соцгородская	УТ15cr2-27-4	ж/д	6,18	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	195
2-я Соцгородская	УТ15cr2-27-4	УТ15cr2-27-5	31,4	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 010
2-я Соцгородская	УТ15cr2-27-4	ж/д	3,24	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	98
2-я Соцгородская	УТ15cr2-27-4	УТ15cr2-27-5	31,99	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 042
2-я Соцгородская	УТ15cr2-27-5	ж/д	6,48	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	195
2-я Соцгородская	УТ15cr2-27-5	ж/д	39,29	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 270
2-я Соцгородская	УТ15cr2-27-5	ж/д	8,15	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	261
2-я Соцгородская	УТ15cr2-27-5	ж/д	37,8	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 238
2-я Соцгородская	УТ15cr2-29'	УТ15cr2-30	32,62	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 311
2-я Соцгородская	УТ15cr2-29'	УТ15cr2-30	29,01	2021	250	Подземная бесканальная	ППМ	1 618
2-я Соцгородская	УТ15cr2-30	УТ15cr2-30-1	13,19	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	517
2-я Соцгородская	УТ15cr2-30	УТ15cr2-30-1	10,27	2021	200	Подземная бесканальная	ППМ	479
2-я Соцгородская	УТ15cr2-30'	ж/д	5,46	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	156
2-я Соцгородская	УТ15cr2-30'	УТ15cr2-31	10,63	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	437
2-я Соцгородская	УТ15cr2-30'	ж/д	5	2021	125	Подземная бесканальная	ППМ	181
2-я Соцгородская	УТ15cr2-30'	УТ15cr2-31	13,69	2021	200	Подземная бесканальная	ППМ	671
2-я Соцгородская	УТ15cr2-30-1	УТ15cr2-30-2	13,42	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	517

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
2-я Соцгородская	УТ15cr2-30-1	УТ15cr2-30-2	13,62	2021	200	Подземная бесканальная	ППМ	671
2-я Соцгородская	УТ15cr2-30-1	ж/д	5,84	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	187
2-я Соцгородская	УТ15cr2-30-1	ж/д	4,97	2021	125	Подземная бесканальная	ППМ	181
2-я Соцгородская	УТ15cr2-30-2	УТ15cr2-30-3	18,29	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	715
2-я Соцгородская	УТ15cr2-30-2	УТ15cr2-30-3	18,8	2021	200	Подземная бесканальная	ППМ	911
2-я Соцгородская	УТ15cr2-30-2	ж/д	5,7	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	187
2-я Соцгородская	УТ15cr2-30-2	ж/д	4,88	2021	125	Подземная бесканальная	ППМ	181
2-я Соцгородская	УТ15cr2-30-3	УТ15cr2-30-4	18,11	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	715
2-я Соцгородская	УТ15cr2-30-3	УТ15cr2-30-4	18,09	2021	200	Подземная бесканальная	ППМ	863
2-я Соцгородская	УТ15cr2-30-3	ж/д	5,55	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	187
2-я Соцгородская	УТ15cr2-30-3	ж/д	5,31	2021	125	Подземная бесканальная	ППМ	181
2-я Соцгородская	УТ15cr2-30-4	УТ15cr2-30-5	22,35	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	874
2-я Соцгородская	УТ15cr2-30-4	УТ15cr2-30-5	21,81	2021	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 054
2-я Соцгородская	УТ15cr2-30-4	ж/д	5,52	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	187
2-я Соцгородская	УТ15cr2-30-4	ж/д	5,1	2021	125	Подземная бесканальная	ППМ	181
2-я Соцгородская	УТ15cr2-30-5	УТ15cr2-30-6	17,6	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	715
2-я Соцгородская	УТ15cr2-30-5	УТ15cr2-30-6	17,87	2021	200	Подземная бесканальная	ППМ	863
2-я Соцгородская	УТ15cr2-30-5	ж/д	5,2	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	156
2-я Соцгородская	УТ15cr2-30-5	ж/д	4,55	2021	125	Подземная бесканальная	ППМ	181
2-я Соцгородская	УТ15cr2-30-6	УТ15cr2-30'	22,16	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	874
2-я Соцгородская	УТ15cr2-30-6	УТ15cr2-30'	21,83	2021	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 054
2-я Соцгородская	УТ15cr2-30-6	ж/д	5,67	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	187
2-я Соцгородская	УТ15cr2-30-6	ж/д	5,18	2021	125	Подземная бесканальная	ППМ	181
2-я Соцгородская	УТ15cr2-33	УТ15cr2-35	27,84	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 113
2-я Соцгородская	УТ15cr2-33	УТ15cr2-35	28,26	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 113
2-я Соцгородская	УТ15cr2-33	ж/д	7,27	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	228
2-я Соцгородская	УТ15cr2-33	ж/д	5,01	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	156
2-я Соцгородская	УТ15cr2-35	ж/д	10,95	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	358
2-я Соцгородская	УТ15cr2-35	ж/д	9,94	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	312
2-я Соцгородская	УТ15cr2-35	ж/д	7,64	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	261
2-я Соцгородская	УТ15cr2-35	ж/д	5,39	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	156
2-я Соцгородская	УТ15cr2-43	УТ15cr2-44	42,27	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 669
2-я Соцгородская	УТ15cr2-43	УТ15cr2-44	42,27	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 669
2-я Соцгородская	УТ15cr2-44	ж/д	4,7	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	156
2-я Соцгородская	УТ15cr2-44	ж/д	5,17	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	156
2-я Соцгородская	УТ15cr2-5	УТ15cr2-5-1	10,45	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	326
2-я Соцгородская	УТ15cr2-5	УТ15cr2-6	21,99	2021	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 054
2-я Соцгородская	УТ15cr2-5	УТ15cr2-5-1	10,29	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	312
2-я Соцгородская	УТ15cr2-5	УТ15cr2-6	26,5	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 073
2-я Соцгородская	УТ15cr2-5-1	ж/д	7,38	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	228
2-я Соцгородская	УТ15cr2-5-1	ж/д	7,43	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	219
2-я Соцгородская	УТ15cr2-5-1	УТ15cr2-5-2	18,16	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	586
2-я Соцгородская	УТ15cr2-5-1	УТ15cr2-5-2	18,17	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	562
2-я Соцгородская	УТ15cr2-5-2	ж/д	6,8	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	219

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
2-я Соцгородская	УТ15сг2-5-2	ж/д	7,23	2021	70	Подземная бесканальная	ППМ	178
2-я Соцгородская	УТ15сг2-5-2	УТ15сг2-5-3	15,68	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	521
2-я Соцгородская	УТ15сг2-5-2	УТ15сг2-5-3	15,79	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	500
2-я Соцгородская	УТ15сг2-5-3	ж/д	6,43	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	187
2-я Соцгородская	УТ15сг2-5-3	ж/д	7,02	2021	70	Подземная бесканальная	ППМ	178
2-я Соцгородская	УТ15сг2-5-3	УТ15сг2-5-4	14,67	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	489
2-я Соцгородская	УТ15сг2-5-3	УТ15сг2-5-4	14,64	2021	70	Подземная бесканальная	ППМ	381
2-я Соцгородская	УТ15сг2-5-4	ж/д	6,17	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	187
2-я Соцгородская	УТ15сг2-5-4	ж/д	6,41	2021	70	Подземная бесканальная	ППМ	152
2-я Соцгородская	УТ15сг2-6	УТ15сг2-10	69,94	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	2 781
2-я Соцгородская	УТ15сг2-6	УТ15сг2-10	65,57	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	2 622
2-я Юго-Западная	1 ЮЗМ-53	2ю48	160,54	2021	400	Подземная канальная	ППМ	8 484
2-я Юго-Западная	2Ю1	2ю2	17,51	2021	800	Подземная канальная	ППМ	3 317
2-я Юго-Западная	2ю1	2Ю3-1	668,97	2021	500	Подземная канальная	ППМ	42 002
2-я Юго-Западная	2ю1	2Ю1	218,91	2021	800	Подземная канальная	ППМ	40 356
2-я Юго-Западная	2Ю18	2Ю19	207,9	2021	500	Подземная канальная	ППМ	13 059
2-я Юго-Западная	2Ю18	2Ю19	195,88	2021	700	Подземная канальная	ППМ	31 901
2-я Юго-Западная	2Ю19	ж/д	126,8	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	3 967
2-я Юго-Западная	2Ю19	Автосалон	88,88	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	2 899
2-я Юго-Западная	2ю2	2ю3	17,37	2021	700	Подземная канальная	ППМ	2 767
2-я Юго-Западная	2Ю21	2Ю22	85,75	2021	500	Подземная канальная	ППМ	5 399
2-я Юго-Западная	2Ю21	2Ю22	85,27	2021	700	Подземная канальная	ППМ	13 835
2-я Юго-Западная	2Ю22	Переход 500/400	147,36	2021	500	Подземная канальная	ППМ	9 229
2-я Юго-Западная	2Ю22	2Ю23	147,97	2021	700	Подземная канальная	ППМ	24 088
2-я Юго-Западная	2ю3	2Ю3-1	636,67	2021	800	Подземная канальная	ППМ	117 382
2-я Юго-Западная	2Ю3-1	2Ю4	77,67	2021	800	Подземная канальная	ППМ	14 373
2-я Юго-Западная	2Ю3-1	2Ю3-1-1	52,88	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 726
2-я Юго-Западная	2Ю3-1	2Ю4	82,68	2021	500	Подземная канальная	ППМ	5 211
2-я Юго-Западная	2Ю3-1	2Ю3-1	16,25	2021	50	Подземная бесканальная	ППМ	173
2-я Юго-Западная	2Ю3-1	2Ю3-1-1	38,3	2021	50	Подземная бесканальная	ППМ	412
2-я Юго-Западная	2Ю3-1-1	Рем.мастерская ("Искусница")	30,93	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	968
2-я Юго-Западная	2Ю3-1-1	№201 - ОАО"Окский пищевой комбинат"	59,66	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 954
2-я Юго-Западная	2Ю3-1-1	№201 - ОАО"Окский пищевой комбинат"	70,76	2021	50	Подземная бесканальная	ППМ	770
2-я Юго-Западная	2Ю4	2ю5	148,47	2021	700	Подземная канальная	ППМ	24 088
2-я Юго-Западная	2Ю4	2Ю4-1	9,48	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	281
2-я Юго-Западная	2Ю4	2Ю4-1	10,76	2021	50	Подземная бесканальная	ППМ	119
2-я Юго-Западная	2Ю4	2ю5	141,15	2021	500	Подземная канальная	ППМ	8 852
2-я Юго-Западная	2Ю4-1	Мульти-Мастер	6,52	2021	32	Подземная бесканальная	ППМ	129
2-я Юго-Западная	2Ю4-1	Мульти-Мастер	7,37	2021	32	Подземная бесканальная	ППМ	64
2-я Юго-Западная	2ю45	2ю46	134,47	2021	500	Подземная канальная	ППМ	16 826
2-я Юго-Западная	2ю46	2ю47	103,44	2021	500	Подземная канальная	ППМ	12 933

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
2-я Юго-Западная	2ю5	2Ю6	313,38	2021	700	Подземная канальная	ППМ	50 944
2-я Юго-Западная	2ю5	2Ю6	315,19	2021	500	Подземная канальная	ППМ	19 777
2-я Юго-Западная	2Ю6	2Ю7	300,14	2021	700	Подземная канальная	ППМ	48 828
2-я Юго-Западная	2Ю6	2Ю7	299,14	2021	500	Подземная канальная	ППМ	18 772
2-я Юго-Западная	2Ю6	2Ю6	13,74	2021	400	Подземная канальная	ППМ	738
2-я Юго-Западная	2Ю6	2Ю6	14,58	2021	500	Подземная канальная	ППМ	1 883
2-я Юго-Западная	2Ю6	2ю45	37,76	2021	500	Подземная канальная	ППМ	4 771
2-я Юго-Западная	2Ю6	1 ЮЗМ-53	274,81	2021	400	Подземная канальная	ППМ	14 491
2-я Юго-Западная	2Ю7	2Ю7-1	297,03	2021	700	Подземная канальная	ППМ	48 339
2-я Юго-Западная	2Ю7	2Ю7-1	302,87	2021	500	Подземная канальная	ППМ	19 023
2-я Юго-Западная	2Ю7	2Ю7	16,21	2021	300	Подземная бесканальная	ППМ	997
2-я Юго-Западная	2Ю7	ТНС Ю-6	46	2021	300	Подземная бесканальная	ППМ	2 865
2-я Юго-Западная	2Ю7	2Ю7	8,4	2021	300	Подземная бесканальная	ППМ	498
2-я Юго-Западная	2Ю7-1	2Ю8	262,12	2021	700	Подземная канальная	ППМ	42 643
2-я Юго-Западная	2Ю7-1	2Ю8	260,21	2021	500	Подземная канальная	ППМ	16 323
2-я Юго-Западная	2Ю7-1	2Ю7-1А	12,23	2021	200	Подземная бесканальная	ППМ	575
2-я Юго-Западная	2Ю7-1	2Ю7-1А	8,44	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	130
2-я Юго-Западная	2Ю7-1А	Автозаводская ВНС	250,88	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	8 175
2-я Юго-Западная	2Ю7-1А	Административное здание	224,05	2021	25	Подземная бесканальная	ППМ	1 912
2-я Юго-Западная	2Ю7-1А	Административное здание	229,24	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	7 153
2-я Юго-Западная	2Ю7-1А	Водозабор общая (ООО ЗаводскиеСети)	51,51	2021	200	Подземная бесканальная	ППМ	2 492
2-я Юго-Западная	2Ю7-1А	Водозабор общая (ООО ЗаводскиеСети)	56,81	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	928
2-я Юго-Западная	2ю72	ж/д	23,79	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	750
2-я Юго-Западная	2ю72	2ю72-1-ГБП	84,18	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	3 338
2-я Юго-Западная	2ю72-1-ГБП	2ю72-2-ГБП	55,98	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 824
2-я Юго-Западная	2ю72-1-ГБП	ж/д	5,85	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	187
2-я Юго-Западная	2ю72-2-ГБП	ж/д	31,44	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 010
2-я Юго-Западная	2ю72-2-ГБП	ж/д	5,19	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	156
2-я Юго-Западная	2ю72а	2ю72а-ГБП-1	22,02	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	717
2-я Юго-Западная	2ю72а-ГБП-1	2ю72а-ГБП-2	42,91	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 400
2-я Юго-Западная	2ю72а-ГБП-1	ж/д	30,59	2021	70	Подземная бесканальная	ППМ	787
2-я Юго-Западная	2ю72а-ГБП-1	ж/д	9,41	2021	70	Подземная бесканальная	ППМ	228
2-я Юго-Западная	2ю72а-ГБП-2	ж/д	42,68	2021	70	Подземная бесканальная	ППМ	1 091
2-я Юго-Западная	2ю72а-ГБП-2	ж/д	4,79	2021	70	Подземная бесканальная	ППМ	127
2-я Юго-Западная	2Ю8	2ю9	737,13	2021	500	Подземная канальная	ППМ	46 271
2-я Юго-Западная	2Ю8	2ю9	736,59	2021	700	Подземная канальная	ППМ	119 954
2-я Юго-Западная	2ю9	2Ю10	13,95	2021	700	Подземная канальная	ППМ	2 279
2-я Юго-Западная	2Ю3	2Ю3	7,61	2021	800	Подземная канальная	ППМ	1 474
2-я Юго-Западная	2Ю3	ТНС 2Ю3/ЗСГ	13,6	2021	800	Подземная канальная	ППМ	2 580
2-я Юго-Западная	2Ю3-ГВС	2ю1	1400,94	2021	500	Подземная канальная	ППМ	87 959
2-я Юго-Западная	3Ю9	3Ю9	4,19	2021	400	Подземная канальная	ППМ	211
2-я Юго-Западная	3Ю9	2Ю6	5,54	2021	400	Подземная канальная	ППМ	316



ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
2-я Юго-Западная	3Ю9	2Ю6	11,48	2021	500	Подземная канальная	ППМ	1 381
2-я Юго-Западная	3-3.Соц.гор.	2Ю1	803,89	2021	800	Подземная канальная	ППМ	148 155
2-я Юго-Западная	ТНС 2Ю3/3СГ	У-3.Соц.гор.	608,15	2021	800	Подземная канальная	ППМ	112 038
2-я Юго-Западная	У-3.Соц.гор.	3-3.Соц.гор.	4,44	2021	800	Подземная канальная	ППМ	737
2-я Юго-Западная	УТ12А-44	УТ12А-88	11,69	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	391
2-я Юго-Западная	УТ12А-88	УТ12А-88-ГБП-1	45,22	2021	70	Подземная бесканальная	ППМ	1 142
2-я Юго-Западная	УТ12А-88	УТ12А-89	80,4	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	2 606
2-я Юго-Западная	УТ12А-88	УТ12А-88-ГБП-1	44,06	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 433
2-я Юго-Западная	УТ12А-88	УТ12А-89	80,68	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	2 530
2-я Юго-Западная	УТ12А-88	ж/д	8,55	2021	70	Подземная бесканальная	ППМ	228
2-я Юго-Западная	УТ12А-88	ж/д	9,67	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	312
2-я Юго-Западная	УТ12А-88-ГБП-1	УТ12А-88-ГБП-2	45,49	2021	70	Подземная бесканальная	ППМ	1 142
2-я Юго-Западная	УТ12А-88-ГБП-1	ж/д	3,9	2021	70	Подземная бесканальная	ППМ	101
2-я Юго-Западная	УТ12А-88-ГБП-1	УТ12А-88-ГБП-2	45,49	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 466
2-я Юго-Западная	УТ12А-88-ГБП-1	ж/д	4,36	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	125
2-я Юго-Западная	УТ12А-88-ГБП-2	УТ12А-88-ГБП-3	26,12	2021	70	Подземная бесканальная	ППМ	660
2-я Юго-Западная	УТ12А-88-ГБП-2	ж/д	3,7	2021	70	Подземная бесканальная	ППМ	101
2-я Юго-Западная	УТ12А-88-ГБП-2	УТ12А-88-ГБП-3	26,42	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	847
2-я Юго-Западная	УТ12А-88-ГБП-2	ж/д	3,88	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	125
2-я Юго-Западная	УТ12А-88-ГБП-3	Ночной клуб	14,3	2021	70	Подземная бесканальная	ППМ	355
2-я Юго-Западная	УТ12А-88-ГБП-3	ж/д	3,82	2021	70	Подземная бесканальная	ППМ	101
2-я Юго-Западная	УТ12А-88-ГБП-3	Ночной клуб	12,51	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	406
2-я Юго-Западная	УТ12А-88-ГБП-3	ж/д	4,01	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	125
2-я Юго-Западная	УТ12А-89	Школа №161	6,04	2021	70	Подземная бесканальная	ППМ	152
2-я Юго-Западная	УТ12А-89	Школа №161	6,2	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	187
2-я Юго-Западная	УТ16-17	УТ16-18	50,16	2021	70	Подземная бесканальная	ППМ	1 269
2-я Юго-Западная	УТ16-18	ж/д	6,45	2021	50	Подземная бесканальная	ППМ	130
2-я Юго-Западная	УТ9-10	УТ9-11	9,19	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	358
2-я Юго-Западная	УТ9-11	УТ9-11-ГБП-1	53	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 726
2-я Юго-Западная	УТ9-11	УТ9-12	24,61	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	814
2-я Юго-Западная	УТ9-11-ГБП-1	УТ9-11-ГБП-2	55,08	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 791
2-я Юго-Западная	УТ9-12	УТ9-13	39,52	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 249
2-я Юго-Западная	УТ9-13	УТ9-14	3,91	2021	70	Подземная бесканальная	ППМ	101
2-я Юго-Западная	УТ9-13	УТ9-16	9,32	2021	70	Подземная бесканальная	ППМ	228
2-я Юго-Западная	УТ9-14	УТ9-14-1	34,67	2021	70	Подземная бесканальная	ППМ	888
2-я Юго-Западная	УТ9-14-1	ж/д	7,6	2021	70	Подземная бесканальная	ППМ	203
2-я Юго-Западная	УТ9-14-1	Магазин	45,38	2021	70	Подземная бесканальная	ППМ	1 142
2-я Юго-Западная	УТ9-16	УТ9-17	18,7	2021	70	Подземная бесканальная	ППМ	482
2-я Юго-Западная	УТ9-16'	УТ9-17'	23,41	2021	70	Подземная бесканальная	ППМ	584
2-я Юго-Западная	УТ9-17	УТ9-17а	18,74	2021	70	Подземная бесканальная	ППМ	482
2-я Юго-Западная	УТ9-17'	ж/д	23,4	2021	70	Подземная бесканальная	ППМ	584
2-я Юго-Западная	УТ9-17а	ж/д	6,2	2021	70	Подземная бесканальная	ППМ	152
2-я Юго-Западная	УТ9-17а	УТ9-16'	20,48	2021	70	Подземная бесканальная	ППМ	507
2-я Юго-Западная	УТ9-19	УТ9-9	6,6	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	228

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
2-я Юго-Западная	УТ9-20	УТ9-20а	30,02	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	977
2-я Юго-Западная	УТ9-20а	ж/д	5,66	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	187
2-я Юго-Западная	УТ9-20а	УТ9-19	54,81	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 791
2-я Юго-Западная	УТ9-21	УТ9-20	21,34	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	684
2-я Юго-Западная	УТ9-22	ж/д	6,55	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	219
2-я Юго-Западная	УТ9-22	УТ9-21	32,06	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 042
2-я Юго-Западная	УТ9-23	УТ9-22	59,28	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 843
2-я Юго-Западная	УТ9-24	УТ9-25	35,95	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 124
2-я Юго-Западная	УТ9-24	ж/д	4,35	2021	50	Подземная бесканальная	ППМ	87
2-я Юго-Западная	УТ9-25	УТ9-26	21,7	2021	70	Подземная бесканальная	ППМ	558
2-я Юго-Западная	УТ9-25	ж/д	5,26	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	163
2-я Юго-Западная	УТ9-28	УТ9-30	6,08	2021	70	Подземная бесканальная	ППМ	152
2-я Юго-Западная	УТ9-28	ж/д	39,15	2021	70	Подземная бесканальная	ППМ	989
2-я Юго-Западная	УТ9-3	УТ9-3а	8,33	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	318
2-я Юго-Западная	УТ9-3а	УТ9-3а-ГБП	17,34	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	675
2-я Юго-Западная	УТ9-3а-ГБП	УТ9-10	118,07	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	4 689
3-я Соцгородская	У-3.Соц.гор.	У-3.Соц.гор.	17,84	2021	600	Подземная канальная	ППМ	2 542
3-я Соцгородская	УТ14-11-1	УТ14-12	23,68	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	782
3-я Соцгородская	УТ14-11-1	ж/д	6,17	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	195
3-я Соцгородская	УТ14-13-1	ж/д	4,61	2021	50	Подземная бесканальная	ППМ	108
3-я Соцгородская	УТ14-13-1	УТ14-14	64,26	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	2 084
3-я Соцгородская	УТ14-15-1	ж/д	4,52	2021	50	Подземная бесканальная	ППМ	108
3-я Соцгородская	УТ14-15-1	УТ14-16	39,55	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 303
3-я Соцгородская	УТ14-18	ж/д	4,25	2021	50	Подземная бесканальная	ППМ	87
3-я Соцгородская	УТ14-18	УТ14-19	42,85	2021	70	Подземная бесканальная	ППМ	1 091
3-я Юго-Западная	3Ю7	2Ю7	3,77	2021	300	Подземная бесканальная	ППМ	249
3-я Юго-Западная	3Ю24	3Ю25	54,59	2021	300	Подземная бесканальная	ППМ	1 713
3-я Юго-Западная	3Ю25	3Ю26	159,53	2021	300	Подземная бесканальная	ППМ	4 983
3-я Юго-Западная	3Ю26	3Ю26-1	64,69	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	2 583
3-я Юго-Западная	3Ю26	3Ю27	918,64	2021	300	Подземная бесканальная	ППМ	28 619
3-я Юго-Западная	3Ю26-1	№361 МП Единый центр муниципального заказчика	262,11	2021	50	Подземная бесканальная	ППМ	5 681
3-я Юго-Западная	3Ю26-1	3Ю26-1-1	142,24	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	5 642
3-я Юго-Западная	3Ю26-1-1	УВД Автозаводского района (№111 МОУДОДСЮТ)	29,63	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	937
3-я Юго-Западная	3Ю26-1-1	3Ю26-1-2	145,78	2021	50	Подземная бесканальная	ППМ	3 166
3-я Юго-Западная	3Ю26-1-2	№164 МДОУ №84	33,29	2021	50	Подземная бесканальная	ППМ	715
3-я Юго-Западная	3Ю26-1-2	Станция юных техников	68,95	2021	70	Подземная бесканальная	ППМ	1 751
3-я Юго-Западная	3Ю35	3Ю35	4,59	2021	250	Подземная бесканальная	ППМ	279
3-я Юго-Западная	3Ю35	3Ю35-1	40,83	2021	250	Подземная бесканальная	ППМ	2 287
3-я Юго-Западная	3Ю35	3Ю35	6,66	2021	250	Подземная бесканальная	ППМ	195
3-я Юго-Западная	3Ю35	3Ю35-1	38,97	2021	250	Подземная бесканальная	ППМ	1 088
3-я Юго-Западная	3Ю35	3Ю35	2,72	2021	250	Подземная бесканальная	ППМ	84
3-я Юго-Западная	3Ю35-1	3Ю46	32,96	2021	250	Подземная бесканальная	ППМ	1 841

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
3-я Юго-Западная	3Ю35-1	3Ю46	34,47	2021	250	Подземная бесканальная	ППМ	948
3-я Юго-Западная	3Ю44	3Ю44	4,29	2021	400	Подземная канальная	ППМ	422
3-я Юго-Западная	3Ю44	3Ю44	6,08	2021	250	Подземная бесканальная	ППМ	167
3-я Юго-Западная	3Ю44	3Ю45	188,9	2021	250	Подземная бесканальная	ППМ	5 272
3-я Юго-Западная	3Ю44-1	3Ю44-1-1	46,87	2021	250	Подземная бесканальная	ППМ	2 622
3-я Юго-Западная	3Ю44-1-1	3Ю45	24,66	2021	250	Подземная бесканальная	ППМ	1 395
3-я Юго-Западная	3Ю45	ТНС №24-1	10,98	2021	250	Подземная бесканальная	ППМ	614
3-я Юго-Западная	3Ю45		12,13	2021	250	Подземная бесканальная	ППМ	335
3-я Юго-Западная	3Ю46	ТНС №22	19,36	2021	250	Подземная бесканальная	ППМ	1 060
3-я Юго-Западная	3Ю46		29,34	2021	250	Подземная бесканальная	ППМ	809
3-я Юго-Западная	3Ю9	3Ю9	3,14	2021	500	Подземная канальная	ППМ	377
3-я Юго-Западная	ТНС 24'	ТНС №24	6,3	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	195
3-я Юго-Западная	ТНС 24"	3Ю45	12,4	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	391
3-я Юго-Западная	ТНС №22	УТ8А-3	6,9	2021	250	Подземная бесканальная	ППМ	390
3-я Юго-Западная	ТНС №24	ТНС 24"	6,06	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	195
3-я Юго-Западная	УТ7А-10	ж/д	20,31	2021	50	Подземная бесканальная	ППМ	434
3-я Юго-Западная	УТ7А-10	ж/д	8,78	2021	50	Подземная бесканальная	ППМ	195
3-я Юго-Западная	УТ7А-10	ж/д	19,14	2021	50	Подземная бесканальная	ППМ	412
3-я Юго-Западная	УТ7А-10	ж/д	9,83	2021	50	Подземная бесканальная	ППМ	217
3-я Юго-Западная	УТ7А-3	УТ7А-3-1	45,13	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 788
3-я Юго-Западная	УТ7А-3	№211 ЖСК №472 (ГВС: Зодчий, Жираф)	272,73	2021	125	Подземная бесканальная	ППМ	9 874
3-я Юго-Западная	УТ7А-3-1	кафе "Уют"	34,47	2021	32	Подземная бесканальная	ППМ	624
3-я Юго-Западная	УТ7А-3-1	УТ7А-4	75,59	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	3 020
3-я Юго-Западная	УТ7А-3-1	кафе "Уют"	29,84	2021	32	Подземная бесканальная	ППМ	275
3-я Юго-Западная	УТ7А-4	УТ7А-4-1	11,18	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	358
3-я Юго-Западная	УТ7А-4	УТ7А-5	58,76	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	2 344
3-я Юго-Западная	УТ7А-4	УТ7А-4-1	15,43	2021	50	Подземная бесканальная	ППМ	325
3-я Юго-Западная	УТ7А-4	УТ7А-5	59	2021	125	Подземная бесканальная	ППМ	2 134
3-я Юго-Западная	УТ7А-4-1	ж/д	4,2	2021	50	Подземная бесканальная	ППМ	87
3-я Юго-Западная	УТ7А-4-1	УТ7А-4-2	20,61	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	684
3-я Юго-Западная	УТ7А-4-1	ж/д	5,31	2021	50	Подземная бесканальная	ППМ	108
3-я Юго-Западная	УТ7А-4-1	УТ7А-4-2	21,07	2021	50	Подземная бесканальная	ППМ	455
3-я Юго-Западная	УТ7А-4-2	УТ7А-4-3	18,07	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	586
3-я Юго-Западная	УТ7А-4-2	ж/д	3,74	2021	50	Подземная бесканальная	ППМ	87
3-я Юго-Западная	УТ7А-4-2	УТ7А-4-3	17,86	2021	50	Подземная бесканальная	ППМ	390
3-я Юго-Западная	УТ7А-4-2	ж/д	4,76	2021	50	Подземная бесканальная	ППМ	108
3-я Юго-Западная	УТ7А-4-3	ж/д	17,02	2021	50	Подземная бесканальная	ППМ	369
3-я Юго-Западная	УТ7А-4-3	ж/д	3,5	2021	50	Подземная бесканальная	ППМ	87
3-я Юго-Западная	УТ7А-4-3	ж/д	10,51	2021	50	Подземная бесканальная	ППМ	238
3-я Юго-Западная	УТ7А-4-3	ж/д	5,79	2021	50	Подземная бесканальная	ППМ	130
3-я Юго-Западная	УТ7А-5	УТ7А-6	54,22	2021	125	Подземная бесканальная	ППМ	1 953
3-я Юго-Западная	УТ7А-5	УТ7А-6	54,71	2021	125	Подземная бесканальная	ППМ	1 989
3-я Юго-Западная	УТ7А-8	УТ7А-9	46,55	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 468

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
3-я Юго-Западная	УТ7А-8	ж/д	8,66	2021	50	Подземная бесканальная	ППМ	195
3-я Юго-Западная	УТ7А-9	ж/д	6,22	2021	50	Подземная бесканальная	ППМ	130
3-я Юго-Западная	УТ7А-9	УТ7А-10	41,21	2021	70	Подземная бесканальная	ППМ	1 040
3-я Юго-Западная	УТ7А-9	УТ7А-10	39,14	2021	50	Подземная бесканальная	ППМ	846
3-я Юго-Западная	УТ7А-9	ж/д	7,13	2021	50	Подземная бесканальная	ППМ	152
3-я Юго-Западная	УТ8А-20	УТ8А-22	29,93	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 192
3-я Юго-Западная	УТ8А-21	УТ8А-24	16,61	2021	125	Подземная бесканальная	ППМ	615
3-я Юго-Западная	УТ8А-21	УТ8А-30	22,84	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	914
3-я Юго-Западная	УТ8А-22	УТ8А-22-1	64,17	2021	125	Подземная бесканальная	ППМ	2 315
3-я Юго-Западная	УТ8А-22	ж/д	4,61	2021	50	Подземная бесканальная	ППМ	108
3-я Юго-Западная	УТ8А-22-1	УТ8А-21	17,61	2021	125	Подземная бесканальная	ППМ	651
3-я Юго-Западная	УТ8А-22-1	ж/д	4,82	2021	50	Подземная бесканальная	ППМ	108
3-я Юго-Западная	УТ8А-24	УТ8А-30	3,96	2021	125	Подземная бесканальная	ППМ	145
3-я Юго-Западная	УТ8А-24	ж/д	6,35	2021	50	Подземная бесканальная	ППМ	130
3-я Юго-Западная	УТ8А-3	ТНС 22 (подогрев цирк. воды в ПТО на ГВС)+СН	5,88	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	187
3-я Юго-Западная	УТ8А-3	ТНС 22 (подогрев цирк. воды в ПТО на ГВС)+СН	5,22	2021	32	Подземная бесканальная	ППМ	46
3-я Юго-Западная	УТ8А-30	УТ8А-31	43,74	2021	125	Подземная бесканальная	ППМ	1 591
3-я Юго-Западная	УТ8А-30	ж/д	8,45	2021	40	Подземная бесканальная	ППМ	159
3-я Юго-Западная	УТ8А-30	УТ8А-33	41,66	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 669
3-я Юго-Западная	УТ8А-31	УТ8А-32	38,04	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 238
3-я Юго-Западная	УТ8А-31	ж/д	4,43	2021	50	Подземная бесканальная	ППМ	87
3-я Юго-Западная	УТ8А-32	ж/д + торг. павильон	6,62	2021	50	Подземная бесканальная	ППМ	152
3-я Юго-Западная	УТ8А-32	ж/д + торг. павильон	11,52	2021	50	Подземная бесканальная	ППМ	260
3-я Юго-Западная	УТ8А-33	УТ8А-32	28,5	2021	125	Подземная бесканальная	ППМ	1 049
3-я Юго-Западная	УТ8А-33	ж/д	5,18	2021	50	Подземная бесканальная	ППМ	108
3-я Юго-Западная	УТ8А-36	ж/д	3,83	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	125
3-я Юго-Западная	УТ8А-36	УТ8А-36-1	44,62	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 466
3-я Юго-Западная	УТ8А-36-1	УТ8А-36-2	25,21	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	814
3-я Юго-Западная	УТ8А-36-1	ж/д	5,25	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	156
3-я Юго-Западная	УТ8А-36-2	УТ8А-36-3	29,6	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	977
3-я Юго-Западная	УТ8А-36-2	ж/д	5,01	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	156
3-я Юго-Западная	УТ8А-36-3	ж/д	23,8	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	750
3-я Юго-Западная	УТ8А-36-3	ж/д	5,32	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	156
3-я Юго-Западная	УТ8А-47	УТ8А-52	44,6	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 788
3-я Юго-Западная	УТ8А-47	УТ8А-49	11,65	2021	200	Подземная бесканальная	ППМ	575
3-я Юго-Западная	УТ8А-49	УТ8А-53	24,12	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	954
3-я Юго-Западная	УТ8А-49	ж/д	5,93	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	187
3-я Юго-Западная	УТ8А-52	ж/д	8,07	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	250
3-я Юго-Западная	УТ8А-53	УТ8А-52	19,44	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	755
3-я Юго-Западная	УТ8А-55	УТ8А-56	52,35	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	2 066
3-я Юго-Западная	УТ8А-55	УТ8А-57	16,19	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	636
3-я Юго-Западная	УТ8А-56	ж/д	6,95	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	219

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
3-я Юго-Западная	УТ8А-57	УТ8А-56	34,38	2021	125	Подземная бесканальная	ППМ	1 230
3-я Юго-Западная	УТ8А-57	ж/д	4,01	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	125
3-я Юго-Западная	УТ8А-58	УТ8А-59	21,89	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	874
3-я Юго-Западная	УТ8А-58	УТ8А-62	41,48	2021	125	Подземная бесканальная	ППМ	1 483
3-я Юго-Западная	УТ8А-58	ж/д	6,52	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	219
3-я Юго-Западная	УТ8А-59	УТ8А-62	31,45	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	968
3-я Юго-Западная	УТ8А-59	ж/д	5,06	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	156
3-я Юго-Западная	УТ8А-62	УТ8А-63	19,95	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	625
3-я Юго-Западная	УТ8А-63	УТ8А-63-1	8,79	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	281
3-я Юго-Западная	УТ8А-63-1	ж/д	4,61	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	156
3-я Юго-Западная	УТ8А-63-1	ж/д + адм. здание (ГВС: офис, пристрой, парикмахер)	40,18	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 249
ЗКС	КС12	КС12	5,29	2021	200	Подземная бесканальная	ППМ	240
ЗКС	КС12	УТ8-26	49,62	2021	200	Подземная бесканальная	ППМ	2 396
ЗКС	КС3	УТ29-16-1	10,79	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	358
ЗКС	ТНС №3	УТ2СГ2-5	13,49	2021	250	Подземная бесканальная	ППМ	725
ЗКС	УТ29-5	УТ29-7	46,28	2021	125	Подземная бесканальная	ППМ	1 664
ЗКС	УТ29-7	УТ29-7-1	13,03	2021	70	Подземная бесканальная	ППМ	330
ЗКС	УТ2СГ2-10	УТ2СГ2-11	40,09	2021	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 917
ЗКС	УТ2СГ2-13	УТ2СГ2-14	31,37	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 232
ЗКС	УТ2СГ2-15	УТ2СГ2-16	17,38	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	675
ЗКС	УТ2СГ2-16	УТ2СГ2-17	20,88	2021	125	Подземная бесканальная	ППМ	760
ЗКС	УТ2СГ2-5	УТ2СГ2-6	11,69	2021	250	Подземная бесканальная	ППМ	669
ЗКС	УТ2СГ2-6	УТ2СГ2-7	64,97	2021	250	Подземная бесканальная	ППМ	3 626
ЗКС	УТ30-19	УТ30-30	14,79	2021	70	Подземная бесканальная	ППМ	381
ЗКС	УТ30-30	ж/д	22,76	2021	70	Подземная бесканальная	ППМ	584
ЗКС	УТ5-10	УТ5-10-1	4,83	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	163
ЗКС	УТ5-10-1	УТ5-11	8,61	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	293
ЗКС	УТ5-11	УТ5-13	9,88	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	326
ЗКС	УТ5-13	УТ5-14	33,74	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 107
ЗКС	УТ5-14	УТ5-15	3,44	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	98
ЗКС	УТ5-15	ж/д	20,26	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	625
ЗКС	УТ5-16	УТ5-17	21,96	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	874
ЗКС	УТ5-17	ж/д	7,79	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	250
ЗКС	УТ5-17	УТ5-18	53,65	2021	125	Подземная бесканальная	ППМ	1 953
ЗКС	УТ5-18	УТ5-20	117,65	2021	125	Подземная бесканальная	ППМ	4 268
ЗКС	УТ5-20	ж/д	6,06	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	187
ЗКС	УТ5-20	УТ5-19	47,75	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 563
ЗКС	УТ5-3	УТ5-3-1	46,02	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 828
ЗКС	УТ5-3-1	ж/д	5,29	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	163
ЗКС	УТ5-3-1	УТ5-8	19,6	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	795
ЗКС	УТ5-7	УТ5-16	19,97	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	795
ЗКС	УТ5-8	УТ5-9	5,77	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	195

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
ЗКС	УТ5-8	УТ5-7	64,12	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	2 543
ЗКС	УТ8-2	УТ8-40-1	29,41	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	945
ЗКС	УТ8-23	УТ8-23'	4,63	2021	200	Подземная бесканальная	ППМ	240
ЗКС	УТ8-23'	УТ8-26'	113,04	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	4 490
ЗКС	УТ8-23'	УТ8-29	15,8	2021	200	Подземная бесканальная	ППМ	767
ЗКС	УТ8-26	УТ8-31	17,87	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	715
ЗКС	УТ8-26	УТ8-26-1	39	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 218
ЗКС	УТ8-26'	УТ8-26	31,15	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 232
ЗКС	УТ8-26-1	штаб, КПП-1	10,68	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	344
ЗКС	УТ8-26-1	магазин	8,53	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	281
ЗКС	УТ8-26-3	ж/д	6,91	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	219
ЗКС	УТ8-26-4	ж/д	7,09	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	219
ЗКС	УТ8-26-4	УТ8-26-3	18,88	2021	200	Подземная бесканальная	ППМ	911
ЗКС	УТ8-26-5	УТ8-26-4	12,02	2021	200	Подземная бесканальная	ППМ	575
ЗКС	УТ8-26-5	ж/д	7,45	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	219
ЗКС	УТ8-26-6	ж/д	7,61	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	250
ЗКС	УТ8-26-6	УТ8-26-5	14,55	2021	200	Подземная бесканальная	ППМ	719
ЗКС	УТ8-26-7	ж/д	8,2	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	250
ЗКС	УТ8-26-7	УТ8-26-6	22,56	2021	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 102
ЗКС	УТ8-29	УТ8-26-7	23,75	2021	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 150
ЗКС	УТ8-3	ТНС-20Собств. нужды	6,2	2021	50	Подземная бесканальная	ППМ	130
ЗКС	УТ8-31	УТ8-32	15,21	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	596
ЗКС	УТ8-31	УТ8-34'	103,96	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	4 132
ЗКС	УТ8-32	УТ8-32-1	19,01	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	755
ЗКС	УТ8-32-1	УТ8-32-2	16,41	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	636
ЗКС	УТ8-32-2	УТ8-32-3	22,1	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	874
ЗКС	УТ8-32-3	УТ8-32-4	25,72	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 033
ЗКС	УТ8-32-4	УТ8-32-5	22,75	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	914
ЗКС	УТ8-32-5	УТ8-33	7,69	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	318
ЗКС	УТ8-33	УТ8-34'	18,64	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	755
ЗКС	УТ8-34	УТ8-35	17,63	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	715
ЗКС	УТ8-34	УТ8-35-2	47,4	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 468
ЗКС	УТ8-34	УТ8-35-2	50,27	2021	50	Подземная бесканальная	ППМ	1 084
ЗКС	УТ8-34'	УТ8-34	61,52	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	2 464
ЗКС	УТ8-35	УТ8-35-1	3,64	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	159
ЗКС	УТ8-35-1	ж/д	6,41	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	187
ЗКС	УТ8-35-1	УТ8-35-4	30,81	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 232
ЗКС	УТ8-35-1	ж/д	8,92	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	281
ЗКС	УТ8-35-2	магазин	14,53	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	469
ЗКС	УТ8-35-4	ж/д	6,34	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	187
ЗКС	УТ8-35-4	УТ8-35-5	29,34	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 152
ЗКС	УТ8-35-4	УТ8-35-7	32,21	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 042
ЗКС	УТ8-35-4	ж/д	5,95	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	187
ЗКС	УТ8-35-5	ж/д	6,97	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	219

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
ЗКС	УТ8-35-5	УТ8-35-6	21,31	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	834
ЗКС	УТ8-35-6	ж/д	6,09	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	187
ЗКС	УТ8-35-6	УТ8-35-4	36,95	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 205
ЗКС	УТ8-35-7	ж/д	5,34	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	156
ЗКС	УТ8-35-7	УТ8-35-8	24,68	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	814
ЗКС	УТ8-35-8	магазин	5,73	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	187
ЗКС	УТ8-40-1	ж/д	5,87	2021	50	Подземная бесканальная	ППМ	130
ЗКС	УТ8-40-1	УТ8-40-2	21,79	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	687
ЗКС	УТ8-40-2	УТ8-40-3	16,93	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	531
ЗКС	УТ8-40-2	ж/д	5,23	2021	50	Подземная бесканальная	ППМ	108
ЗКС	УТ8-40-3	УТ8-40-4	37,96	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 187
ЗКС	УТ8-40-3	ж/д	5,46	2021	50	Подземная бесканальная	ППМ	108
ЗКС	УТ8-40-4	УТ8-40-5	39,84	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 249
ЗКС	УТ8-40-4	ж/д	6,49	2021	50	Подземная бесканальная	ППМ	130
ЗКС	УТ8-40-5	УТ8-40-6	37,56	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 187
ЗКС	УТ8-40-5	ж/д	4,87	2021	50	Подземная бесканальная	ППМ	108
ЗКС	УТ8-40-6	ж/д	16,15	2021	50	Подземная бесканальная	ППМ	347
ЗКС	УТ8-40-6	ж/д	6,91	2021	50	Подземная бесканальная	ППМ	152
ЗКС	УТ8-7-1	ж/д	7,08	2021	50	Подземная бесканальная	ППМ	152
ЗКС	УТ8-7-2	ж/д	4,65	2021	50	Подземная бесканальная	ППМ	108
ЗКС	УТ8-7-3	ж/д	4,49	2021	50	Подземная бесканальная	ППМ	87
ЗКС	УТ8-7-4	ж/д	4,31	2021	50	Подземная бесканальная	ППМ	87
ЗКС	УТ8-7-5	ж/д	4,44	2021	50	Подземная бесканальная	ППМ	87
ЗКС	УТ8-7-6	ж/д	4,51	2021	50	Подземная бесканальная	ППМ	108
ЗКС	УТ8-7-7	ж/д+магазин	4,96	2021	50	Подземная бесканальная	ППМ	108
ЗКС	УТ8-7-9	поликлиника	5,11	2021	50	Подземная бесканальная	ППМ	108
Комсомольская	1Л46	КМ61	238,31	2021	500	Подземная канальная	ППМ	14 942
Комсомольская	1Л47	1Л47	3,9	2021	500	Подземная канальная	ППМ	502
Комсомольская	1Л47	1Л46	62,63	2021	500	Подземная канальная	ППМ	7 911
Комсомольская	К-2	Н-Комс ГАЗОЦЕХ	24,73	2021	50	Подземная бесканальная	ППМ	271
Комсомольская	К-3	Комсом.Столярка ЭСЦ	100,24	2021	50	Подземная бесканальная	ППМ	1 084
Комсомольская	КМ-12	КМ-13	78,29	2021	500	Подземная канальная	ППМ	4 897
Комсомольская	КМ-13	КМ-13-1/УТ19-12	207,01	2021	500	Подземная канальная	ППМ	25 992
Комсомольская	КМ-13	КМ-13-1/УТ19-12	207,16	2021	500	Подземная канальная	ППМ	12 996
Комсомольская	КМ-13-1/УТ19-12	КМ13-2	181,5	2021	500	Подземная канальная	ППМ	22 853
Комсомольская	КМ-13-1/УТ19-12	КМ13-2	179,6	2021	500	Подземная канальная	ППМ	11 301
Комсомольская	КМ13-2	КМ-14	25,33	2021	500	Подземная канальная	ППМ	3 139
Комсомольская	КМ13-2	Комсом. На метроСт. "Автозаводская"	23,21	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	914
Комсомольская	КМ13-2	КМ-14	26,09	2021	500	Подземная канальная	ППМ	1 632
Комсомольская	КМ-14	КМ-15	34,88	2021	500	Подземная канальная	ППМ	4 395
Комсомольская	КМ-14	КМ-15	37,07	2021	500	Подземная канальная	ППМ	2 323
Комсомольская	КМ-15	КМ-16	30,91	2021	500	Подземная канальная	ППМ	1 946
Комсомольская	КМ-16	КМ-17	32,51	2021	500	Подземная канальная	ППМ	4 144

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
Комсомольская	КМ-16	КМ-17	32,44	2021	500	Подземная канальная	ППМ	2 009
Комсомольская	КМ-17	КМ-18	12,29	2021	500	Подземная канальная	ППМ	1 507
Комсомольская	КМ-18	КМ-19	12,24	2021	500	Подземная канальная	ППМ	1 507
Комсомольская	КМ-19	КМ-20	34,29	2021	500	Подземная канальная	ППМ	2 135
Комсомольская	КМ-20	У-К.Лит.6	97,89	2021	500	Подземная канальная	ППМ	12 305
Комсомольская	КМ-20	Комсом. На Б/У	45,95	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 498
Комсомольская	КМ-20	У-К.Лит.6	91,67	2021	500	Подземная канальная	ППМ	5 776
Комсомольская	КМ27	КМ29	69,83	2021	500	Подземная канальная	ППМ	4 395
Комсомольская	КМ29	КМ30	18,86	2021	500	Подземная канальная	ППМ	1 193
Комсомольская	КМ29/УТ19-37	КМ30/УТ19-38	12,84	2021	500	Подземная канальная	ППМ	1 632
Комсомольская	КМ30	ТНС №27	48,64	2021	500	Подземная канальная	ППМ	3 076
Комсомольская	КМ33	1Л47	21,43	2021	500	Подземная канальная	ППМ	2 637
Комсомольская	КМ33/УТ19-47	КМ33	5,24	2021	500	Подземная канальная	ППМ	628
Комсомольская	КМ58	КМ59	42,69	2021	500	Подземная канальная	ППМ	2 700
Комсомольская	КМ59	1Л45	375,24	2021	500	Подземная канальная	ППМ	23 544
Комсомольская	КМ60	КМ38	28,5	2021	500	Подземная канальная	ППМ	1 821
Комсомольская	КМ61	КМ62/УТ10-1	77,59	2021	500	Подземная канальная	ППМ	4 897
Комсомольская	КМ61	КМ60	21,59	2021	500	Подземная канальная	ППМ	1 381
Комсомольская	КМ62/УТ10-1	КМ62/УТ10-19	79,96	2021	500	Подземная канальная	ППМ	5 023
Комсомольская	КМ62/УТ10-19	УТ25-26	123,74	2021	500	Подземная канальная	ППМ	7 785
Комсомольская	ТНС №27	КМ58	79,06	2021	500	Подземная канальная	ППМ	4 960
Комсомольская	У-Автобаз.	КМ27	20,67	2021	500	Подземная канальная	ППМ	2 637
Комсомольская	У-Автобаз.	Комсом. На Автобазу №1	48,35	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 563
Комсомольская	У-В. 1/1	К-2	197,09	2021	250	Подземная бесканальная	ППМ	5 495
Комсомольская	У-К.13	У-К.14	46,9	2021	500	Подземная канальная	ППМ	5 902
Комсомольская	У-К.13	Комсом. КНС	12,74	2021	250	Подземная бесканальная	ППМ	363
Комсомольская	У-К.13	У-К.14	50,44	2021	250	Подземная бесканальная	ППМ	1 395
Комсомольская	У-К.17	Комсом. Автопарк №3 (Обеспечение НС, ООО)	45,2	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 466
Комсомольская	У-К.17	У-К.18	44,4	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 433
Комсомольская	У-К.18	Комсом. Промикс	37,25	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 205
Комсомольская	У-К.19	КМ-20	21,71	2021	500	Подземная канальная	ППМ	2 762
Комсомольская	У-К.19	Комсом. Трест Железобетон	55,36	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 791
Комсомольская	У-К.3	У-К.4	66,65	2021	500	Подземная канальная	ППМ	8 413
Комсомольская	У-К.4	У-К.9	219,64	2021	500	Подземная канальная	ППМ	27 624
Комсомольская	У-К.9-1	У-К.13	353,64	2021	250	Подземная бесканальная	ППМ	9 874
Комсомольская	У-К.Автоп.	У-Автобаз.	9,36	2021	500	Подземная канальная	ППМ	1 130
Комсомольская	У-К.Автоп.	Комсом. Автопарк ООО АЭС (АТП Вертикаль, ООО)	63,52	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	2 084
Комсомольская	У-К.Автоп.	КМ27	38,72	2021	500	Подземная канальная	ППМ	2 449
Комсомольская	У-К.Лит.6	У-К.Автоп.	107,11	2021	500	Подземная канальная	ППМ	13 435
Комсомольская	У-К.Лит.6	Литейный №6-3	32,72	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 075



**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
Комсомольская	У-К.Лит.6	У-К.17	18,06	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	586
Комсомольская	У-К.Лит.6	У-К.Автоп.	106,32	2021	500	Подземная канальная	ППМ	6 655
Комсомольская	У-К.Ск	У-К.13	103,51	2021	500	Подземная канальная	ППМ	13 059
Комсомольская	У-К/Н.В.	У-К.3	147,53	2021	500	Подземная канальная	ППМ	18 584
Комсомольская	У-М.Комсом.	Комсом. На метроСт. "Комсомольская"	41,07	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 335
Комсомольская	УТ25-26	УТ25-27	112,73	2021	500	Подземная канальная	ППМ	7 094
Комсомольская	УТ25-27	КС2	113,88	2021	500	Подземная канальная	ППМ	7 157
Комсомольская	УТ28-15	УТ28-16	66,39	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	2 622
Комсомольская	УТ28-16	УТ28-16'	50,14	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 987
Комсомольская	УТ28-16'	УТ28-17	78,76	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	3 139
Комсомольская	УТ28-5	УТ28-15	44,78	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 788
Комсомольская	УТ2СГ2-11	УТ2СГ2-12-1	28,75	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 152
Комсомольская	УТ2СГ2-12-1	УТ2СГ2-12-2	25,47	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	993
Комсомольская	УТ2СГ2-12-1	ж/д	7,36	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	219
Комсомольская	УТ2СГ2-12-2	УТ2СГ2-12-3	29,39	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 152
Комсомольская	УТ2СГ2-12-2	ж/д	7,24	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	219
Комсомольская	УТ2СГ2-12-3	УТ2СГ2-12-4	32,36	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 272
Комсомольская	УТ2СГ2-12-3	ж/д	8,05	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	250
Комсомольская	УТ2СГ2-12-4	ж/д	8,49	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	250
Комсомольская	УТ2СГ2-12-4	УТ2СГ2-13	27,39	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 073
Комсомольская	УТ2СГ2-13	УТ2СГ2-14	30,77	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 232
Комсомольская	УТ2СГ2-14	УТ2СГ2-14-1	22,47	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	874
Комсомольская	УТ2СГ2-14-1	ж/д	5,81	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	187
Комсомольская	УТ2СГ2-14-1	УТ2СГ2-14-2	21,51	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	874
Комсомольская	УТ2СГ2-14-2	УТ2СГ2-14-3	28,21	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 113
Комсомольская	УТ2СГ2-14-2	ж/д	6,55	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	219
Комсомольская	УТ2СГ2-14-3	УТ2СГ2-15	23,98	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	954
Комсомольская	УТ2СГ2-14-3	ж/д	8,25	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	250
Комсомольская	УТ2СГ2-15	УТ2СГ2-16	18,04	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	715
Комсомольская	УТ2СГ2-16	УТ2СГ2-17	19,64	2021	125	Подземная бесканальная	ППМ	723
Комсомольская	УТ2СГ2-17	УТ2СГ2-18-1	18,08	2021	125	Подземная бесканальная	ППМ	651
Комсомольская	УТ2СГ2-18-1	УТ2СГ2-18-2	21,82	2021	125	Подземная бесканальная	ППМ	796
Комсомольская	УТ2СГ2-18-1	ж/д	8,05	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	250
Комсомольская	УТ2СГ2-18-2	УТ2СГ2-18-3	24,09	2021	125	Подземная бесканальная	ППМ	868
Комсомольская	УТ2СГ2-18-2	ж/д	7,52	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	250
Комсомольская	УТ2СГ2-18-3	ж/д	7,86	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	250
Комсомольская	УТ2СГ2-18-3	УТ2СГ2-19	32,62	2021	125	Подземная бесканальная	ППМ	1 194
Комсомольская	УТ2СГ2-5	УТ2СГ2-6	13,92	2021	250	Подземная бесканальная	ППМ	781
Комсомольская	УТ2СГ2-6	УТ2СГ2-7	63,22	2021	200	Подземная бесканальная	ППМ	3 019
Комсомольская	УТ2СГ2-7	УТ2СГ2-8-1	25,58	2021	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 246
Комсомольская	УТ2СГ2-8-1	УТ2СГ2-8-2	32,63	2021	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 581
Комсомольская	УТ2СГ2-8-1	ж/д	8,71	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	281
Комсомольская	УТ2СГ2-8-2	УТ2СГ2-8-3	28,62	2021	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 390

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
Комсомольская	УТ2СГ2-8-2	ж/д	8,47	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	250
Комсомольская	УТ2СГ2-8-3	УТ2СГ2-8-4	29,91	2021	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 438
Комсомольская	УТ2СГ2-8-3	ж/д	8,84	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	281
Комсомольская	УТ2СГ2-8-4	ж/д	6,09	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	187
Комсомольская	УТ30-19	УТ30-30	26,43	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	812
Комсомольская	УТ30-30	ж/д	18,64	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	593
Комсомольская	УТ8-2	УТ8-40-1	27,02	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	879
Комсомольская	УТ8-23'	УТ8-26-7	42,08	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 669
Комсомольская	УТ8-26-4	УТ8-26-3	18,93	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	755
Комсомольская	УТ8-26-5	УТ8-26-4	12,44	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	477
Комсомольская	УТ8-26-6	УТ8-26-5	14,33	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	556
Комсомольская	УТ8-26-7	УТ8-26-6	21,95	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	874
Комсомольская	УТ8-31	УТ8-32	15,66	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	636
Комсомольская	УТ8-31	УТ8-34'	108,61	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	4 331
Комсомольская	УТ8-32	УТ8-32-1	20,86	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	834
Комсомольская	УТ8-32-1	УТ8-32-2	16,59	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	675
Комсомольская	УТ8-32-2	УТ8-32-3	22,37	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	874
Комсомольская	УТ8-32-3	УТ8-32-4	25,95	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 033
Комсомольская	УТ8-32-4	УТ8-32-5	22,67	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	914
Комсомольская	УТ8-32-5	УТ8-33	12,3	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	477
Комсомольская	УТ8-33	УТ8-34'	20,46	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	795
Комсомольская	УТ8-34	УТ8-35	19,27	2021	125	Подземная бесканальная	ППМ	687
Комсомольская	УТ8-34'	УТ8-34	62,4	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	2 464
Комсомольская	УТ8-35	УТ8-35-1	5,84	2021	125	Подземная бесканальная	ППМ	217
Комсомольская	УТ8-35-1	ж/д	5,69	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	195
Комсомольская	УТ8-35-1	УТ8-35-4	25,98	2021	125	Подземная бесканальная	ППМ	940
Комсомольская	УТ8-35-1	ж/д	12,32	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	391
Комсомольская	УТ8-35-2	магазин	10,65	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	358
Комсомольская	УТ8-35-4	УТ8-35-5	29,3	2021	125	Подземная бесканальная	ППМ	1 049
Комсомольская	УТ8-35-4	УТ8-35-7	31,97	2021	125	Подземная бесканальная	ППМ	1 157
Комсомольская	УТ8-35-4	ж/д	5,55	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	195
Комсомольская	УТ8-35-4	ж/д	5,49	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	163
Комсомольская	УТ8-35-5	УТ8-35-6	21,39	2021	125	Подземная бесканальная	ППМ	760
Комсомольская	УТ8-35-5	ж/д	5,87	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	195
Комсомольская	УТ8-35-6	УТ8-35-4	36,87	2021	125	Подземная бесканальная	ППМ	1 338
Комсомольская	УТ8-35-6	ж/д	5,5	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	195
Комсомольская	УТ8-35-7	УТ8-35-8	27,87	2021	125	Подземная бесканальная	ППМ	1 013
Комсомольская	УТ8-35-7	ж/д	5,52	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	195
Комсомольская	УТ8-35-8	магазин	6,66	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	228
Комсомольская	УТ8-40-1	ж/д	6,2	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	187
Комсомольская	УТ8-40-1	УТ8-40-2	21,83	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	717
Комсомольская	УТ8-40-2	ж/д	5,9	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	187
Комсомольская	УТ8-40-2	УТ8-40-3	17,19	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	554
Комсомольская	УТ8-40-3	ж/д	6,29	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	187

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
Комсомольская	УТ8-40-3	УТ8-40-4	37,68	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 238
Комсомольская	УТ8-40-4	ж/д	6,95	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	219
Комсомольская	УТ8-40-4	УТ8-40-5	37,81	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 238
Комсомольская	УТ8-40-5	ж/д	4,47	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	125
Комсомольская	УТ8-40-5	УТ8-40-6	35,86	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 173
Комсомольская	УТ8-40-6	ж/д	6,37	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	187
Комсомольская	УТ8-40-6	ж/д	14,6	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	469
Комсомольская	УТ8-7-1	ж/д	8,15	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	250
Комсомольская	УТ8-7-1	УТ8-7-2	17,35	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	531
Комсомольская	УТ8-7-2	УТ8-7-3	19,65	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	625
Комсомольская	УТ8-7-2	ж/д	6,11	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	187
Комсомольская	УТ8-7-3	УТ8-7-4	23,03	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	718
Комсомольская	УТ8-7-3	ж/д	6,72	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	219
Комсомольская	УТ8-7-4	УТ8-7-5	23,66	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	750
Комсомольская	УТ8-7-4	ж/д	6,13	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	187
Комсомольская	УТ8-7-5	УТ8-7-6	17,43	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	531
Комсомольская	УТ8-7-5	ж/д	6,47	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	187
Комсомольская	УТ8-7-6	УТ8-7-7	26,98	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	843
Комсомольская	УТ8-7-6	ж/д	6,88	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	219
Комсомольская	УТ8-7-7	УТ8-7-9	22,48	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	687
Комсомольская	УТ8-7-7	ж/д+магазин	6,87	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	219
Комсомольская	УТ8-7-9	поликлиника	5,17	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	156
Ленинская	1Л17	1Л18	272,69	2021	200	Подземная бесканальная	ППМ	13 083
Ленинская	1Л22	1Л80	56,98	2021	400	Подземная канальная	ППМ	6 007
Ленинская	1Л80	1Л81	128,28	2021	400	Подземная канальная	ППМ	13 490
Ленинская	1Л81	1Л82	92,45	2021	400	Подземная канальная	ППМ	9 696
Ленинская	1Л82	1Л83	136,05	2021	400	Подземная канальная	ППМ	14 333
Ленинская	1Л83	1Л84	39,61	2021	400	Подземная канальная	ППМ	4 216
Ленинская	1Л84	1Л85	56,01	2021	300	Подземная бесканальная	ППМ	3 488
Ленинская	1Л84	дом культуры	133,16	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	4 332
Ленинская	1Л85	1Л86	50,63	2021	300	Подземная бесканальная	ППМ	3 176
Ленинская	1Л86	1Л88	116,42	2021	300	Подземная бесканальная	ППМ	7 225
Ленинская	УТ11-28	ж/д	16,34	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	500
Ленинская	УТ22-1/УТ2-45	УТ22-2	34,33	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 107
Ленинская	УТ22-2	УТ22-3	33,26	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 311
Ленинская	УТ22-2	УТ22-6	19,92	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	651
Ленинская	УТ22-3	УТ22-4	7,59	2021	150	Подземная бесканальная	ППМ	318
Ленинская	УТ22-4	ж/д	33,23	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 031
Ленинская	УТ22-6	УТ22-6-1	22,46	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	687
Ленинская	УТ22-6-1	ж/д	22,63	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	718
Ленинская	УТ22-6-1	ж/д	6,76	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	219
Ленинская	УТ22-9/УТ2-43	ж/д	8,5	2021	50	Подземная бесканальная	ППМ	195
Ленинская	УТ6-5	УТ6-6	112,33	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	3 648
Ленинская	УТ6-5	цтп Успенского	5,05	2021	50	Подземная бесканальная	ППМ	108

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
Ленинская	УТ6-5	УТ6-6	113,17	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	3 680
Ленинская	УТ6-6	УТ6-6'	15,5	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	521
Ленинская	УТ6-6	УТ6-7	89,61	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	2 931
Ленинская	УТ6-6	УТ6-7	94,97	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	3 094
Ленинская	УТ6-6'	ж/д	11,51	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	375
Ленинская	УТ6-6'	УТ6-6'-1	42,44	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 368
Ленинская	УТ6-6'-1	УТ6-7'	44,45	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 433
Ленинская	УТ6-6'-1	ж/д	7,83	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	250
Ленинская	УТ6-7	УТ6-8	10,53	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	358
Ленинская	УТ6-7	УТ6-8	8,55	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	293
Ленинская	УТ6-7'	УТ6-7'-1	12,18	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	391
Ленинская	УТ6-7'	ж/д	6,68	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	219
Ленинская	УТ6-7'-1	УТ6-7'-2	12,76	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	423
Ленинская	УТ6-7'-1	ж/д	6,69	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	219
Ленинская	УТ6-7'-2	ж/д	13,14	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	406
Ленинская	УТ6-7'-2	ж/д	6,05	2021	80	Подземная бесканальная	ППМ	187
Ленинская	УТ6-8	УТ6-10	19,18	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	619
Ленинская	УТ6-8	УТ6-10	19,28	2021	100	Подземная бесканальная	ППМ	619
1-я Соцгородская	1С10	1С11	41,76	2022	500	Подземная канальная	ППМ	2 808
1-я Соцгородская	1С24	1С25	140,12	2022	500	Подземная канальная	ППМ	18 720
1-я Соцгородская	1С24	1С24-А	21,59	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	763
1-я Соцгородская	1С24-1	магазин	75,43	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	2 601
1-я Соцгородская	1С24-А	магазин	4,46	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	139
1-я Соцгородская	1С24-А	1С24-1	53,9	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 873
1-я Соцгородская	1С35	1С111	88,31	2022	500	Подземная канальная	ППМ	11 767
1-я Соцгородская	1С50	УТ25-2	12,21	2022	150	Подземная бесканальная	ППМ	508
1-я Соцгородская	1С8	1С9	87,29	2022	500	Подземная канальная	ППМ	5 817
1-я Соцгородская	1С9	1С10	17,28	2022	500	Подземная канальная	ППМ	1 137
1-я Соцгородская	1СГ	1СГ	7,54	2022	600	Подземная канальная	ППМ	1 203
1-я Соцгородская	1СГ	ТНС 1СГ	13,92	2022	600	Подземная канальная	ППМ	2 106
1-я Соцгородская	ТНС 1СГ	1С2	951,5	2022	600	Подземная канальная	ППМ	143 196
1-я Соцгородская	УТ25-13	УТ25-14	21,85	2022	150	Подземная бесканальная	ППМ	931
1-я Соцгородская	УТ25-14	УТ25-16	22,55	2022	150	Подземная бесканальная	ППМ	973
1-я Соцгородская	УТ25-16	УТ25-19	74,59	2022	125	Подземная бесканальная	ППМ	2 889
1-я Соцгородская	УТ25-16	ж/д	18,77	2022	50	Подземная бесканальная	ППМ	439
1-я Соцгородская	УТ25-16	ж/д	35,72	2022	50	Подземная бесканальная	ППМ	831
1-я Соцгородская	УТ25-19	УТ25-22	41,12	2022	125	Подземная бесканальная	ППМ	1 579
1-я Соцгородская	УТ25-2	УТ25-5	49,29	2022	150	Подземная бесканальная	ППМ	2 073
1-я Соцгородская	УТ25-25	УТ25-26	15,68	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	555
1-я Соцгородская	УТ25-25	УТ25-22	14,95	2022	125	Подземная бесканальная	ППМ	578
1-я Соцгородская	УТ25-26	УТ25-28	57,12	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 896
1-я Соцгородская	УТ25-28	ж/д	13,6	2022	50	Подземная бесканальная	ППМ	323
1-я Соцгородская	УТ25-28	УТ25-31	32,98	2022	70	Подземная бесканальная	ППМ	892
1-я Соцгородская	УТ25-34	УТ25-35	18,78	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	632

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
1-я Соцгородская	УТ25-34	УТ25-41	68,41	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	2 262
1-я Соцгородская	УТ25-34	УТ25-25	102,73	2022	125	Подземная бесканальная	ППМ	3 967
1-я Соцгородская	УТ25-35	ж/д	15,81	2022	50	Подземная бесканальная	ППМ	369
1-я Соцгородская	УТ25-35	ж/д	15,67	2022	50	Подземная бесканальная	ППМ	369
1-я Соцгородская	УТ25-35	УТ25-38	38,16	2022	70	Подземная бесканальная	ППМ	1 027
1-я Соцгородская	УТ25-38	ж/д	32,76	2022	50	Подземная бесканальная	ППМ	762
1-я Соцгородская	УТ25-41	ж/д	15,04	2022	50	Подземная бесканальная	ППМ	346
1-я Соцгородская	УТ25-41	ж/д	15,22	2022	50	Подземная бесканальная	ППМ	346
1-я Соцгородская	УТ25-41	УТ25-44	32,72	2022	70	Подземная бесканальная	ППМ	892
1-я Соцгородская	УТ25-44	ж/д	33,15	2022	50	Подземная бесканальная	ППМ	762
1-я Соцгородская	УТ25-47	УТ25-34	64,63	2022	150	Подземная бесканальная	ППМ	2 750
1-я Соцгородская	УТ25-48	контора	44,2	2022	50	Подземная бесканальная	ППМ	1 016
1-я Соцгородская	УТ25-48	УТ25-49	20,75	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	728
1-я Соцгородская	УТ25-48	УТ25-47	42,82	2022	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 820
1-я Соцгородская	УТ25-49	УТ25-51	57,98	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 929
1-я Соцгородская	УТ25-5	УТ25-6	66,81	2022	150	Подземная бесканальная	ППМ	2 835
1-я Соцгородская	УТ25-51	стр дом, жд	12,68	2022	50	Подземная бесканальная	ППМ	300
1-я Соцгородская	УТ25-51	стр дом, жд	17,59	2022	50	Подземная бесканальная	ППМ	416
1-я Соцгородская	УТ25-51	УТ25-54	30,63	2022	70	Подземная бесканальная	ППМ	838
1-я Соцгородская	УТ25-57	ж/д	11,07	2022	50	Подземная бесканальная	ППМ	254
1-я Соцгородская	УТ25-57	УТ25-48	22,16	2022	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 123
1-я Соцгородская	УТ25-6	УТ25-7	32,38	2022	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 354
1-я Соцгородская	УТ25-60	ж/д	31,82	2022	50	Подземная бесканальная	ППМ	739
1-я Соцгородская	УТ25-60	УТ25-57	34	2022	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 735
1-я Соцгородская	УТ25-7	УТ25-9	34	2022	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 439
1-я Соцгородская	УТ25-7	ж/д	13,69	2022	50	Подземная бесканальная	ППМ	323
1-я Соцгородская	УТ25-9	УТ25-11	34,87	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 214
1-я Соцгородская	УТкв52-46	УТкв52-47	19,44	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	659
1-я Соцгородская	УТкв52-47	ж/д	7,8	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	266
1-я Соцгородская	УТкв52-47	общежитие	44,03	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 464
1-я Соцгородская	УТкв52-47	ж/д	4,97	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	166
1-я Юго-Западная	1ю11	1ю12	78,83	2022	500	Подземная канальная	ППМ	10 564
1-я Юго-Западная	1ю12	1ю12-1	29,41	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 006
1-я Юго-Западная	1ю12-1	1ю12-2	16,26	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	555
1-я Юго-Западная	1ю12-1	ж/д (№79-ТСЖ №141)	6,95	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	233
1-я Юго-Западная	1ю12-2	1ю12-3	47,72	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 597
1-я Юго-Западная	1ю12-3	ж/д	5,33	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	166
1-я Юго-Западная	1ю12-3	ж/д	8,05	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	266
1-я Юго-Западная	1ю13	1ю16	47,4	2022	500	Подземная канальная	ППМ	6 285
1-я Юго-Западная	1ю15	1ю16	25,06	2022	500	Подземная канальная	ППМ	3 343
1-я Юго-Западная	1ю15	1ю15	5,79	2022	500	Подземная канальная	ППМ	802
1-я Юго-Западная	1ю15	2ю52	15,42	2022	500	Подземная канальная	ППМ	2 006
1-я Юго-Западная	1ю15	2ю49	108,85	2022	500	Подземная канальная	ППМ	14 575
1-я Юго-Западная	1ю16	1ю15	17,61	2022	500	Подземная канальная	ППМ	2 407

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
1-я Юго-Западная	1ю17	1ю18	597,39	2022	500	Подземная канальная	ППМ	79 829
1-я Юго-Западная	1ю18	1ю18	6,26	2022	500	Подземная канальная	ППМ	802
1-я Юго-Западная	1ю20	1ю18	302	2022	500	Подземная канальная	ППМ	40 383
1-я Юго-Западная	1ю4	1Ю5	157,29	2022	500	Подземная канальная	ППМ	20 994
1-я Юго-Западная	1Ю5	1Ю5	3,66	2022	500	Подземная канальная	ППМ	535
1-я Юго-Западная	1ю8-2	1ю8-21	180,63	2022	150	Подземная бесканальная	ППМ	7 659
1-я Юго-Западная	1ю9	1ю10	64,77	2022	500	Подземная канальная	ППМ	8 692
1-я Юго-Западная	1ю9	1ю9-2	58,49	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	2 012
1-я Юго-Западная	1ю9-1	1ю9-1а	46,94	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 630
1-я Юго-Западная	1ю9-1	ж/д	4,04	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	139
1-я Юго-Западная	1ю9-1а	офис	7,32	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	243
1-я Юго-Западная	1ю9-1а	ж/д	10,01	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	347
1-я Юго-Западная	1ю9-2	1ю9-1	37,4	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 283
1-я Юго-Западная	1ю9-2	Церковь	20,39	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	665
1-я Юго-Западная	2ю47	2ю48	151,82	2022	500	Подземная канальная	ППМ	20 325
1-я Юго-Западная	2ю49	2ю48	88,23	2022	500	Подземная канальная	ППМ	11 767
1-я Юго-Западная	2ю52	2ю53	34,38	2022	500	Подземная канальная	ППМ	4 546
1-я Юго-Западная	3Ю3	1Ю5	27,28	2022	500	Подземная канальная	ППМ	3 610
1-я Юго-Западная	УТ16-57	УТ16-80	33,86	2022	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 735
1-я Юго-Западная	УТ16-80	УТ16-81	49,3	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 630
1-я Юго-Западная	УТ16-80	ж/д	9,95	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	333
1-я Юго-Западная	УТ16-80	УТ16-58	42,62	2022	200	Подземная бесканальная	ППМ	2 194
1-я Юго-Западная	УТ16-81	УТ16-82	7,15	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	233
1-я Юго-Западная	УТ16-82	ж/д	13,46	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	432
1-я Юго-Западная	УТ18-1-1	ж/д	6,32	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	200
1-я Юго-Западная	УТ18-1-2	ж/д	6,42	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	200
1-я Юго-Западная	УТ18-1-3	ж/д	7,18	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	233
1-я Юго-Западная	УТ18-1-4	ж/д	7,24	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	233
1-я Юго-Западная	УТ18-1-5	ж/д	7,06	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	233
1-я Юго-Западная	УТ18-1-6	ж/д	5,52	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	200
1-я Юго-Западная	УТ18-1-7	ж/д	6,61	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	233
1-я Юго-Западная	УТ18-1-8	ж/д	6,58	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	233
1-я Юго-Западная	УТ18-1-9	ж/д	17,65	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	599
1-я Юго-Западная	УТ18-1-9	ж/д	6,47	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	200
1-я Юго-Западная	УТ20-15	УТ20-15-1	18,5	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	632
1-я Юго-Западная	УТ20-15	ж/д	21,59	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	732
1-я Юго-Западная	УТ20-15-1	ж/д	6,09	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	200
1-я Юго-Западная	УТ20-15-1	ж/д	15,65	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	532
1-я Юго-Западная	УТ20-5	УТ7-48	7,85	2022	150	Подземная бесканальная	ППМ	339
1-я Юго-Западная	УТ7-10	УТ7-11	61,74	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	2 062
1-я Юго-Западная	УТ7-11	ж/д	4,54	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	166
1-я Юго-Западная	УТ7-11	магазин "Мяснов и Отдохни"	30,62	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 031
1-я Юго-Западная	УТ7-12	УТ7-15	21,32	2022	250	Подземная бесканальная	ППМ	1 248
1-я Юго-Западная	УТ7-15	УТ7-16	76,81	2022	250	Подземная бесканальная	ППМ	4 574

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
1-я Юго-Западная	УТ7-16	УТ7-19	51,4	2022	250	Подземная бесканальная	ППМ	3 030
1-я Юго-Западная	УТ7-2	УТ7-3	51,62	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 804
1-я Юго-Западная	УТ7-2	УТ7-12	78,68	2022	250	Подземная бесканальная	ППМ	4 693
1-я Юго-Западная	УТ7-21	ж/д	63,1	2022	50	Подземная бесканальная	ППМ	1 455
1-я Юго-Западная	УТ7-22	УТ7-22-1	67,98	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	2 262
1-я Юго-Западная	УТ7-22	УТ7-23	53,52	2022	200	Подземная бесканальная	ППМ	2 756
1-я Юго-Западная	УТ7-22-1	ж/д	6,5	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	233
1-я Юго-Западная	УТ7-23	ж/д	23,47	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	765
1-я Юго-Западная	УТ7-23	УТ7-25	71,84	2022	200	Подземная бесканальная	ППМ	3 674
1-я Юго-Западная	УТ7-25	ж/д	8,9	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	299
1-я Юго-Западная	УТ7-25	ж/д	49,25	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 630
1-я Юго-Западная	УТ7-25	УТ7-28	64,71	2022	200	Подземная бесканальная	ППМ	3 317
1-я Юго-Западная	УТ7-28	ж/д	7,48	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	233
1-я Юго-Западная	УТ7-28	УТ7-30	26,65	2022	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 142
1-я Юго-Западная	УТ7-3	ж/д	5,49	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	166
1-я Юго-Западная	УТ7-3	УТ7-4	28,08	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	971
1-я Юго-Западная	УТ7-30	УТ7-31	25,89	2022	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 100
1-я Юго-Западная	УТ7-31	ж/д	7,76	2022	50	Подземная бесканальная	ППМ	185
1-я Юго-Западная	УТ7-31	УТ7-34	76,73	2022	150	Подземная бесканальная	ППМ	3 258
1-я Юго-Западная	УТ7-34	ж/д	7,17	2022	50	Подземная бесканальная	ППМ	162
1-я Юго-Западная	УТ7-34	УТ7-35	73,32	2022	150	Подземная бесканальная	ППМ	3 089
1-я Юго-Западная	УТ7-36	УТ7-37	48,77	2022	150	Подземная бесканальная	ППМ	2 073
1-я Юго-Западная	УТ7-37	ж/д	4,46	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	133
1-я Юго-Западная	УТ7-37	УТ7-38	33,33	2022	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 396
1-я Юго-Западная	УТ7-38	УТ7-40	26,41	2022	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 100
1-я Юго-Западная	УТ7-48	УТ7-45	53,59	2022	150	Подземная бесканальная	ППМ	2 285
1-я Юго-Западная	УТ7-5	УТ7-5-1	45,1	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 561
1-я Юго-Западная	УТ7-50	ж/д	7,23	2022	70	Подземная бесканальная	ППМ	189
1-я Юго-Западная	УТ7-50	ж/д	62,57	2022	50	Подземная бесканальная	ППМ	1 455
1-я Юго-Западная	УТ7-5-1	ж/д	4,72	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	166
1-я Юго-Западная	УТ7-5-1	УТ7-6	21,07	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	728
1-я Юго-Западная	УТ7-6	УТ7-7	47,66	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 665
1-я Юго-Западная	УТ7-7	УТ7-8	49,82	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 663
1-я Юго-Западная	УТ7-8	ж/д	6,87	2022	50	Подземная бесканальная	ППМ	162
1-я Юго-Западная	УТ7-8	УТ7-9	21,13	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	699
1-я Юго-Западная	УТ7-9	УТ7-10	43,3	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 430
2-я Соцгородская	1С57	1С57	3,93	2022	500	Подземная канальная	ППМ	535
2-я Соцгородская	1С57	1С57	2,43	2022	500	Подземная канальная	ППМ	267
2-я Соцгородская	1С58	1С57	75,1	2022	500	Подземная канальная	ППМ	10 029
2-я Соцгородская	1С59	1С58	72,75	2022	500	Подземная канальная	ППМ	9 761
2-я Соцгородская	1С60	1С59	90,93	2022	500	Подземная канальная	ППМ	12 168
2-я Соцгородская	1С69	2С23	20,09	2022	500	Подземная канальная	ППМ	2 674
2-я Соцгородская	2С29	2С30/УТ18-21	48,96	2022	500	Подземная канальная	ППМ	6 552
2-я Соцгородская	2С54	2С54А	38,87	2022	300	Подземная бесканальная	ППМ	1 293

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
2-я Соцгородская	2С54/УТ12сг2-1	2С54А	34,05	2022	300	Подземная бесканальная	ППМ	2 255
2-я Соцгородская	2С54А	УТ12сг2-2	59,27	2022	300	Подземная бесканальная	ППМ	1 957
2-я Соцгородская	2С54А	УТ12сг2-2	64,93	2022	300	Подземная бесканальная	ППМ	4 311
2-я Соцгородская	2С23	2С24	33,04	2022	500	Подземная канальная	ППМ	4 413
2-я Соцгородская	2С23	2С24	32,5	2022	500	Подземная канальная	ППМ	2 206
2-я Соцгородская	2С26	1С60	88,22	2022	500	Подземная канальная	ППМ	11 767
2-я Соцгородская	УТ13сг2-29	УТ13сг2-51	144,09	2022	300	Подземная бесканальная	ППМ	9 551
2-я Соцгородская	УТ13сг2-29	УТ13сг2-51	142,5	2022	300	Подземная бесканальная	ППМ	9 485
2-я Соцгородская	УТ13сг2-46	УТ13сг2-46-1	13,64	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	486
2-я Соцгородская	УТ13сг2-46	УТ13сг2-47	8,86	2022	125	Подземная бесканальная	ППМ	347
2-я Соцгородская	УТ13сг2-46	УТ13сг2-47	10,4	2022	125	Подземная бесканальная	ППМ	385
2-я Соцгородская	УТ13сг2-46	УТ13сг2-46-1	12,26	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	416
2-я Соцгородская	УТ13сг2-46-1	ж/д	12,27	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	399
2-я Соцгородская	УТ13сг2-46-1	ж/д	6,56	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	233
2-я Соцгородская	УТ13сг2-46-1	ж/д	5,56	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	200
2-я Соцгородская	УТ13сг2-46-1	ж/д	7,22	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	233
2-я Соцгородская	УТ13сг2-47	УТ13сг2-48	11,91	2022	125	Подземная бесканальная	ППМ	462
2-я Соцгородская	УТ13сг2-47	УТ13сг2-48	12,3	2022	125	Подземная бесканальная	ППМ	462
2-я Соцгородская	УТ13сг2-47	ж/д	5,3	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	166
2-я Соцгородская	УТ13сг2-47	ж/д	7,53	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	266
2-я Соцгородская	УТ13сг2-48	УТ13сг2-48-1	15,63	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	555
2-я Соцгородская	УТ13сг2-48	УТ13сг2-48-1	19,76	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	694
2-я Соцгородская	УТ13сг2-48-1	УТ13сг2-48-2	22,19	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	763
2-я Соцгородская	УТ13сг2-48-1	УТ13сг2-48-2	21,81	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	763
2-я Соцгородская	УТ13сг2-48-1	ж/д	7,74	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	266
2-я Соцгородская	УТ13сг2-48-1	ж/д	6,14	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	200
2-я Соцгородская	УТ13сг2-48-2	УТ13сг2-48-3	24,27	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	832
2-я Соцгородская	УТ13сг2-48-2	УТ13сг2-48-3	24,71	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	867
2-я Соцгородская	УТ13сг2-48-2	ж/д	7,78	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	266
2-я Соцгородская	УТ13сг2-48-2	ж/д	6,27	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	200
2-я Соцгородская	УТ13сг2-48-3	ж/д	28,22	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	931
2-я Соцгородская	УТ13сг2-48-3	ж/д	22,01	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	732
2-я Соцгородская	УТ13сг2-48-3	ж/д	7,67	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	266
2-я Соцгородская	УТ13сг2-48-3	ж/д	6,82	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	233
2-я Соцгородская	УТ13сг2-51	УТ13сг2-51-1	14,89	2022	250	Подземная бесканальная	ППМ	891
2-я Соцгородская	УТ13сг2-51	УТ13сг2-51-1	19,55	2022	150	Подземная бесканальная	ППМ	846
2-я Соцгородская	УТ13сг2-51-1	ж/д	9,22	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	299
2-я Соцгородская	УТ13сг2-51-1	УТ13сг2-51-2	28,28	2022	250	Подземная бесканальная	ППМ	1 663
2-я Соцгородская	УТ13сг2-51-1	УТ13сг2-51-2	24,19	2022	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 016
2-я Соцгородская	УТ13сг2-51-1	ж/д	3,55	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	139
2-я Соцгородская	УТ13сг2-51-2	УТ13сг2-51-3	23,62	2022	250	Подземная бесканальная	ППМ	1 426
2-я Соцгородская	УТ13сг2-51-2	УТ13сг2-51-3	21,58	2022	150	Подземная бесканальная	ППМ	931
2-я Соцгородская	УТ13сг2-51-2	ж/д	9,85	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	333
2-я Соцгородская	УТ13сг2-51-2	ж/д	4,07	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	139



**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
2-я Соцгородская	УТ13сг2-51 -3	УТ13сг2-51-4	22,4	2022	250	Подземная бесканальная	ППМ	1 307
2-я Соцгородская	УТ13сг2-51 -3	УТ13сг2-51-4	23,66	2022	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 016
2-я Соцгородская	УТ13сг2-51 -3	ж/д	10,14	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	333
2-я Соцгородская	УТ13сг2-51 -3	ж/д	4,59	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	173
2-я Соцгородская	УТ13сг2-51 -4	УТ13сг2-51-5	19,02	2022	250	Подземная бесканальная	ППМ	1 129
2-я Соцгородская	УТ13сг2-51 -4	УТ13сг2-51-5	18,79	2022	150	Подземная бесканальная	ППМ	804
2-я Соцгородская	УТ13сг2-51 -4	ж/д	10,08	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	333
2-я Соцгородская	УТ13сг2-51 -4	ж/д	4,52	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	173
2-я Соцгородская	УТ13сг2-51 -5	УТ13сг2-51-6	19,88	2022	250	Подземная бесканальная	ППМ	1 188
2-я Соцгородская	УТ13сг2-51 -5	УТ13сг2-51-6	21,66	2022	150	Подземная бесканальная	ППМ	931
2-я Соцгородская	УТ13сг2-51 -5	ж/д	10,23	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	333
2-я Соцгородская	УТ13сг2-51 -5	ж/д	4,33	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	139
2-я Соцгородская	УТ13сг2-51 -6	УТ13сг2-51-7	23,54	2022	250	Подземная бесканальная	ППМ	1 426
2-я Соцгородская	УТ13сг2-51 -6	УТ13сг2-51-7	20,58	2022	150	Подземная бесканальная	ППМ	889
2-я Соцгородская	УТ13сг2-51 -6	ж/д	9,35	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	299
2-я Соцгородская	УТ13сг2-51 -6	ж/д	4,97	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	173
2-я Соцгородская	УТ13сг2-51 -7	УТ13сг2-51-8	20,36	2022	250	Подземная бесканальная	ППМ	1 188
2-я Соцгородская	УТ13сг2-51 -7	УТ13сг2-51-8	21,83	2022	150	Подземная бесканальная	ППМ	931
2-я Соцгородская	УТ13сг2-51 -7	ж/д	9,3	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	299
2-я Соцгородская	УТ13сг2-51 -7	ж/д	4,02	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	139
2-я Соцгородская	УТ13сг2-51 -8	УТ13сг2-52	23,36	2022	250	Подземная бесканальная	ППМ	1 366
2-я Соцгородская	УТ13сг2-51 -8	УТ13сг2-52	21,67	2022	150	Подземная бесканальная	ППМ	931
2-я Соцгородская	УТ13сг2-51 -8	ж/д	10,34	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	333
2-я Соцгородская	УТ13сг2-51 -8	ж/д	4,64	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	173
2-я Соцгородская	УТ13сг2-78	УТ13сг2-79	35,08	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 214
2-я Соцгородская	УТ13сг2-78	УТ13сг2-79	31,23	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 031
2-я Соцгородская	УТ13сг2-79	ж/д	5,56	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	200
2-я Соцгородская	УТ13сг2-79	УТ13сг2-80	21,36	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	699
2-я Соцгородская	УТ13сг2-79	ж/д	4,49	2022	70	Подземная бесканальная	ППМ	108
2-я Соцгородская	УТ13сг2-79	УТ13сг2-80	16,21	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	555
2-я Соцгородская	УТ13сг2-79	ж/д	7,16	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	233
2-я Соцгородская	УТ13сг2-79	ж/д	3,16	2022	70	Подземная бесканальная	ППМ	81
2-я Соцгородская	УТ13сг2-83	УТ13сг2-83'	60,87	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	2 116
2-я Соцгородская	УТ13сг2-83	ж/д	8,26	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	277
2-я Соцгородская	УТ13сг2-83	ж/д	5,54	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	208
2-я Соцгородская	УТ13сг2-83'	ж/д	8,39	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	277
2-я Соцгородская	УТ13сг2-83'	УТ13сг2-84	24,92	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	867
2-я Соцгородская	УТ13сг2-83'	УТ13сг2-83	55,85	2022	125	Подземная бесканальная	ППМ	2 157
2-я Соцгородская	УТ13сг2-83'	ж/д	7,27	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	243
2-я Соцгородская	УТ13сг2-84	УТ13сг2-84'	7,57	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	277
2-я Соцгородская	УТ13сг2-84	УТ13сг2-83'	28,11	2022	125	Подземная бесканальная	ППМ	1 078
2-я Соцгородская	УТ13сг2-84'	УТ13сг2-84	6,89	2022	125	Подземная бесканальная	ППМ	270
2-я Соцгородская	УТ13сг2-84'	УТ13сг2-84''	10,92	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	382
2-я Соцгородская	УТ13сг2-84'	ж/д	2,66	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	100

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
2-я Соцгородская	УТ13сг2-84'	ж/д	8,11	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	266
2-я Соцгородская	УТ13сг2-84"	ж/д	7,52	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	266
2-я Соцгородская	УТ13сг2-84"	УТ13сг2-84'''	14,68	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	520
2-я Соцгородская	УТ13сг2-84"	ж/д	3,57	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	133
2-я Соцгородская	УТ13сг2-84"	УТ13сг2-84'	14,37	2022	125	Подземная бесканальная	ППМ	539
2-я Соцгородская	УТ13сг2-84'''	УТ13сг2-84"	14,69	2022	125	Подземная бесканальная	ППМ	578
2-я Соцгородская	УТ13сг2-84'''	УТ13сг2-85	10,85	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	382
2-я Соцгородская	УТ13сг2-84'''	ж/д	7,86	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	266
2-я Соцгородская	УТ13сг2-84'''	ж/д	3,43	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	100
2-я Соцгородская	УТ13сг2-85	УТ13сг2-84'''	9,93	2022	125	Подземная бесканальная	ППМ	385
2-я Соцгородская	УТ13сг2-85	ж/д	7,93	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	266
2-я Соцгородская	УТ13сг2-85	ж/д	3,98	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	133
2-я Соцгородская	УТ18-16	ж/д	6,69	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	243
2-я Соцгородская	УТ18-16	УТ18-15	35,27	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 214
2-я Соцгородская	УТ18-17	ж/д	5,56	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	208
2-я Соцгородская	УТ18-17	УТ18-16	88,26	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	3 052
2-я Соцгородская	УТ18-18	УТ18-17	28	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	971
2-я Соцгородская	УТ18-19	ж/д	4,96	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	166
2-я Соцгородская	УТ18-19	УТ18-18	79,98	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	2 775
2-я Юго-Западная	1ю15	2ю52	19,17	2022	400	Подземная канальная	ППМ	1 066
2-я Юго-Западная	1ю20	1ю20	9,24	2022	500	Подземная канальная	ППМ	1 203
2-я Юго-Западная	2Ю28	2Ю29	8,51	2022	700	Подземная канальная	ППМ	1 560
2-я Юго-Западная	2Ю29	2Ю31	58,34	2022	700	Подземная канальная	ППМ	10 053
2-я Юго-Западная	2Ю30	2Ю30	4,64	2022	500	Подземная канальная	ППМ	334
2-я Юго-Западная	2Ю-3Ю	2Ю3-ГВС	24,31	2022	500	Подземная канальная	ППМ	1 605
2-я Юго-Западная	2ю47	2ю47	7,39	2022	500	Подземная канальная	ППМ	936
2-я Юго-Западная	2ю48	2ю49	87,45	2022	400	Подземная канальная	ППМ	4 882
2-я Юго-Западная	2ю49	1ю15	113,35	2022	400	Подземная канальная	ППМ	6 341
2-я Юго-Западная	2ю52	2ю53	33,71	2022	400	Подземная канальная	ППМ	1 908
2-я Юго-Западная	2Ю-ГВС	2Ю-3Ю	353,21	2022	600	Подземная канальная	ППМ	26 548
2-я Юго-Западная	Ю3-ГВС	2Ю-ГВС	5,52	2022	600	Подземная канальная	ППМ	451
3-я Соцгородская	1Л49	1Л62	46,34	2022	250	Подземная бесканальная	ППМ	2 733
3-я Соцгородская	1Л77	1Л78	80,81	2022	250	Подземная бесканальная	ППМ	4 812
3-я Соцгородская	УТ13-10	УТ13-15	8,13	2022	200	Подземная бесканальная	ППМ	408
3-я Соцгородская	УТ13-26	УТ13-26-1	34,78	2022	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 481
3-я Соцгородская	УТ13-26-1	ж/д	5,68	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	200
3-я Соцгородская	УТ13-26-1	УТ13-34	41,52	2022	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 777
3-я Соцгородская	УТ13-28-1	ж/д	21,58	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	732
3-я Соцгородская	УТ13-28-1	УТ13-29	76,84	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	2 671
3-я Соцгородская	УТ13-30	УТ13-32	65,29	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	2 162
3-я Соцгородская	УТ13-37-1	ж/д	6,02	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	200
3-я Соцгородская	УТ13-37-1	УТ13-37-2	40,85	2022	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 735
3-я Соцгородская	УТ13-37-2	ж/д	5,29	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	166
3-я Соцгородская	УТ13-37-2	УТ13-37-3	38,78	2022	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 650

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
3-я Соцгородская	УТ13-38	2 Магазины + Мебельный-Салон	5,72	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	200
3-я Соцгородская	УТ13-38	УТ13-39	12,18	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	416
3-я Соцгородская	УТ13-40-1	ж/д	6,37	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	200
3-я Соцгородская	УТ13-40-1	УТ13-40-2	28,44	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	971
3-я Соцгородская	УТ13-40-2	УТ13-40-3	26,4	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	902
3-я Соцгородская	УТ13-40-2	ж/д	6,9	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	233
3-я Соцгородская	УТ13-40-3	УТ13-40-4	27,61	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	971
3-я Соцгородская	УТ13-40-3	ж/д	7,03	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	233
3-я Соцгородская	УТ13-40-4	УТ13-40-5	29,33	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 006
3-я Соцгородская	УТ13-40-4	ж/д	7,28	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	233
3-я Соцгородская	УТ13-7	УТ13-7'	30,92	2022	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 582
3-я Соцгородская	УТ7-51-1	УТ7-51-2	22,32	2022	150	Подземная бесканальная	ППМ	931
3-я Соцгородская	УТ7-51-3	УТ7-51-4	25,58	2022	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 100
3-я Соцгородская	УТ7-51-5	УТ7-52	12,4	2022	150	Подземная бесканальная	ППМ	508
3-я Соцгородская	УТ7-55	УТ7-55-1	16	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	555
3-я Соцгородская	УТ7-55-1	УТ7-91	24,72	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	867
3-я Соцгородская	УТ7-55-3	УТ7-54	7,38	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	243
3-я Соцгородская	УТ7-61	ж/д	5,82	2022	50	Подземная бесканальная	ППМ	139
3-я Соцгородская	УТ7-62	УТ7-87	5,28	2022	150	Подземная бесканальная	ППМ	212
3-я Соцгородская	УТ7-63-1	ж/д	4,88	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	166
3-я Соцгородская	УТ7-64	УТ7-63-1	5,54	2022	150	Подземная бесканальная	ППМ	254
3-я Соцгородская	УТ7-66	ж/д	5,26	2022	50	Подземная бесканальная	ППМ	115
3-я Соцгородская	УТ7-67	УТ7-66	42,89	2022	200	Подземная бесканальная	ППМ	2 194
3-я Соцгородская	УТ7-68-1	ж/д	4,79	2022	50	Подземная бесканальная	ППМ	115
3-я Соцгородская	УТ7-69	УТ7-70	6,44	2022	200	Подземная бесканальная	ППМ	306
3-я Соцгородская	УТ7-70	УТ7-68-1	31,14	2022	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 582
3-я Соцгородская	УТ7-73	ж/д	6,57	2022	50	Подземная бесканальная	ППМ	162
3-я Соцгородская	УТ7-73-1	УТ7-74	11,81	2022	125	Подземная бесканальная	ППМ	462
3-я Соцгородская	УТ7-87	УТ7-61	4,36	2022	150	Подземная бесканальная	ППМ	169
3-я Соцгородская	УТ7-87	УТ7-88	48,92	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 630
3-я Юго-Западная	1ю9-1	ж/д	3,91	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	67
3-я Юго-Западная	1ю9-1	1ю9-1а	46	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	765
3-я Юго-Западная	1ю9-1а	офис	6,6	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	116
3-я Юго-Западная	1ю9-1а	ж/д	10,5	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	183
3-я Юго-Западная	1ю9-2	1ю9-1	39,87	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	665
3-я Юго-Западная	1ю9-2	Церковь	19,26	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	316
3-я Юго-Западная	2Ю-3Ю	3Ю-ГВС	50,01	2022	500	Подземная канальная	ППМ	3 343
3-я Юго-Западная	2Ю6	3Ю10	26,38	2022	700	Подземная канальная	ППМ	4 506
3-я Юго-Западная	2Ю7	2Ю8	557,57	2022	700	Подземная канальная	ППМ	96 716
3-я Юго-Западная	2Ю7	2Ю8	554,13	2022	500	Подземная канальная	ППМ	37 040
3-я Юго-Западная	2Ю8	3Ю11	1096,42	2022	700	Подземная канальная	ППМ	189 965
3-я Юго-Западная	2Ю8	3Ю11	1094,35	2022	500	Подземная канальная	ППМ	73 143
3-я Юго-Западная	3Ю1	3Ю2	35,85	2022	800	Подземная канальная	ППМ	7 065

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
3-я Юго-Западная	ЗЮ1	ЗЮ2	36,22	2022	500	Подземная канальная	ППМ	2 407
3-я Юго-Западная	ЗЮ10	2Ю7	276,87	2022	700	Подземная канальная	ППМ	48 011
3-я Юго-Западная	ЗЮ10	2Ю7	278,27	2022	500	Подземная канальная	ППМ	18 587
3-я Юго-Западная	ЗЮ11	ЗЮ12	32,09	2022	700	Подземная канальная	ППМ	5 546
3-я Юго-Западная	ЗЮ11	ЗЮ12	32,13	2022	500	Подземная канальная	ППМ	2 139
3-я Юго-Западная	ЗЮ12	ЗЮ13	18,83	2022	700	Подземная канальная	ППМ	3 293
3-я Юго-Западная	ЗЮ12	ЗЮ13	17,25	2022	500	Подземная канальная	ППМ	1 137
3-я Юго-Западная	ЗЮ16	ЗЮ17	135,27	2022	700	Подземная канальная	ППМ	23 379
3-я Юго-Западная	ЗЮ16	ЗЮ17	136,63	2022	500	Подземная канальная	ППМ	9 160
3-я Юго-Западная	ЗЮ17	ЗЮ18	54,87	2022	700	Подземная канальная	ППМ	9 533
3-я Юго-Западная	ЗЮ17	ЗЮ18	52,31	2022	500	Подземная канальная	ППМ	3 477
3-я Юго-Западная	ЗЮ18	ЗЮ19	25,08	2022	500	Подземная канальная	ППМ	1 671
3-я Юго-Западная	ЗЮ2	ЗЮ3	226,57	2022	800	Подземная канальная	ППМ	44 546
3-я Юго-Западная	ЗЮ2	ЗЮ4	401,66	2022	500	Подземная канальная	ППМ	26 877
3-я Юго-Западная	ЗЮ21	ЗЮ21-1	77	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	2 671
3-я Юго-Западная	ЗЮ21	Здание	17,67	2022	50	Подземная бесканальная	ППМ	416
3-я Юго-Западная	ЗЮ21	Здание	15,82	2022	25	Подземная бесканальная	ППМ	145
3-я Юго-Западная	ЗЮ21	ЗЮ21	7,25	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	121
3-я Юго-Западная	ЗЮ21	ЗЮ21-1	80,2	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 387
3-я Юго-Западная	ЗЮ21-1	Баня 4	9,56	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	347
3-я Юго-Западная	ЗЮ21-1	Баня 4	13,22	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	225
3-я Юго-Западная	ЗЮ29	ЗЮ30	17,98	2022	150	Подземная бесканальная	ППМ	762
3-я Юго-Западная	ЗЮ29	№76 офис ООО Хелпер, №272 автосервис Ерохин	42,8	2022	40	Подземная бесканальная	ППМ	908
3-я Юго-Западная	ЗЮ29	ЗЮ29А	26,74	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	898
3-я Юго-Западная	ЗЮ29	1ю9-2	158,94	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	2 644
3-я Юго-Западная	ЗЮ29	ЗЮ30	18,39	2022	150	Подземная бесканальная	ППМ	381
3-я Юго-Западная	ЗЮ29	№76 офис ООО Хелпер, №272 автосервис Ерохин	41,39	2022	40	Подземная бесканальная	ППМ	866
3-я Юго-Западная	ЗЮ29А	Автосервис ООО "РАША" + гаражные боксы	3,77	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	133
3-я Юго-Западная	ЗЮ3	ЗЮ4	177,36	2022	800	Подземная канальная	ППМ	34 734
3-я Юго-Западная	ЗЮ3	ЗЮ3	3,79	2022	500	Подземная канальная	ППМ	535
3-я Юго-Западная	ЗЮ30	Д1	45,47	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 561
3-я Юго-Западная	ЗЮ30	№337. № 338 ООО РАША	59,69	2022	50	Подземная бесканальная	ППМ	1 385
3-я Юго-Западная	ЗЮ30	Д1	49,04	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	815
3-я Юго-Западная	ЗЮ32	ЗЮ33	357,25	2022	500	Подземная канальная	ППМ	47 737
3-я Юго-Западная	ЗЮ32	ЗЮ33	360,23	2022	300	Подземная бесканальная	ППМ	11 939
3-я Юго-Западная	ЗЮ33	ЗЮ34	169,45	2022	500	Подземная канальная	ППМ	22 598
3-я Юго-Западная	ЗЮ33	ЗЮ34'	180,57	2022	300	Подземная бесканальная	ППМ	6 003
3-я Юго-Западная	ЗЮ34	ЗЮ34'	11,05	2022	500	Подземная канальная	ППМ	1 471
3-я Юго-Западная	ЗЮ34	КНС 26	20,79	2022	50	Подземная бесканальная	ППМ	485
3-я Юго-Западная	ЗЮ34'	ЗЮ35	254,39	2022	500	Подземная канальная	ППМ	33 964
3-я Юго-Западная	ЗЮ34'	ЗЮ35	251,84	2022	300	Подземная бесканальная	ППМ	8 357

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
3-я Юго-Западная	ЗЮ4	ЗЮ4	5,47	2022	150	Подземная бесканальная	ППМ	212
3-я Юго-Западная	ЗЮ4	ЗЮ5	391,59	2022	800	Подземная канальная	ППМ	76 925
3-я Юго-Западная	ЗЮ4	ЗЮ4-1	71,76	2022	150	Подземная бесканальная	ППМ	3 047
3-я Юго-Западная	ЗЮ4	ЗЮ4	6	2022	150	Подземная бесканальная	ППМ	127
3-я Юго-Западная	ЗЮ4	ЗЮ4-1	70,27	2022	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 481
3-я Юго-Западная	ЗЮ4	ЗЮ6	714,41	2022	500	Подземная канальная	ППМ	47 737
3-я Юго-Западная	ЗЮ4-1	ЗЮ4-2	57,5	2022	150	Подземная бесканальная	ППМ	2 454
3-я Юго-Западная	ЗЮ4-1	Здание	10,09	2022	50	Подземная бесканальная	ППМ	231
3-я Юго-Западная	ЗЮ4-1	Здание	10,75	2022	50	Подземная бесканальная	ППМ	254
3-я Юго-Западная	ЗЮ4-1	Здание	11,32	2022	50	Подземная бесканальная	ППМ	127
3-я Юго-Западная	ЗЮ4-1	ЗЮ4-2	60,14	2022	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 269
3-я Юго-Западная	ЗЮ4-2	ЗЮ4-3	29,62	2022	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 269
3-я Юго-Западная	ЗЮ4-2	Здание	9,57	2022	50	Подземная бесканальная	ППМ	231
3-я Юго-Западная	ЗЮ4-2	Здание	8,67	2022	50	Подземная бесканальная	ППМ	104
3-я Юго-Западная	ЗЮ4-2	ЗЮ29	134,99	2022	150	Подземная бесканальная	ППМ	2 856
3-я Юго-Западная	ЗЮ4-3	ЗЮ29	104,9	2022	150	Подземная бесканальная	ППМ	4 443
3-я Юго-Западная	ЗЮ4-3	Адм. здание (бывш.Склад УПТК) (ГВС: ИП Чарухин)	16,75	2022	50	Подземная бесканальная	ППМ	393
3-я Юго-Западная	ЗЮ5	Переход 800/700	89,32	2022	800	Подземная канальная	ППМ	17 465
3-я Юго-Западная	ЗЮ6	ЗЮ7	39,74	2022	700	Подземная канальная	ППМ	6 933
3-я Юго-Западная	ЗЮ6	ЗЮ7	38,25	2022	500	Подземная канальная	ППМ	2 541
3-я Юго-Западная	ЗЮ7	ЗЮ8	45,62	2022	700	Подземная канальная	ППМ	7 973
3-я Юго-Западная	ЗЮ7	ЗЮ8	43,75	2022	500	Подземная канальная	ППМ	2 942
3-я Юго-Западная	ЗЮ8	ЗЮ9	281,8	2022	700	Подземная канальная	ППМ	48 878
3-я Юго-Западная	ЗЮ8	ЗЮ9	281,13	2022	500	Подземная канальная	ППМ	18 787
3-я Юго-Западная	ЗЮ9	ЗЮ6	7,38	2022	700	Подземная канальная	ППМ	1 213
3-я Юго-Западная	ЗЮ9	ЗЮ9	4,23	2022	500	Подземная канальная	ППМ	267
3-я Юго-Западная	ЗЮ9	ЗЮ10	31,9	2022	500	Подземная канальная	ППМ	2 139
3-я Юго-Западная	ЗЮ-А-1	ЗЮ1	107,29	2022	800	Подземная канальная	ППМ	20 997
3-я Юго-Западная	ЗЮ-ГВС	ЗЮ1	1542,56	2022	500	Подземная канальная	ППМ	103 163
3-я Юго-Западная	ЗЮ3	ЗЮ3	6,66	2022	800	Подземная канальная	ППМ	1 374
3-я Юго-Западная	ЗЮ3	ТНС ЗЮ3	14,82	2022	800	Подземная канальная	ППМ	2 944
3-я Юго-Западная	Д1	ул. Фучика, 10/3	27,56	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	971
3-я Юго-Западная	Д1	Ж/д В1	50,6	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	848
3-я Юго-Западная	Д1	ж/д	3,55	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	67
3-я Юго-Западная	Переход 800/700	ЗЮ6	226,73	2022	700	Подземная канальная	ППМ	39 345
3-я Юго-Западная	ТНС ЗЮ3	ЗЮ-А-1	1360,87	2022	800	Подземная канальная	ППМ	267 078
3-я Юго-Западная	ул. Фучика, 10/3	Ж/д В1	34,43	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 179
3-я Юго-Западная	ул. Фучика, 10/3	ж/д	2,61	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	104
3-я Юго-Западная	УТ4А-16-2	ж/д	2,95	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	100
3-я Юго-Западная	УТ4А-16-2	УТ4А-16-3	36,16	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 249
3-я Юго-Западная	УТ4А-16-2	УТ4А-16-3	36,61	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 283
3-я Юго-Западная	УТ4А-16-3	ж/д	3,7	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	133
3-я Юго-Западная	УТ4А-16-3	УТ4А-23-3	34,9	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 214

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
3-я Юго-Западная	УТ4А-16-3	УТ4А-23-3	39,82	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 387
3-я Юго-Западная	УТ4А-21	УТ4А-23	43,14	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 491
3-я Юго-Западная	УТ4А-21	УТ4А-23	47,77	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 665
3-я Юго-Западная	УТ4А-23	ж/д (ГВС: мастерские плотников, маляров, электрико	4,29	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	133
3-я Юго-Западная	УТ4А-23	УТ4А-23-1	28,43	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	971
3-я Юго-Западная	УТ4А-23	УТ4А-23-1	28,99	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 006
3-я Юго-Западная	УТ4А-23-1	ж/д	3,75	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	133
3-я Юго-Западная	УТ4А-23-1	УТ4А-23-2	29,59	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 041
3-я Юго-Западная	УТ4А-23-2	ж/д	3,45	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	100
3-я Юго-Западная	УТ4А-23-2	УТ4А-23-3	28,57	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 006
3-я Юго-Западная	УТ4А-23-2	УТ4А-23-1	29,94	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 041
3-я Юго-Западная	УТ4А-23-3	ж/д	3,18	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	100
3-я Юго-Западная	УТ4А-23-3	УТ4А-23-2	28,18	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	971
3-я Юго-Западная	УТ7А-12	ж/д	8,14	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	266
3-я Юго-Западная	УТ7А-12	УТ7А-13	33,98	2022	50	Подземная бесканальная	ППМ	785
3-я Юго-Западная	УТ7А-12	ж/д	11,23	2022	50	Подземная бесканальная	ППМ	254
3-я Юго-Западная	УТ7А-13	ж/д	3,95	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	133
3-я Юго-Западная	УТ7А-13	УТ7А-14	30,68	2022	50	Подземная бесканальная	ППМ	716
3-я Юго-Западная	УТ7А-13	ж/д	5,44	2022	50	Подземная бесканальная	ППМ	115
3-я Юго-Западная	УТ7А-14	ж/д	20,6	2022	50	Подземная бесканальная	ППМ	485
3-я Юго-Западная	УТ7А-14	ж/д	19,6	2022	50	Подземная бесканальная	ППМ	462
3-я Юго-Западная	УТ-М-13	УТ-М-13'	13,33	2022	200	Подземная бесканальная	ППМ	663
3-я Юго-Западная	УТ-М-13	УТ-М-13'	14,64	2022	200	Подземная бесканальная	ППМ	766
3-я Юго-Западная	УТ-М-13'	УТ-М-67	26,47	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	902
3-я Юго-Западная	УТ-М-14	УТ-М-68	8,08	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	277
3-я Юго-Западная	УТ-М-15	УТ-М-69	9,75	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	347
3-я Юго-Западная	УТ-М-59	УТ-М-60	9,66	2022	150	Подземная бесканальная	ППМ	423
3-я Юго-Западная	УТ-М-59	УТ-М-60	7,89	2022	150	Подземная бесканальная	ППМ	339
3-я Юго-Западная	УТ-М-60	ж/д	6,11	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	200
3-я Юго-Западная	УТ-М-60	УТ-М-60-1	37,35	2022	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 566
3-я Юго-Западная	УТ-М-60	ж/д	6,46	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	200
3-я Юго-Западная	УТ-М-60	УТ-М-60-1	37,22	2022	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 566
3-я Юго-Западная	УТ-М-60-1	УТ-М-60-2	26,75	2022	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 142
3-я Юго-Западная	УТ-М-60-1	ж/д	4,56	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	166
3-я Юго-Западная	УТ-М-60-1	УТ-М-60-2	26,65	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	936
3-я Юго-Западная	УТ-М-60-1	ж/д	3,45	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	100
3-я Юго-Западная	УТ-М-60-2	ж/д	24,91	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	832
3-я Юго-Западная	УТ-М-60-2	ж/д	4,54	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	166
3-я Юго-Западная	УТ-М-60-2	ж/д	3,32	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	100
3-я Юго-Западная	УТ-М-60-2	ж/д	21,61	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	732
3-я Юго-Западная	УТ-М-67	ж/д	3,03	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	100
3-я Юго-Западная	УТ-М-67	УТ-М-67-1	32,35	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 110

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
3-я Юго-Западная	УТ-М-67-1	УТ-М-67-2	32,83	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 145
3-я Юго-Западная	УТ-М-67-1	ж/д	4,06	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	133
3-я Юго-Западная	УТ-М-67-2	ж/д	27,55	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	931
3-я Юго-Западная	УТ-М-67-2	ж/д	3,37	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	100
3-я Юго-Западная	УТ-М-68	ж/д	48,41	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 597
3-я Юго-Западная	УТ-М-68	ж/д	4,64	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	166
3-я Юго-Западная	УТ-М-69	ж/д	26,83	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	898
3-я Юго-Западная	УТ-М-69	ж/д	38,64	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 297
3-я Юго-Западная	УТ-М-7	УТ-М-8	125,32	2022	300	Подземная бесканальная	ППМ	8 291
3-я Юго-Западная	УТ-М-7	УТ-М-8	127,42	2022	250	Подземная бесканальная	ППМ	7 545
3-я Юго-Западная	УТ-М-8	УТ-М-59	199,18	2022	150	Подземная бесканальная	ППМ	8 421
3-я Юго-Западная	УТ-М-8	УТ-М-59	200,21	2022	150	Подземная бесканальная	ППМ	8 463
ЗКС	УТ10ср2-16	УТ10ср2-17	20,01	2022	150	Подземная бесканальная	ППМ	846
ЗКС	УТ10ср2-17	ж/д	7,75	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	266
ЗКС	УТ10ср2-17	УТ10ср2-18	18,62	2022	150	Подземная бесканальная	ППМ	804
ЗКС	УТ10ср2-18	УТ10ср2-19	17,39	2022	150	Подземная бесканальная	ППМ	719
ЗКС	УТ10ср2-4	УТ10ср2-5	31,72	2022	250	Подземная бесканальная	ППМ	1 901
ЗКС	УТ10ср2-5	УТ10ср2-6	29,83	2022	250	Подземная бесканальная	ППМ	1 782
ЗКС	УТ10ср2-5	ж/д	6,82	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	233
ЗКС	УТ10ср2-6	ж/д	5,94	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	200
ЗКС	УТ10ср2-6	УТ10ср2-7	30,3	2022	250	Подземная бесканальная	ППМ	1 782
ЗКС	УТ10ср2-7	ж/д	9,78	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	333
ЗКС	УТ10ср2-84	ж/д	7,92	2022	70	Подземная бесканальная	ППМ	216
ЗКС	УТ10ср2-84	Магазин	9,06	2022	70	Подземная бесканальная	ППМ	243
ЗКС	УТ10ср2-85	УТ10ср2-86	37,79	2022	70	Подземная бесканальная	ППМ	1 027
ЗКС	УТ10ср2-86	ж/д	6,2	2022	70	Подземная бесканальная	ППМ	162
ЗКС	УТ10ср2-86	Магазин + Офис	8,8	2022	70	Подземная бесканальная	ППМ	243
ЗКС	УТ10ср2-87	ж/д	6,75	2022	70	Подземная бесканальная	ППМ	189
ЗКС	УТ10ср2-87	ОАО НПФ ГАЗ	8,25	2022	70	Подземная бесканальная	ППМ	216
ЗКС	УТ10ср2-89	ж/д	8,35	2022	70	Подземная бесканальная	ППМ	216
ЗКС	УТ10ср2-89	ж/д	10,69	2022	70	Подземная бесканальная	ППМ	297
ЗКС	УТ10ср2-9	УТ10ср2-10	37,51	2022	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 939
ЗКС	УТ10ср2-9	ж/д	15,09	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	499
ЗКС	УТ2СГ2-51	ж/д	9,47	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	312
ЗКС	УТ2СГ2-6	УТ2СГ2-51	108,99	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	3 781
ЗКС	УТ30-13	УТ30-27	7,92	2022	70	Подземная бесканальная	ППМ	216
ЗКС	УТ30-27	УТ30-28	50,57	2022	70	Подземная бесканальная	ППМ	1 378
ЗКС	УТ30-28	бассейн	5,14	2022	70	Подземная бесканальная	ППМ	135
Комсомольская	УТ10ср2-16	УТ10ср2-17	13,09	2022	125	Подземная бесканальная	ППМ	501
Комсомольская	УТ10ср2-17	УТ10ср2-18	29,95	2022	125	Подземная бесканальная	ППМ	1 156
Комсомольская	УТ10ср2-17	ж/д	6,23	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	200
Комсомольская	УТ10ср2-18	УТ10ср2-19	19,61	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	694
Комсомольская	УТ10ср2-4	УТ10ср2-5	25,11	2022	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 276
Комсомольская	УТ10ср2-5	ж/д	6,71	2022	70	Подземная бесканальная	ППМ	189

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
Комсомольская	УТ10сг2-5	УТ10сг2-6	35,92	2022	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 837
Комсомольская	УТ10сг2-6	ж/д	4,37	2022	70	Подземная бесканальная	ППМ	108
Комсомольская	УТ10сг2-6	УТ10сг2-7	23,65	2022	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 225
Комсомольская	УТ10сг2-7	ж/д	5,83	2022	70	Подземная бесканальная	ППМ	162
Комсомольская	УТ10сг2-84	ж/д	6,86	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	233
Комсомольская	УТ10сг2-84	УТ10сг2-84-2	13,19	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	451
Комсомольская	УТ10сг2-84	УТ10сг2-84-1	20,23	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	694
Комсомольская	УТ10сг2-84-1	УТ10сг2-87	10,34	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	347
Комсомольская	УТ10сг2-84-2	ж/д	6,5	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	233
Комсомольская	УТ10сг2-84-2	УТ10сг2-84-3	12,32	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	416
Комсомольская	УТ10сг2-84-3	УТ10сг2-89	9,75	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	347
Комсомольская	УТ10сг2-87	ж/д	5,12	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	166
Комсомольская	УТ10сг2-87	УТ10сг2-87-1	18,85	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	659
Комсомольская	УТ10сг2-87-1	Магазин + Офис	4,46	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	133
Комсомольская	УТ10сг2-87-1	УТ10сг2-87-2	14,69	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	520
Комсомольская	УТ10сг2-87-2	ж/д	4,7	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	166
Комсомольская	УТ10сг2-89	ж/д	5,58	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	208
Комсомольская	УТ10сг2-9	ж/д	7,17	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	233
Комсомольская	УТ10сг2-9	УТ10сг2-10	36,31	2022	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 837
Комсомольская	УТ30-13	УТ30-27	10,92	2022	70	Подземная бесканальная	ППМ	297
Комсомольская	УТ30-27	УТ30-28	53,33	2022	70	Подземная бесканальная	ППМ	1 432
Комсомольская	УТ30-28	бассейн	8,85	2022	70	Подземная бесканальная	ППМ	243
Ленинская	УТ13-0	УТ13-14	15,99	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	532
Ленинская	УТ13-1	УТ13-14	5,32	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	166
Ленинская	УТ13-14	УТ13-14А	10,76	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	366
Ленинская	УТ13-14	УТ13-14А	9,44	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	299
Ленинская	УТ13-14А	УТ13-15	24,46	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	798
Ленинская	УТ13-14А	офис	5,3	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	173
Ленинская	УТ13-14А	УТ13-15	24,17	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	798
Ленинская	УТ13-15	УТ13-16	49,36	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 630
Ленинская	УТ13-15	УТ13-16	48	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 597
Ленинская	УТ13-16	УТ13-17	9,95	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	333
Ленинская	УТ13-16	УТ13-17	11,07	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	366
Ленинская	УТ13-17	ж/д	8,25	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	266
Ленинская	УТ13-17	ж/д	7,03	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	233
Ленинская	УТ13-17	ж/д	4,7	2022	70	Подземная бесканальная	ППМ	135
Ленинская	УТ13-17	ж/д	3,56	2022	70	Подземная бесканальная	ППМ	108
Ленинская	УТ6-10	УТ6-11	5,84	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	208
Ленинская	УТ6-10	ж/д	11,14	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	366
Ленинская	УТ6-10	УТ6-11	6,3	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	208
Ленинская	УТ6-10	ж/д	5,18	2022	70	Подземная бесканальная	ППМ	135
Ленинская	УТ6-61	УТ6-63	8,65	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	312
Ленинская	УТ6-61	УТ6-63	9,24	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	312
Ленинская	УТ6-62	УТ6-65	5,91	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	200



**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
Ленинская	УТ6-62	УТ6-65	7,52	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	266
Ленинская	УТ6-63	ж/д	9,04	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	299
Ленинская	УТ6-63	УТ6-63-1	29,25	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	965
Ленинская	УТ6-63	ж/д	4,67	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	166
Ленинская	УТ6-63	УТ6-63-1	28,97	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	965
Ленинская	УТ6-63-1	УТ6-62	25,14	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	832
Ленинская	УТ6-63-1	ж/д	8,53	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	299
Ленинская	УТ6-63-1	ж/д	4,73	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	166
Ленинская	УТ6-63-1	УТ6-62	24,69	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	832
Ленинская	УТ6-65	УТ6-66	22,54	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	765
Ленинская	УТ6-65	УТ6-66	19,74	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	665
Ленинская	УТ6-66	ж/д	10,03	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	333
Ленинская	УТ6-66	ж/д	21,16	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	699
Ленинская	УТ6-66	ж/д	19,93	2022	70	Подземная бесканальная	ППМ	540
Ленинская	УТ6-66	ж/д	11,91	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	399
Ленинская	УТ6-66	ж/д	8,14	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	266
Ленинская	УТ6-66	ж/д	19,52	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	665
Ленинская	УТ9-14	УТ9-14-1	14,01	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	486
Ленинская	УТ9-14	УТ9-16	7,55	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	266
Ленинская	УТ9-14	УТ9-14-1	13,5	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	466
Ленинская	УТ9-14-1	УТ9-14-2	15,65	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	555
Ленинская	УТ9-14-1	ж/д	8,06	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	266
Ленинская	УТ9-14-1	УТ9-14-2	15,74	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	532
Ленинская	УТ9-14-1	ж/д	4,03	2022	50	Подземная бесканальная	ППМ	92
Ленинская	УТ9-14-2	ж/д	20,11	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	694
Ленинская	УТ9-14-2	ж/д	7,65	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	266
Ленинская	УТ9-14-2	ж/д	14,05	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	466
Ленинская	УТ9-14-2	ж/д	4,04	2022	50	Подземная бесканальная	ППМ	92
Ленинская	УТ9-16	ж/д	4,84	2022	50	Подземная бесканальная	ППМ	115
Ленинская	УТ9-16	ж/д	13,65	2022	100	Подземная бесканальная	ППМ	486
Ленинская	УТ9-16	ж/д	6,79	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	233
Ленинская	УТ9-16	ж/д	4,88	2022	50	Подземная бесканальная	ППМ	115
Ленинская	УТ9-5	УТ9-8	39,44	2022	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 990
Ленинская	УТ9-8	УТ9-9	18,82	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	632
Ленинская	УТ9-9	ж/д	11,48	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	366
Ленинская	УТ9-9	ж/д	7,98	2022	50	Подземная бесканальная	ППМ	185
Ленинская	УТ9-9	ж/д	6,84	2022	80	Подземная бесканальная	ППМ	233
Ленинская	УТ9-9	ж/д	5,02	2022	50	Подземная бесканальная	ППМ	115
1-я Соцгородская	1С111	1С114	166,13	2023	500	Подземная канальная	ППМ	23 634
1-я Соцгородская	1С114	1С116	78,76	2023	500	Подземная канальная	ППМ	11 248
1-я Соцгородская	1С116	1С117	45,63	2023	400	Подземная канальная	ППМ	5 497
1-я Соцгородская	1С117	1С118	39,58	2023	400	Подземная канальная	ППМ	4 780
1-я Соцгородская	1С118	УТ31-1	38,57	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 440
1-я Соцгородская	1С118	1С119	47,39	2023	400	Подземная канальная	ППМ	5 616

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
1-я Соцгородская	1С119	1С122	54,11	2023	400	Подземная канальная	ППМ	6 453
1-я Соцгородская	1С122	ж/д	9,64	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	354
1-я Соцгородская	1С122	1С124	122,57	2023	400	Подземная канальная	ППМ	14 698
1-я Соцгородская	1С124	ж/д	10,93	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	390
1-я Соцгородская	1С124	1С125	71,28	2023	400	Подземная канальная	ППМ	8 484
1-я Соцгородская	1С14	1С15	142,43	2023	600	Подземная канальная	ППМ	22 742
1-я Соцгородская	1С15	1С17	37,33	2023	600	Подземная канальная	ППМ	5 926
1-я Соцгородская	1С15	1С17	36,48	2023	500	Подземная канальная	ППМ	2 563
1-я Соцгородская	1С17	1С18	46,29	2023	600	Подземная канальная	ППМ	7 367
1-я Соцгородская	1С17	баня	15,61	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	567
1-я Соцгородская	1С17	1С18	46	2023	500	Подземная канальная	ППМ	3 275
1-я Соцгородская	1С18	1С19	50,21	2023	600	Подземная канальная	ППМ	8 008
1-я Соцгородская	1С18	кафе	20,29	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	739
1-я Соцгородская	1С18	1С19	53,28	2023	500	Подземная канальная	ППМ	3 773
1-я Соцгородская	1С19	1С20	16,67	2023	500	Подземная канальная	ППМ	1 210
1-я Соцгородская	1С19	1С19	5,08	2023	600	Подземная канальная	ППМ	801
1-я Соцгородская	1С26	УТ6-68	49,5	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	2 253
1-я Соцгородская	1С39	1С40	128,58	2023	500	Подземная канальная	ППМ	18 366
1-я Соцгородская	1С40	УТ3-191	25,74	2023	300	Подземная бесканальная	ППМ	1 836
1-я Соцгородская	1С40	1С41	20,3	2023	500	Подземная канальная	ППМ	2 847
1-я Соцгородская	1С41	1С42	28,06	2023	500	Подземная канальная	ППМ	3 986
1-я Соцгородская	1С7	1С8	20,43	2023	500	Подземная канальная	ППМ	1 424
1-я Соцгородская	1С88	1С117	339,46	2023	300	Подземная бесканальная	ППМ	11 970
1-я Соцгородская	1С50	ЗЮ56	18,82	2023	400	Подземная канальная	ППМ	2 270
1-я Соцгородская	ЗЮ56	ЗЮ55	17,49	2023	400	Подземная канальная	ППМ	2 031
1-я Соцгородская	УТ13-2	ж/д	15,93	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	393
1-я Соцгородская	УТ13-28	ж/д	34,99	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	1 007
1-я Соцгородская	УТ19-19	ж/д	4,49	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	98
1-я Соцгородская	УТ19-20	ж/д	4,72	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	123
1-я Соцгородская	УТ19-22	УТ19-24	79,16	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	2 917
1-я Соцгородская	УТ19-24	домСпорта	24,51	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	923
1-я Соцгородская	УТ-1СГ-25-161	АБК	18,59	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	467
1-я Соцгородская	УТ21-11	УТ21-9-2	31,28	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 397
1-я Соцгородская	УТ21-12	УТ21-11	69,8	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	3 154
1-я Соцгородская	УТ21-12	ж/д	6,65	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	259
1-я Соцгородская	УТ21-14	УТ21-12	91,76	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	4 145
1-я Соцгородская	УТ21-14	ж/д	7,03	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	259
1-я Соцгородская	УТ21-7	УТ21-8	20,4	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	901
1-я Соцгородская	УТ21-8	УТ21-9	31,44	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 397
1-я Соцгородская	УТ21-9	ж/д	6,63	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	259
1-я Соцгородская	УТ21-9	УТ21-9-1	43,17	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 937
1-я Соцгородская	УТ21-9-1	ж/д	6,74	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	248
1-я Соцгородская	УТ21-9-2	УТ21-9-1	39,24	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 757
1-я Соцгородская	УТ21-9-2	ж/д	7,66	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	283

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
1-я Соцгородская	УТ25-114	УТ25-115	23,47	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 036
1-я Соцгородская	УТ25-115	УТ25-116	12,13	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	541
1-я Соцгородская	УТ25-118	УТ25-116	29,98	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 108
1-я Соцгородская	УТ25-120	УТ25-118	28,29	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 034
1-я Соцгородская	УТ25-122	УТ25-120	32,32	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 182
1-я Соцгородская	УТ25-124	УТ25-122	33,49	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 219
1-я Соцгородская	УТ25-126	УТ25-124	31,39	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 145
1-я Соцгородская	УТ25-128	УТ7А-22-6-1	52,93	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 877
1-я Соцгородская	УТ25-128	УТ25-126	22,84	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	849
1-я Соцгородская	УТ25-129	УТ25-128	36,28	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 956
1-я Соцгородская	УТ25-131	УТ25-132	33,47	2023	250	Подземная бесканальная	ППМ	2 087
1-я Соцгородская	УТ25-132	УТ25-132-1	5,35	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	177
1-я Соцгородская	УТ25-132-1	ж/д	7,53	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	283
1-я Соцгородская	УТ25-132-1	УТ25-132-2	31,06	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 098
1-я Соцгородская	УТ25-132-2	ж/д	5,54	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	213
1-я Соцгородская	УТ25-132-2	УТ25-132-3	24,8	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	885
1-я Соцгородская	УТ25-132-3	ж/д	6,08	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	213
1-я Соцгородская	УТ25-132-3	УТ25-132-4	27,87	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	992
1-я Соцгородская	УТ25-132-4	ж/д	7,14	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	248
1-я Соцгородская	УТ25-132-4	УТ25-132-5	25,06	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	885
1-я Соцгородская	УТ25-132-5	ж/д	7,71	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	283
1-я Соцгородская	УТ25-200	УТ25-201	57,8	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	2 142
1-я Соцгородская	УТ25-201	ж/д	49,63	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 771
1-я Соцгородская	УТ25-83	УТ25-89	31,88	2023	250	Подземная бесканальная	ППМ	2 024
1-я Соцгородская	УТ25-89	УТ25-131	79,79	2023	250	Подземная бесканальная	ППМ	5 060
1-я Соцгородская	УТ26-19	ж/д	10,65	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	270
1-я Соцгородская	УТ26-19	УТ26-20	31,48	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 397
1-я Соцгородская	УТ26-2	ж/д	7,7	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	197
1-я Соцгородская	УТ26-2	ж/д	11,02	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	270
1-я Соцгородская	УТ26-2	УТ26-3	45,46	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	2 027
1-я Соцгородская	УТ26-20	УТ26-28	50,97	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 883
1-я Соцгородская	УТ26-20	УТ26-21	62,72	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	2 838
1-я Соцгородская	УТ26-21	УТ26-22	20,36	2023	125	Подземная бесканальная	ППМ	820
1-я Соцгородская	УТ26-22	ж/д	9,36	2023	125	Подземная бесканальная	ППМ	369
1-я Соцгородская	УТ26-22	УТ26-23	29,04	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 071
1-я Соцгородская	УТ26-23	УТ26-33	18,37	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	638
1-я Соцгородская	УТ26-24	суд	9,43	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	221
1-я Соцгородская	УТ26-24	ж/д	9,65	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	246
1-я Соцгородская	УТ26-28	УТ26-29	46,11	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 629
1-я Соцгородская	УТ26-29	ж/д	31,23	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	762
1-я Соцгородская	УТ26-29	д/к 23	25,38	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	615
1-я Соцгородская	УТ26-3	ж/д	22,14	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	541
1-я Соцгородская	УТ26-3	ж/д	52,38	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	1 278
1-я Соцгородская	УТ26-3	УТ26-4	83,03	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	3 739

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
1-я Соцгородская	УТ26-33	УТ26-34	54,26	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	1 328
1-я Соцгородская	УТ26-34	д/к 102	12,47	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	295
1-я Соцгородская	УТ26-4	ж/д	10,49	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	246
1-я Соцгородская	УТ26-4	УТ26-5	20,3	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	901
1-я Соцгородская	УТ26-5	ж/д	50,9	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	1 254
1-я Соцгородская	УТ26-5	УТ26-6	23,64	2023	125	Подземная бесканальная	ППМ	984
1-я Соцгородская	УТ26-6	ж/д	9,4	2023	125	Подземная бесканальная	ППМ	369
1-я Соцгородская	УТ26-7	ж/д	25,27	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	615
1-я Соцгородская	УТ26-8	ж/д	12,07	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	295
1-я Соцгородская	УТ26-8	ж/д	11	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	270
1-я Соцгородская	УТ31-1	ж/д	3,76	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	142
1-я Соцгородская	УТ31-1	УТ31-2	96,56	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	3 435
1-я Соцгородская	УТ31-2	ж/д	3,77	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	142
1-я Соцгородская	УТ31-2	ж/д	78,67	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	2 798
1-я Соцгородская	УТ3-191	УТ25-87	17,6	2023	300	Подземная бесканальная	ППМ	1 271
1-я Соцгородская	УТ6-19	УТ6-20	30,68	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 684
1-я Соцгородская	УТ6-20	ж/д	8,91	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	259
1-я Соцгородская	УТ6-20	УТ6-21	17,06	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	924
1-я Соцгородская	УТ6-68	ж/д	8,24	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	295
1-я Соцгородская	УТ6-68	УТ6-70	131,53	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	5 947
1-я Соцгородская	УТ6-68	ж/д	6,01	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	106
1-я Соцгородская	УТ6-70	УТ6-71	25,5	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 171
1-я Соцгородская	УТ6-70	УТ6-68	125,61	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	2 838
1-я Соцгородская	УТ6-70	ж/д	12,45	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	443
1-я Соцгородская	УТ6-70	ж/д	7,29	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	124
1-я Соцгородская	УТ6-71	ж/д	12,52	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	480
1-я Соцгородская	УТ6-71	УТ6-72	10,18	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	451
1-я Соцгородская	УТ6-71	ж/д	4,83	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	89
1-я Соцгородская	УТ6-71	УТ6-70	26,4	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	586
1-я Соцгородская	УТ6-72	УТ6-73	76,36	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	3 424
1-я Соцгородская	УТ6-72	УТ6-71	9,03	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	203
1-я Соцгородская	УТ6-72	УТ6-74	120,69	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	2 234
1-я Соцгородская	УТ6-73	УТ6-74	44,14	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 982
1-я Соцгородская	УТ6-74	ж/д	14,17	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	517
1-я Соцгородская	УТ6-74	ж/д	109,27	2023	125	Подземная бесканальная	ППМ	4 470
1-я Соцгородская	УТ6-74	ж/д	7,61	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	142
1-я Соцгородская	УТ6-74	ж/д	104,27	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 842
1-я Соцгородская	УТ7А-22-6-1	филиал МГУТУ	13,63	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	496
1-я Соцгородская	УТ7А-22-6-1	УТ-1СГ-25-161	95,08	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	2 336
1-я Соцгородская	УТ9-11	УТ9-21	54,91	2023	125	Подземная бесканальная	ППМ	2 256
1-я Соцгородская	УТ9-11	УТ9-12	14,88	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	676
1-я Соцгородская	УТ9-11	УТ9-12	15,55	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	721
1-я Соцгородская	УТ9-11	УТ9-21	55,94	2023	125	Подземная бесканальная	ППМ	2 297
1-я Соцгородская	УТ9-11	ж/д	4,46	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	148

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
1-я Соцгородская	УТ9-11	ж/д	5,13	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	177
1-я Соцгородская	УТ9-12	УТ9-13	36,32	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 622
1-я Соцгородская	УТ9-12	УТ9-13	43,58	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 982
1-я Соцгородская	УТ9-13	ж/д	5,25	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	185
1-я Соцгородская	УТ9-13	УТ9-15	30,54	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 145
1-я Соцгородская	УТ9-13	ж/д	3,43	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	106
1-я Соцгородская	УТ9-13	УТ9-15	29,72	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 108
1-я Соцгородская	УТ9-15	УТ9-56	37,27	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 310
1-я Соцгородская	УТ9-15	УТ9-15-2	26,51	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	997
1-я Соцгородская	УТ9-15	УТ9-56	34,34	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 256
1-я Соцгородская	УТ9-15	УТ9-15-2	23,42	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	849
1-я Соцгородская	УТ9-15-2	УТ9-15-3	19,64	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	708
1-я Соцгородская	УТ9-15-2	УТ9-15-3	19,7	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	708
1-я Соцгородская	УТ9-15-2	ж/д	8,9	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	319
1-я Соцгородская	УТ9-15-2	ж/д	4,74	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	177
1-я Соцгородская	УТ9-15-3	ж/д	17,72	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	638
1-я Соцгородская	УТ9-15-3	ж/д	19,42	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	673
1-я Соцгородская	УТ9-15-3	ж/д	9,7	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	354
1-я Соцгородская	УТ9-15-3	ж/д	5,21	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	177
1-я Соцгородская	УТ9-2	УТ9-32	79,06	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	3 559
1-я Соцгородская	УТ9-2	УТ9-32	72,98	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	3 289
1-я Соцгородская	УТ9-21	УТ9-22	38,3	2023	125	Подземная бесканальная	ППМ	1 558
1-я Соцгородская	УТ9-21	УТ9-22	38,48	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 346
1-я Соцгородская	УТ9-22	ж/д	30,41	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 063
1-я Соцгородская	УТ9-22	ж/д	27,91	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	992
1-я Соцгородская	УТ9-22	ж/д	8,73	2023	125	Подземная бесканальная	ППМ	369
1-я Соцгородская	УТ9-22	ж/д	8,2	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	283
1-я Соцгородская	УТ9-27	УТ9-28	173,67	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	7 839
1-я Соцгородская	УТ9-27	УТ9-27-1	10,24	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	354
1-я Соцгородская	УТ9-27	УТ9-27-1	17,37	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	602
1-я Соцгородская	УТ9-27	УТ9-28	164,14	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	8 911
1-я Соцгородская	УТ9-27-1	УТ9-27-2	35,67	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 275
1-я Соцгородская	УТ9-27-1	УТ9-27-2	35,97	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 275
1-я Соцгородская	УТ9-27-1	ж/д	7,6	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	283
1-я Соцгородская	УТ9-27-1	ж/д	7,69	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	283
1-я Соцгородская	УТ9-27-2	ж/д	20,3	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	708
1-я Соцгородская	УТ9-27-2	ж/д	13,77	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	496
1-я Соцгородская	УТ9-27-2	ж/д	8,03	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	283
1-я Соцгородская	УТ9-27-2	ж/д	6,71	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	248
1-я Соцгородская	УТ9-28	УТ9-29	71,25	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	2 622
1-я Соцгородская	УТ9-28	ж/д	14,81	2023	125	Подземная бесканальная	ППМ	615
1-я Соцгородская	УТ9-28	УТ9-30	41,88	2023	125	Подземная бесканальная	ППМ	1 722
1-я Соцгородская	УТ9-28	ж/д	12,86	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	480
1-я Соцгородская	УТ9-28	УТ9-29	68,16	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	2 511

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
1-я Соцгородская	УТ9-28	УТ9-30	44	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	2 391
1-я Соцгородская	УТ9-29	ж/д	48,24	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 700
1-я Соцгородская	УТ9-29	ж/д	61,33	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	2 160
1-я Соцгородская	УТ9-29	ж/д	41,04	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 514
1-я Соцгородская	УТ9-29	ж/д	64,44	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	2 363
1-я Соцгородская	УТ9-3	УТ9-3-1	28,21	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 034
1-я Соцгородская	УТ9-3	УТ9-9	21,32	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 141
1-я Соцгородская	УТ9-3	УТ9-3-1	23,62	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	886
1-я Соцгородская	УТ9-3	УТ9-9	19,89	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	901
1-я Соцгородская	УТ9-30	УТ9-32	30,64	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 145
1-я Соцгородская	УТ9-30	УТ9-31	14,27	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	517
1-я Соцгородская	УТ9-30	УТ9-31	22,04	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	541
1-я Соцгородская	УТ9-30	УТ9-32	29,96	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 630
1-я Соцгородская	УТ9-31	ж/д	24,48	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	886
1-я Соцгородская	УТ9-31	ж/д	8,23	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	283
1-я Соцгородская	УТ9-31	ж/д	14,69	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	369
1-я Соцгородская	УТ9-31	ж/д	7,03	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	172
1-я Соцгородская	УТ9-3-1	УТ9-3-2	20,12	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	708
1-я Соцгородская	УТ9-3-1	УТ9-3-2	28,06	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	992
1-я Соцгородская	УТ9-3-1	ж/д	6,04	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	213
1-я Соцгородская	УТ9-3-1	ж/д	10,14	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	354
1-я Соцгородская	УТ9-32	ж/д	5,3	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	185
1-я Соцгородская	УТ9-32	УТ9-36	61,68	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	2 793
1-я Соцгородская	УТ9-32	ж/д	32,65	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 219
1-я Соцгородская	УТ9-32	УТ9-33	55,58	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	2 068
1-я Соцгородская	УТ9-32	ж/д	3,17	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	111
1-я Соцгородская	УТ9-32	УТ9-36	64,26	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	2 883
1-я Соцгородская	УТ9-32	ж/д	31,61	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 182
1-я Соцгородская	УТ9-32	УТ9-33	61,04	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	3 315
1-я Соцгородская	УТ9-32	ж/д	5,17	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	185
1-я Соцгородская	УТ9-32	ж/д	3,12	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	111
1-я Соцгородская	УТ9-3-2	УТ9-3-3	27,8	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	992
1-я Соцгородская	УТ9-3-2	УТ9-3-3	28,45	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	992
1-я Соцгородская	УТ9-3-2	ж/д	6,83	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	248
1-я Соцгородская	УТ9-3-2	ж/д	5,72	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	213
1-я Соцгородская	УТ9-33	ж/д	65,56	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	2 437
1-я Соцгородская	УТ9-33	УТ9-34	91,2	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	3 361
1-я Соцгородская	УТ9-33	ж/д	63,91	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	2 363
1-я Соцгородская	УТ9-33	УТ9-34	87,08	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	4 727
1-я Соцгородская	УТ9-3-3	ж/д	41,8	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 488
1-я Соцгородская	УТ9-3-3	ж/д	33,66	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 204
1-я Соцгородская	УТ9-3-3	ж/д	6,59	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	248
1-я Соцгородская	УТ9-3-3	ж/д	5,85	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	213
1-я Соцгородская	УТ9-34	ж/д	7,21	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	248

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
1-я Соцгородская	УТ9-34	УТ9-35	17,94	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	665
1-я Соцгородская	УТ9-34	ж/д	10,08	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	369
1-я Соцгородская	УТ9-34	УТ9-35	18,94	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	702
1-я Соцгородская	УТ9-35	ж/д	7,28	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	248
1-я Соцгородская	УТ9-35	УТ9-36	18,86	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	702
1-я Соцгородская	УТ9-35	УТ9-36	19,54	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	739
1-я Соцгородская	УТ9-35	ж/д	6,28	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	222
1-я Соцгородская	УТ9-36	УТ9-37	24,52	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 126
1-я Соцгородская	УТ9-36	УТ9-37	26,99	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 216
1-я Соцгородская	УТ9-36	ж/д	7,34	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	248
1-я Соцгородская	УТ9-36	УТ9-37	18,55	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	702
1-я Соцгородская	УТ9-36	УТ9-37	18,04	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	665
1-я Соцгородская	УТ9-36	ж/д	5,52	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	222
1-я Соцгородская	УТ9-37	УТ9-38	30,68	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 397
1-я Соцгородская	УТ9-37	УТ9-38	33,68	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 532
1-я Соцгородская	УТ9-37	ж/д	6,75	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	248
1-я Соцгородская	УТ9-37	УТ9-38	19,89	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	739
1-я Соцгородская	УТ9-37	ж/д	5,46	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	185
1-я Соцгородская	УТ9-37	УТ9-38	19,84	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	739
1-я Соцгородская	УТ9-38	УТ9-39	23,34	2023	125	Подземная бесканальная	ППМ	943
1-я Соцгородская	УТ9-38	УТ9-39	23,85	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 081
1-я Соцгородская	УТ9-38	ж/д	6,75	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	248
1-я Соцгородская	УТ9-38	ж/д	13,71	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	517
1-я Соцгородская	УТ9-38	ж/д	5,24	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	185
1-я Соцгородская	УТ9-38	ж/д	11	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	406
1-я Соцгородская	УТ9-39	ж/д	4,3	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	148
1-я Соцгородская	УТ9-39	УТ9-40	27,04	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	997
1-я Соцгородская	УТ9-39	ж/д	2,98	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	106
1-я Соцгородская	УТ9-39	УТ9-40	26,54	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 216
1-я Соцгородская	УТ9-40	УТ9-42	33,36	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 219
1-я Соцгородская	УТ9-40	УТ9-42	30	2023	125	Подземная бесканальная	ППМ	1 230
1-я Соцгородская	УТ9-40	ж/д	6,46	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	222
1-я Соцгородская	УТ9-40	ж/д	3,77	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	142
1-я Соцгородская	УТ9-42	УТ9-43	28,34	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 034
1-я Соцгородская	УТ9-42	УТ9-43	31,16	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 145
1-я Соцгородская	УТ9-43	УТ9-43-1	9,71	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	369
1-я Соцгородская	УТ9-43	УТ9-48	32,73	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	949
1-я Соцгородская	УТ9-43	УТ9-43-1	9,96	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	354
1-я Соцгородская	УТ9-43	УТ9-48	32,12	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 133
1-я Соцгородская	УТ9-43-1	УТ9-43-2	11,94	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	443
1-я Соцгородская	УТ9-43-1	УТ9-43-2	12,2	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	425
1-я Соцгородская	УТ9-43-1	ж/д	3,71	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	142
1-я Соцгородская	УТ9-43-1	ж/д	6,73	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	248
1-я Соцгородская	УТ9-43-2	УТ9-43-3	13,71	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	517

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
1-я Соцгородская	УТ9-43-2	УТ9-43-3	13,96	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	496
1-я Соцгородская	УТ9-43-2	ж/д	3,57	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	142
1-я Соцгородская	УТ9-43-2	ж/д	7,06	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	248
1-я Соцгородская	УТ9-43-3	ж/д	27,61	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	992
1-я Соцгородская	УТ9-43-3	ж/д	21,99	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	779
1-я Соцгородская	УТ9-43-3	ж/д	3,83	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	142
1-я Соцгородская	УТ9-43-3	ж/д	6,63	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	248
1-я Соцгородская	УТ9-48	ж/д	25,4	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	719
1-я Соцгородская	УТ9-48	ж/д	21,44	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	744
1-я Соцгородская	УТ9-48	ж/д	8,31	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	283
1-я Соцгородская	УТ9-48	ж/д	14,17	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	403
1-я Соцгородская	УТ9-56	УТ9-56'	15,01	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	531
1-я Соцгородская	УТ9-56	УТ9-56'	18,7	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	702
1-я Соцгородская	УТ9-56'	ж/д	35,7	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 275
1-я Соцгородская	УТ9-56'	ж/д	22,87	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	849
1-я Соцгородская	УТ9-56'	ж/д	7,77	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	283
1-я Соцгородская	УТ9-56'	ж/д	5,72	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	222
1-я Соцгородская	УТ9-9	ж/д	8,52	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	332
1-я Соцгородская	УТ9-9	УТ9-11	44,25	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	2 391
1-я Соцгородская	УТ9-9	ж/д	3,52	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	148
1-я Соцгородская	УТ9-9	УТ9-11	46,34	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	2 072
1-я Юго-Западная	2ю65-1	УТ15-26	67,09	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	3 019
1-я Юго-Западная	УТ15-26	УТ15-27	17,82	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	811
1-я Юго-Западная	УТ15-26	УТ15-26-1	18,39	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	665
1-я Юго-Западная	УТ15-26-1	УТ15-26-2	27,36	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	997
1-я Юго-Западная	УТ15-26-1	ж/д	7,07	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	248
1-я Юго-Западная	УТ15-26-2	УТ15-26-3	16,59	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	628
1-я Юго-Западная	УТ15-26-2	ж/д	6,35	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	213
1-я Юго-Западная	УТ15-26-3	УТ15-26-4	31,46	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 145
1-я Юго-Западная	УТ15-26-3	ж/д	8,34	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	283
1-я Юго-Западная	УТ15-26-4	УТ15-26-5	44,92	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 662
1-я Юго-Западная	УТ15-26-4	ж/д	6,48	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	213
1-я Юго-Западная	УТ15-26-5	ж/д	33,74	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 204
1-я Юго-Западная	УТ15-26-5	ж/д	8,35	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	283
1-я Юго-Западная	УТ15-27	УТ15-27-1	14,91	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	676
1-я Юго-Западная	УТ15-27-1	УТ15-27-2	27,36	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 216
1-я Юго-Западная	УТ15-27-1	ж/д	5,92	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	213
1-я Юго-Западная	УТ15-27-2	УТ15-27-3	16,05	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	721
1-я Юго-Западная	УТ15-27-2	ж/д	6,11	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	213
1-я Юго-Западная	УТ15-27-3	ж/д	6,16	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	213
1-я Юго-Западная	УТ15-27-3	Банк	11,09	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	270
1-я Юго-Западная	УТ15-27-3	магазин	9,93	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	246
1-я Юго-Западная	УТ16-36	УТ16-37	8,95	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	319
1-я Юго-Западная	УТ16-36	УТ16-43	11,26	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	598



**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
1-я Юго-Западная	УТ16-37	УТ16-38	59,57	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	2 125
1-я Юго-Западная	УТ16-37	ж/д	5,15	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	177
1-я Юго-Западная	УТ16-43	УТ16-44	39,97	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	2 174
1-я Юго-Западная	УТ16-46	УТ16-47	16,51	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	924
1-я Юго-Западная	УТ16-47	УТ16-48	5,73	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	213
1-я Юго-Западная	УТ16-47	УТ16-56	5,76	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	326
1-я Юго-Западная	УТ16-48	УТ16-77	61,14	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	2 160
1-я Юго-Западная	УТ16-49	ж/д	36,05	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 275
1-я Юго-Западная	УТ16-49	ж/д	32,68	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 169
1-я Юго-Западная	УТ16-56	УТ16-57	48,5	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	2 663
1-я Юго-Западная	УТ16-58	УТ16-59	15,1	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	815
1-я Юго-Западная	УТ16-59	УТ16-60	50,27	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	2 717
1-я Юго-Западная	УТ16-60	УТ16-61	13,69	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	761
1-я Юго-Западная	УТ16-61	УТ23-32'	131,44	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	7 118
1-я Юго-Западная	УТ16-77	ж/д	15,19	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	531
1-я Юго-Западная	УТ16-77	УТ16-49	16,09	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	567
1-я Юго-Западная	УТ17-2	УТ17-2-1	47,14	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 736
1-я Юго-Западная	УТ17-2-1	ж/д	5,14	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	177
1-я Юго-Западная	УТ17-2-1	УТ17-3	58,83	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	2 179
1-я Юго-Западная	УТ17-2-1	ж/д	8,72	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	319
1-я Юго-Западная	УТ17-25	УТ17-26	30,02	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 108
1-я Юго-Западная	УТ17-26	УТ17-26-1	40,44	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 477
1-я Юго-Западная	УТ17-26-1	ж/д	5,88	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	173
1-я Юго-Западная	УТ17-26-1	УТ17-27	33,86	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 256
1-я Юго-Западная	УТ17'-27-5	трест №1 "Стройгаз"	43,24	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 523
1-я Юго-Западная	УТ17'-27-5	Клуб Юного Автомоби- ста	34,33	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 204
1-я Юго-Западная	УТ17-3	УТ17-4	5,66	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	222
1-я Юго-Западная	УТ17-4	ж/д	23,38	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	815
1-я Юго-Западная	УТ17-4	УТ17-7	52,81	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 957
1-я Юго-Западная	УТ17-7	УТ17-7-1	38,97	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 440
1-я Юго-Западная	УТ17-7-1	ж/д	6,95	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	259
1-я Юго-Западная	УТ17-7-1	УТ17-8	21,34	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	776
1-я Юго-Западная	УТ20-10	УТ20-15	42	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	2 282
1-я Юго-Западная	УТ20-10	УТ20-12	34,86	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 293
1-я Юго-Западная	УТ20-12	ООО "Каскад"	6,42	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	148
1-я Юго-Западная	УТ23-31	УТ23-31	7,09	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	380
1-я Юго-Западная	УТ23-32	УТ23-31	58,78	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	3 206
1-я Юго-Западная	УТ23-32'	УТ23-32	33,93	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 848
1-я Юго-Западная	УТ7-4	УТ7-5	21,45	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	776
2-я Соцгородская	1С108	1С108	4,72	2023	300	Подземная бесканальная	ППМ	177
2-я Соцгородская	1С108	1С108-1	6,64	2023	300	Подземная бесканальная	ППМ	247
2-я Соцгородская	1С108	1С108-1	2,19	2023	300	Подземная бесканальная	ППМ	71
2-я Соцгородская	1С108	1С108	1,85	2023	300	Подземная бесканальная	ППМ	71

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
2-я Соцгородская	1С108-1	1С108	1,49	2023	300	Подземная бесканальная	ППМ	35
2-я Соцгородская	1С108-1	2 С43	151,04	2023	300	Подземная бесканальная	ППМ	5 332
2-я Соцгородская	1С108-1	1С108	9,76	2023	300	Подземная бесканальная	ППМ	353
2-я Соцгородская	2 С43	2 С44	104,49	2023	300	Подземная бесканальная	ППМ	3 672
2-я Соцгородская	2С31	2С32	29,24	2023	500	Подземная канальная	ППМ	2 064
2-я Соцгородская	2С32	2С33	38,36	2023	500	Подземная канальная	ППМ	2 705
2-я Соцгородская	2С33	2С34	84,33	2023	500	Подземная канальная	ППМ	5 980
2-я Соцгородская	2С34	2С35	69,18	2023	500	Подземная канальная	ППМ	4 912
2-я Соцгородская	2С35	2С38	179,91	2023	500	Подземная канальная	ППМ	25 627
2-я Соцгородская	2С35	2С38	174,39	2023	500	Подземная канальная	ППМ	12 387
2-я Соцгородская	2С35	УТ24-2	120,65	2023	300	Подземная бесканальная	ППМ	8 545
2-я Соцгородская	2С35	УТ24-2	120,81	2023	300	Подземная бесканальная	ППМ	4 273
2-я Соцгородская	2С39	2С40	65,91	2023	500	Подземная канальная	ППМ	4 698
2-я Соцгородская	2С42	1С108-1	49,29	2023	300	Подземная бесканальная	ППМ	1 730
2-я Соцгородская	2С45	2С46	50,37	2023	700	Подземная канальная	ППМ	9 227
2-я Соцгородская	2С45	2С46	44,37	2023	400	Подземная канальная	ППМ	2 629
2-я Соцгородская	2С46	2С47	71,74	2023	600	Подземная канальная	ППМ	11 531
2-я Соцгородская	2С46	2С47	73,1	2023	500	Подземная канальная	ППМ	5 197
2-я Соцгородская	2С47	2С48	41,56	2023	600	Подземная канальная	ППМ	6 726
2-я Соцгородская	2С47	2С48	40,81	2023	500	Подземная канальная	ППМ	2 919
2-я Соцгородская	2С48	2С49	68,49	2023	600	Подземная канальная	ППМ	10 890
2-я Соцгородская	2С48	2С49	73,52	2023	500	Подземная канальная	ППМ	5 268
2-я Соцгородская	2С49	2С50	39,37	2023	500	Подземная канальная	ППМ	2 776
2-я Соцгородская	2С49	2С50	40,76	2023	600	Подземная канальная	ППМ	6 566
2-я Соцгородская	2С51	2С52	94,36	2023	600	Подземная канальная	ППМ	15 054
2-я Соцгородская	2С51	2С52	98,2	2023	400	Подземная канальная	ППМ	5 855
2-я Соцгородская	2С52	2С53	51,18	2023	500	Подземная канальная	ППМ	7 261
2-я Соцгородская	2С52	2С53	51,12	2023	400	Подземная канальная	ППМ	3 047
2-я Соцгородская	2С53	2С54/УТ12сr2-1	21,87	2023	400	Подземная канальная	ППМ	2 629
2-я Соцгородская	2С53	2С54	17,62	2023	300	Подземная бесканальная	ППМ	636
2-я Соцгородская	2С53	2С53	3	2023	500	Подземная канальная	ППМ	427
2-я Соцгородская	2С53	2С53	2,47	2023	400	Подземная канальная	ППМ	119
2-я Соцгородская	2С64	ТНС №11	16,37	2023	300	Подземная бесканальная	ППМ	1 130
2-я Соцгородская	2С64	ТНС №11	11,98	2023	300	Подземная бесканальная	ППМ	424
2-я Соцгородская	2С20	2С45	31,74	2023	700	Подземная канальная	ППМ	5 906
2-я Соцгородская	2С20	2С45	32,29	2023	400	Подземная канальная	ППМ	1 912
2-я Соцгородская	НВ/2СГ-ГВС	2СГ-ГВС	9,3	2023	400	Подземная канальная	ППМ	538
2-я Соцгородская	ТНС №11	УТ 7сr2-1	9,6	2023	300	Подземная бесканальная	ППМ	706
2-я Соцгородская	УТ 7сr2-1	УТ 7сr2-2	13,9	2023	300	Подземная бесканальная	ППМ	989
2-я Соцгородская	УТ 7сr2-1	УТ 7сr2-2	17,79	2023	250	Подземная бесканальная	ППМ	1 139
2-я Соцгородская	УТ 7сr2-12	УТ 7сr2-13	11,94	2023	300	Подземная бесканальная	ППМ	847
2-я Соцгородская	УТ 7сr2-12	УТ 7сr2-13	16,89	2023	250	Подземная бесканальная	ППМ	1 075
2-я Соцгородская	УТ 7сr2-12	ж/д	6,35	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	222
2-я Соцгородская	УТ 7сr2-12	ж/д	10,3	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	369

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-13	ж/д	9,62	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	369
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-13	УТ 7cr2-13'	16,87	2023	250	Подземная бесканальная	ППМ	1 075
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-13	УТ 7cr2-13'	16,67	2023	250	Подземная бесканальная	ППМ	1 075
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-13	ж/д	8,8	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	332
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-13'	УТ 7cr2-13''	16,1	2023	250	Подземная бесканальная	ППМ	1 012
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-13'	УТ 7cr2-13''	17,12	2023	250	Подземная бесканальная	ППМ	1 075
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-13'	ж/д	10,17	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	369
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-13'	ж/д	9,43	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	332
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-13''	УТ 7cr2-13'''	11	2023	250	Подземная бесканальная	ППМ	696
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-13''	УТ 7cr2-13'''	11,18	2023	250	Подземная бесканальная	ППМ	696
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-13''	ж/д	10,48	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	369
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-13''	ж/д	9,34	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	332
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-13'''	УТ 7cr2-14	15,02	2023	250	Подземная бесканальная	ППМ	949
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-13'''	УТ 7cr2-14	14,38	2023	250	Подземная бесканальная	ППМ	886
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-13'''	ж/д	10,73	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	406
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-13'''	ж/д	9,47	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	332
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-14	УТ 7cr2-15	18,74	2023	250	Подземная бесканальная	ППМ	1 202
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-14	УТ 7cr2-15	21,18	2023	250	Подземная бесканальная	ППМ	1 328
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-14	ж/д	10,24	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	369
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-14	ж/д	8,7	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	332
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-15	контора	45,18	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	1 106
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-15	контора	40,71	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	1 008
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-18	УТ 7cr2-18'	19,18	2023	250	Подземная бесканальная	ППМ	1 202
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-18	УТ 7cr2-18'	18,37	2023	250	Подземная бесканальная	ППМ	1 139
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-18	ж/д	13,8	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	517
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-18	ж/д	8	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	295
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-18'	ж/д	4,15	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	148
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-18'	УТ 7cr2-18''	22,31	2023	250	Подземная бесканальная	ППМ	1 392
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-18'	ж/д	4,22	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	148
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-18'	УТ 7cr2-18''	22,06	2023	250	Подземная бесканальная	ППМ	1 392
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-18''	УТ 7cr2-19	16,03	2023	250	Подземная бесканальная	ППМ	1 012
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-18''	УТ 7cr2-19	14,69	2023	250	Подземная бесканальная	ППМ	949
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-18''	ж/д	6,04	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	222
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-18''	ж/д	5,05	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	185
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-2	УТ 7cr2-12	45,94	2023	300	Подземная бесканальная	ППМ	3 249
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-2	УТ 7cr2-12	46,05	2023	250	Подземная бесканальная	ППМ	2 910
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-24	УТ 7cr2-24-1	8,08	2023	250	Подземная бесканальная	ППМ	506
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-24	УТ 7cr2-24-1	14,15	2023	250	Подземная бесканальная	ППМ	886
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-24-1	УТ 7cr2-24-2	19,97	2023	250	Подземная бесканальная	ППМ	1 265
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-24-1	УТ 7cr2-24-2	19,52	2023	250	Подземная бесканальная	ППМ	1 265
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-24-1	ж/д	7,42	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	248
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-24-1	ж/д	4,57	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	177
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-24-2	УТ 7cr2-24-3	18,17	2023	250	Подземная бесканальная	ППМ	1 139
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-24-2	УТ 7cr2-24-3	17,7	2023	250	Подземная бесканальная	ППМ	1 139

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-24-2	ж/д	9,88	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	354
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-24-2	ж/д	6,53	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	248
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-24-3	УТ 7cr2-25	18,77	2023	250	Подземная бесканальная	ППМ	1 202
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-24-3	УТ 7cr2-25	20,19	2023	250	Подземная бесканальная	ППМ	1 265
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-24-3	ж/д	9,82	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	354
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-24-3	ж/д	6,16	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	213
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-25	ж/д	9,28	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	319
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-25	УТ 7cr2-25-1	16,74	2023	250	Подземная бесканальная	ППМ	1 075
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-25	ж/д	3,15	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	106
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-25	УТ 7cr2-25-1	17,02	2023	250	Подземная бесканальная	ППМ	1 075
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-25-1	УТ 7cr2-25-2	19,31	2023	250	Подземная бесканальная	ППМ	1 202
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-25-1	УТ 7cr2-25-2	18,62	2023	250	Подземная бесканальная	ППМ	1 202
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-25-1	ж/д	10,14	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	354
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-25-1	ж/д	6,79	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	248
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-25-2	УТ 7cr2-26	18,83	2023	250	Подземная бесканальная	ППМ	1 202
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-25-2	УТ 7cr2-26	17,49	2023	250	Подземная бесканальная	ППМ	1 075
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-25-2	ж/д	10,02	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	354
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-25-2	ж/д	7,15	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	248
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-26	УТ 7cr2-26-1	68,76	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	2 444
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-26	УТ 7cr2-26'	26,49	2023	250	Подземная бесканальная	ППМ	1 645
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-26	УТ 7cr2-26'	30,03	2023	250	Подземная бесканальная	ППМ	1 898
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-26	УТ 7cr2-26-1	67,14	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	2 373
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-26'	меб.Салон	41,74	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	1 033
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-26'	УТ 7cr2-27	47,34	2023	250	Подземная бесканальная	ППМ	2 973
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-26'	УТ 7cr2-27	42,2	2023	250	Подземная бесканальная	ППМ	2 657
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-26'	меб.Салон	39,67	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	983
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-26-1	стадион "Ручные игры" - общ.	9,17	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	319
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-26-1	стадион "Ручные игры" - общ.	12,37	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	425
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-27	ж/д	6,61	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	259
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-27	УТ 7cr2-27'	25,26	2023	250	Подземная бесканальная	ППМ	1 581
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-27	УТ 7cr2-27'	21,54	2023	250	Подземная бесканальная	ППМ	1 392
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-27	ж/д	5,88	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	222
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-27'	УТ 7cr2-28	67,43	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	3 641
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-27'	УТ 7cr2-28	23,19	2023	250	Подземная бесканальная	ППМ	1 455
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-27'	УТ 7cr2-28	21,31	2023	250	Подземная бесканальная	ППМ	1 328
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-27'	УТ 7cr2-28	65,73	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	3 586
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-27'	ж/д	5,83	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	222
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-27'	ж/д	2,57	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	111
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-28	ж/д	7,24	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	259
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-28	ж/д	6,46	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	222
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-29	УТ 7cr2-29'	28,47	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 262
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-29	УТ 7cr2-29'	35,07	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 577

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-29	ж/д	11,46	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	390
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-29	ж/д	6,19	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	222
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-29'	УТ 7cr2-29-2	25,13	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 126
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-29'	ж/д	9,42	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	319
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-29'	УТ 7cr2-29-1	28,8	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 307
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-29'	УТ 7cr2-29'	27,42	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 216
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-29'	ж/д	9,3	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	319
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-29'	ж/д	5,16	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	185
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-29-1	УТ 7cr2-29-2	25,06	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 126
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-29-1	ж/д	4,82	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	185
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-29-2	ж/д	9,51	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	354
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-29-2	УТ 7cr2-29-3	18,08	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	811
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-29-2	УТ 7cr2-29-3	19,47	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	856
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-29-2	ж/д	3,69	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	148
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-29-3	УТ 7cr2-29-4	19,94	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	901
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-29-3	УТ 7cr2-29-4	16,37	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	721
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-29-3	ж/д	9	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	319
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-29-3	ж/д	4,73	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	185
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-29-4	ж/д	10,52	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	390
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-29-4	ж/д	3,87	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	148
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-29-4	УТ 7cr2-29-5	29,11	2023	125	Подземная бесканальная	ППМ	1 189
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-29-4	УТ 7cr2-29-5	35,12	2023	125	Подземная бесканальная	ППМ	1 435
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-29-5	УТ 7cr2-29-6	24,97	2023	125	Подземная бесканальная	ППМ	1 025
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-29-5	УТ 7cr2-29-6	25,69	2023	125	Подземная бесканальная	ППМ	1 066
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-29-5	ж/д	11,44	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	390
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-29-5	ж/д	7,03	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	259
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-29-6	УТ 7cr2-29-7	31,41	2023	125	Подземная бесканальная	ППМ	1 271
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-29-6	УТ 7cr2-29-7	30,38	2023	125	Подземная бесканальная	ППМ	1 230
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-29-6	ж/д	10,07	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	354
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-29-6	ж/д	5,92	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	222
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-29-7	УТ 7cr2-29-8	18,1	2023	125	Подземная бесканальная	ППМ	738
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-29-7	УТ 7cr2-29-8	17,1	2023	125	Подземная бесканальная	ППМ	697
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-29-7	ж/д	10,84	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	390
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-29-7	ж/д	5,71	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	222
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-29-8	ж/д	15,89	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	567
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-29-8	ж/д	10,5	2023	125	Подземная бесканальная	ППМ	451
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-29-8	ж/д	11,85	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	425
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-29-8	ж/д	5,68	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	222
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-38	УТ 7cr2-39	56,66	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	3 097
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-38	УТ 7cr2-38-1	23,51	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	850
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-38	УТ 7cr2-38-1	23,76	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	850
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-38	УТ 7cr2-39	64,33	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	3 478
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-38-1	УТ 7cr2-38-2	38,73	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 381
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-38-1	УТ 7cr2-38-2	37,37	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 310

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-38-1	ж/д	11,2	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	316
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-38-1	ж/д	5,57	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	173
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-38-2	УТ 7cr2-38-3	17,63	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	638
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-38-2	УТ 7cr2-38-3	18,79	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	673
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-38-2	ж/д	10,64	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	316
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-38-2	ж/д	5,46	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	144
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-38-3	ж/д	20,59	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	604
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-38-3	ж/д	20,45	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	575
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-38-3	ж/д	10,43	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	288
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-38-3	ж/д	4,94	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	144
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-39	УТ 7cr2-39-1	40,17	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 417
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-39	УТ 7cr2-45	14,95	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	815
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-39	УТ 7cr2-45	15,33	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	815
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-39	УТ 7cr2-39-1	41,46	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 452
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-39-1	ж/д	33,09	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 169
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-39-1	ж/д	22,79	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	815
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-39-1	ж/д	7,22	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	248
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-39-1	ж/д	8,44	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	283
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-45	УТ 7cr2-46	44,61	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	2 027
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-45	УТ 7cr2-46	48,41	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	2 163
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-46	УТ 7cr2-47	28,54	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 307
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-46	УТ 7cr2-47	29,95	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 352
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-46	ж/д	5,11	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	177
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-46	ж/д	6,05	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	222
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-47	ж/д	5,47	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	177
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-47	УТ 7cr2-48	14,29	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	631
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-47	ж/д	3,79	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	148
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-47	УТ 7cr2-48	12,31	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	541
2-я Соцгородская	УТ12-5	ж/д	13,31	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	374
2-я Соцгородская	УТ2-11	ж/д	58,78	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	2 179
2-я Соцгородская	УТ2-11	УТ2-12	37,99	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 403
2-я Соцгородская	УТ2-11	ж/д	7,59	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	295
2-я Соцгородская	УТ2-12	УТ2-13	51,26	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 883
2-я Соцгородская	УТ2-12	ж/д	6,45	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	222
2-я Соцгородская	УТ2-13	УТ2-13-1	28,46	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	992
2-я Соцгородская	УТ2-13	ж/д	5,7	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	213
2-я Соцгородская	УТ2-13-1	УТ2-13-2	44,61	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 594
2-я Соцгородская	УТ2-13-2	ж/д	7,48	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	248
2-я Соцгородская	УТ2-13-2	УТ2-13-3	27,48	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	956
2-я Соцгородская	УТ2-13-3	УТ2-13-4	28,7	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 027
2-я Соцгородская	УТ2-13-4	ж/д	8,18	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	283
2-я Соцгородская	УТ2-14	ж/д	5,26	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	185
2-я Соцгородская	УТ2-14	УТ2-13-4	49,59	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 771
2-я Соцгородская	УТ2-2	УТ2-2-1	51,43	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	2 298

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
2-я Соцгородская	УТ2-2	УТ2-3'	52,36	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 920
2-я Соцгородская	УТ2-2-1	УТ2-4	23,75	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 081
2-я Соцгородская	УТ2-2-1	ж/д	4,72	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	185
2-я Соцгородская	УТ2-3	ж/д	4,33	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	148
2-я Соцгородская	УТ2-3	офис	44,91	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 594
2-я Соцгородская	УТ2-3'	ж/д	6,34	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	222
2-я Соцгородская	УТ2-3'	УТ2-3	49,16	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 735
2-я Соцгородская	УТ2-4	УТ2-4'	23,82	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 081
2-я Соцгородская	УТ2-4'	УТ2-5	58,52	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	2 658
2-я Соцгородская	УТ24-2	ТНС №17	91,19	2023	300	Подземная бесканальная	ППМ	6 427
2-я Соцгородская	УТ24-2	ТНС №17	87,93	2023	300	Подземная бесканальная	ППМ	3 107
2-я Соцгородская	УТ24-43	УТ24-44	41	2023	125	Подземная бесканальная	ППМ	1 681
2-я Соцгородская	УТ24-43	УТ24-44	38,22	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 712
2-я Соцгородская	УТ24-6	УТ24-43	115,32	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	5 181
2-я Соцгородская	УТ24-6	УТ24-43	120,67	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	5 452
2-я Соцгородская	УТ24-61	УТ24-74	42,11	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 892
2-я Соцгородская	УТ24-65	УТ24-68	7,87	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	295
2-я Соцгородская	УТ24-68	УТ24-68-1	19,29	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	702
2-я Соцгородская	УТ24-68-1	ж/д	8,12	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	283
2-я Соцгородская	УТ24-68-1	УТ24-68-2	45,44	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 662
2-я Соцгородская	УТ24-68-2	УТ24-68-3	46,36	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 699
2-я Соцгородская	УТ24-68-2	ж/д	9,05	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	319
2-я Соцгородская	УТ24-68-3	УТ24-68-4	39,13	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 440
2-я Соцгородская	УТ24-68-3	ж/д	8,96	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	319
2-я Соцгородская	УТ24-68-4	ж/д	9,83	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	354
2-я Соцгородская	УТ24-68-4	УТ24-69	24,28	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	886
2-я Соцгородская	УТ24-74	УТ24-75	14,19	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	344
2-я Соцгородская	УТ24-75	ж/д	16,66	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	418
2-я Соцгородская	УТ2-5	УТ2-7	73,83	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	3 334
2-я Соцгородская	УТ2-7	УТ2-7'	26,37	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	960
2-я Соцгородская	УТ2-7	УТ2-7"	26,71	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	997
2-я Соцгородская	УТ2-7'	УТ2-9	85,01	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	3 139
2-я Соцгородская	УТ2-7'	ж/д	10,55	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	406
2-я Соцгородская	УТ2-7"	УТ2-8	35,24	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 293
2-я Соцгородская	УТ2-8	ж/д	45,1	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 662
2-я Соцгородская	УТ2-8	ж/д	6,54	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	259
2-я Соцгородская	УТ2-9	УТ2-14	54,38	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 994
2-я Соцгородская	УТ2-9	ж/д	11,23	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	406
2-я Соцгородская	УТ2-9	УТ2-9	33,27	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 219
2-я Соцгородская	УТ2-9	автосалон	45,89	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 699
2-я Юго-Западная	2Ю19	2Ю19	7,58	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	98
2-я Юго-Западная	2Ю19	Автосалон	113,29	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	1 389
2-я Юго-Западная	2ю74	2ю74	3,3	2023	250	Подземная бесканальная	ППМ	190
2-я Юго-Западная	2ю74	УТ13-1	3,54	2023	250	Подземная бесканальная	ППМ	253

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
2-я Юго-Западная	2ю75	2ю75-13	35,66	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 622
2-я Юго-Западная	2ю75-13	ж/д	24,81	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	885
2-я Юго-Западная	2ю75-13	2Ю75-14	82,34	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	3 694
2-я Юго-Западная	2Ю75-14	ж/д	15,26	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	531
2-я Юго-Западная	2Ю75-14	2Ю75-15	72,46	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	3 244
2-я Юго-Западная	2Ю75-15	2Ю75-16	57,23	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	2 105
2-я Юго-Западная	2Ю75-15	2Ю75-18	53,27	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 957
2-я Юго-Западная	2Ю75-16	2Ю75-17	51,86	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 842
2-я Юго-Западная	2Ю75-16	ж/д	14,21	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	517
2-я Юго-Западная	2Ю75-17	ж/д	37,46	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 310
2-я Юго-Западная	2Ю75-18	2Ю75-19	5,74	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	222
2-я Юго-Западная	2Ю75-19	ж/д	20,19	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	708
2-я Юго-Западная	2Ю75-19	2Ю75-20	23,47	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	815
2-я Юго-Западная	2Ю75-20	ж/д	47,31	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 665
2-я Юго-Западная	2ю76	2ю77	58,54	2023	500	Подземная канальная	ППМ	8 400
2-я Юго-Западная	2Ю90	УТ23-71	20,03	2023	250	Подземная бесканальная	ППМ	1 265
2-я Юго-Западная	2Ю93	2Ю94	68,28	2023	400	Подземная канальная	ППМ	8 126
2-я Юго-Западная	АСУ (ул. Героя Смирнова, 71А)	ут 1.133	9,07	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	489
2-я Юго-Западная	ут 1.133	Бол. 40, гараж	21,24	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	776
2-я Юго-Западная	ут 1.133	ут 2.133	28,7	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 576
2-я Юго-Западная	ут 2.133	ут 4.133	53,77	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	2 934
2-я Юго-Западная	ут 2.133	ут 3.133	38,76	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	959
2-я Юго-Западная	ут 3.133	Бол. 40, морг	14,61	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	369
2-я Юго-Западная	ут 4.133	ут 5.133	34,49	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 848
2-я Юго-Западная	ут 4.133	Бол. 40, патол.отд.	35,94	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 329
2-я Юго-Западная	ут 5.133	Детский корпус Бол. №40	18,94	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	702
2-я Юго-Западная	ут 5.133	ут 6.133	104,71	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	5 706
2-я Юго-Западная	ут 6.133	Бол.40 травм. кор	8,25	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	295
2-я Юго-Западная	ут 6.133	Бол.40 гл.кор, взрос.пол	102,43	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	3 767
2-я Юго-Западная	УТ11А-31	ж/д	15,99	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	567
2-я Юго-Западная	УТ11А-33	УТ11А-33А	52,84	2023	250	Подземная бесканальная	ППМ	3 352
2-я Юго-Западная	УТ11А-33	ж/д	7,42	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	248
2-я Юго-Западная	УТ11А-33А	ж/д	7,07	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	248
2-я Юго-Западная	УТ11А-33А	УТ11А-34	31,64	2023	250	Подземная бесканальная	ППМ	2 024
2-я Юго-Западная	УТ11А-34	ж/д	9,47	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	319
2-я Юго-Западная	УТ11А-35	УТ11А-35А	29,48	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	834
2-я Юго-Западная	УТ11А-35А	Детский Сад №18	15,94	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	460
2-я Юго-Западная	УТ11А-35А	Детский Сад №18	20,61	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	604
2-я Юго-Западная	УТ11А-52	ж/д	7,87	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	230
2-я Юго-Западная	УТ11А-52	ж/д	20,87	2023	40	Подземная бесканальная	ППМ	472
2-я Юго-Западная	УТ11А-53	ж/д	8,06	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	230
2-я Юго-Западная	УТ13-1	УТ13-1а	26,45	2023	250	Подземная бесканальная	ППМ	1 645
2-я Юго-Западная	УТ13-1	УТ13-2	145,92	2023	250	Подземная бесканальная	ППМ	9 235



**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
2-я Юго-Западная	УТ13-1	УТ13-2	150,25	2023	250	Подземная бесканальная	ППМ	4 744
2-я Юго-Западная	УТ13-1а	УТ13-1б	78,11	2023	250	Подземная бесканальная	ППМ	4 934
2-я Юго-Западная	УТ13-1а	УТ13-1а-ГБП	25,3	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	923
2-я Юго-Западная	УТ13-1а-ГБП	ж/д	63,81	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	2 363
2-я Юго-Западная	УТ13-1а-ГБП	ж/д	4,97	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	123
2-я Юго-Западная	УТ13-1б	УТ20-8	77,19	2023	250	Подземная бесканальная	ППМ	4 870
2-я Юго-Западная	УТ13-1б	УТ13-1б-ГБП	21,61	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	812
2-я Юго-Западная	УТ13-1б-ГБП	ж/д	67,17	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	2 474
2-я Юго-Западная	УТ13-1б-ГБП	ж/д	4,24	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	98
2-я Юго-Западная	УТ13-2	УТ13-4	46,5	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	2 554
2-я Юго-Западная	УТ13-4	УТ13-5	49,73	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	2 253
2-я Юго-Западная	УТ13-4а	УТ13-7	45,07	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	2 027
2-я Юго-Западная	УТ13-5а	УТ13-5а-ГБП-1	74,97	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	2 770
2-я Юго-Западная	УТ13-5а-ГБП-1	УТ13-5а-ГБП-2	13,28	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	480
2-я Юго-Западная	УТ13-5а-ГБП-2	УТ13-5а-ГБП-3	50,42	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 846
2-я Юго-Западная	УТ13-5а-ГБП-2	ж/д	6,24	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	213
2-я Юго-Западная	УТ13-5а-ГБП-3	ж/д	64,92	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	2 302
2-я Юго-Западная	УТ13-5а-ГБП-3	ж/д	6,89	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	248
2-я Юго-Западная	УТ13а-Смирнова, д.71а	АСУ (ул. ГерояСмирнова, 71А)	31,47	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 684
2-я Юго-Западная	УТ18-100	УТ18-82	165,43	2023	250	Подземная бесканальная	ППМ	10 437
2-я Юго-Западная	УТ18-100	УТ18-101	4,22	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	180
2-я Юго-Западная	УТ18-101	УТ18-102	13,04	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	586
2-я Юго-Западная	УТ18-101	ж/д	9,95	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	288
2-я Юго-Западная	УТ18-102	УТ18-103	16,67	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	766
2-я Юго-Западная	УТ18-103	УТ18-104	11,98	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	345
2-я Юго-Западная	УТ18-103	УТ18-105	73,24	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	3 289
2-я Юго-Западная	УТ18-104	ж/д	8,94	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	259
2-я Юго-Западная	УТ18-105	УТ18-106	47,04	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	1 352
2-я Юго-Западная	УТ18-105	УТ18-107	17,99	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	811
2-я Юго-Западная	УТ18-106	ДетскийСад №71	8,11	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	230
2-я Юго-Западная	УТ18-107	УТ18-107а	25,22	2023	125	Подземная бесканальная	ППМ	1 025
2-я Юго-Западная	УТ18-107а	ж/д	7,01	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	248
2-я Юго-Западная	УТ18-107а	УТ18-107б	21,5	2023	125	Подземная бесканальная	ППМ	902
2-я Юго-Западная	УТ18-107б	УТ18-108	20,25	2023	125	Подземная бесканальная	ППМ	820
2-я Юго-Западная	УТ18-107б	Административное здание	78,02	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	2 763
2-я Юго-Западная	УТ18-108	УТ18-109	19,42	2023	125	Подземная бесканальная	ППМ	779
2-я Юго-Западная	УТ18-109	УТ18-111	7,91	2023	125	Подземная бесканальная	ППМ	328
2-я Юго-Западная	УТ18-111	УТ18-111а	16,29	2023	125	Подземная бесканальная	ППМ	656
2-я Юго-Западная	УТ18-111а	УТ18-115	44,77	2023	125	Подземная бесканальная	ППМ	1 845
2-я Юго-Западная	УТ18-111а	ж/д	6,73	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	248
2-я Юго-Западная	УТ18-111б	Административное здание	3,97	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	115
2-я Юго-Западная	УТ18-115	УТ18-116	7,28	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	201
2-я Юго-Западная	УТ18-115	УТ18-119	10,53	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	390

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
2-я Юго-Западная	УТ18-119	УТ18-120	18,22	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	638
2-я Юго-Западная	УТ18-120	УТ18-121	24,12	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	850
2-я Юго-Западная	УТ18-121	жд	6,13	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	173
2-я Юго-Западная	УТ18-121	УТ18-122	23,63	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	690
2-я Юго-Западная	УТ18-122	УТ18-123	17,1	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	489
2-я Юго-Западная	УТ18-123	жд	31,91	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	921
2-я Юго-Западная	УТ18-48а	Административное здание	8,19	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	283
2-я Юго-Западная	УТ18-49	жд	15,19	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	531
2-я Юго-Западная	УТ18-50'	УТ18-50а	27,41	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	956
2-я Юго-Западная	УТ18-50а	жд	5,63	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	213
2-я Юго-Западная	УТ18-50а	УТ18-50	43,21	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 523
2-я Юго-Западная	УТ18-51	УТ18-45	51,63	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 920
2-я Юго-Западная	УТ18-51	УТ18-51-1	7,9	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	283
2-я Юго-Западная	УТ18-51-1	жд	13,4	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	460
2-я Юго-Западная	УТ18-51-1	жд	25,5	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	921
2-я Юго-Западная	УТ18-53	УТ18-54	5,92	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	213
2-я Юго-Западная	УТ18-54	УТ18-54'	8,33	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	283
2-я Юго-Западная	УТ18-54'	жд	26,7	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	997
2-я Юго-Западная	УТ18-54'	УТ18-54''	4,85	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	225
2-я Юго-Западная	УТ18-54''	УТ18-51	43,18	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 937
2-я Юго-Западная	УТ18-55	УТ18-53	16,68	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	766
2-я Юго-Западная	УТ18-55а	жд	5,74	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	213
2-я Юго-Западная	УТ18-55а	УТ18-55	24,63	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 126
2-я Юго-Западная	УТ18-56	УТ18-55а	19,75	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	901
2-я Юго-Западная	УТ18-59а	жд	5,93	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	173
2-я Юго-Западная	УТ18-59а	УТ18-59	27,18	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 216
2-я Юго-Западная	УТ18-60	УТ18-59а	17,52	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	811
2-я Юго-Западная	УТ18-61	УТ18-60	15,2	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	676
2-я Юго-Западная	УТ18-61а	жд	6,02	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	213
2-я Юго-Западная	УТ18-61а	УТ18-61	34,7	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 577
2-я Юго-Западная	УТ18-62	УТ18-61а	46,36	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	2 072
2-я Юго-Западная	УТ18-63а	жд	5	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	177
2-я Юго-Западная	УТ18-63а	УТ18-63	32,88	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 487
2-я Юго-Западная	УТ18-64	УТ18-63а	49,32	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	2 208
2-я Юго-Западная	УТ18-65а	жд	6,68	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	248
2-я Юго-Западная	УТ18-65а	УТ18-65	34,25	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 532
2-я Юго-Западная	УТ18-66	УТ18-65а	43,38	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 937
2-я Юго-Западная	УТ18-81''	УТ18-50'	13,87	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	496
2-я Юго-Западная	УТ18-82	УТ18-83	4,54	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	225
2-я Юго-Западная	УТ18-83	жд	9,95	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	288
2-я Юго-Западная	УТ18-83	УТ18-84	10,7	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	496
2-я Юго-Западная	УТ18-84	УТ18-85	26,64	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 216
2-я Юго-Западная	УТ18-85	жд	17,73	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	518
2-я Юго-Западная	УТ18-85	жд	49,61	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	1 438

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
2-я Юго-Западная	УТ18-85	УТ18-88	47,4	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	2 118
2-я Юго-Западная	УТ18-88	УТ18-88'	31,33	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 397
2-я Юго-Западная	УТ18-88'	ж/д	5,4	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	123
2-я Юго-Западная	УТ18-88'	УТ18-89	26,77	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	997
2-я Юго-Западная	УТ18-89	УТ18-90	11,95	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	443
2-я Юго-Западная	УТ18-90	УТ18-91	35,02	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 293
2-я Юго-Западная	УТ18-91	ж/д	4,89	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	123
2-я Юго-Западная	УТ18-91	УТ18-92	22,55	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	815
2-я Юго-Западная	УТ18-92	УТ18-93	31,56	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 133
2-я Юго-Западная	УТ18-93	УТ18-94	37,5	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 346
2-я Юго-Западная	УТ18-94	ж/д	6,53	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	172
2-я Юго-Западная	УТ18-94	УТ18-95	38,61	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	1 122
2-я Юго-Западная	УТ18-95	УТ18-96	22,41	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	633
2-я Юго-Западная	УТ18-96	УТ18-96а	16,67	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	489
2-я Юго-Западная	УТ18-96а	ж/д	5,53	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	148
2-я Юго-Западная	УТ18-96а	УТ18-97	31,37	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	892
2-я Юго-Западная	УТ18-97	ж/д	30,5	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	892
2-я Юго-Западная	УТ19-2	УТ19-3	122,55	2023	250	Подземная бесканальная	ППМ	7 780
2-я Юго-Западная	УТ19-37	ж/д	7,19	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	172
2-я Юго-Западная	УТ20-8	УТ20-8	5,55	2023	250	Подземная бесканальная	ППМ	380
2-я Юго-Западная	УТ22-19	УТ22-20	31,28	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 684
2-я Юго-Западная	УТ22-2	УТ22-2-1	42,65	2023	125	Подземная бесканальная	ППМ	1 763
2-я Юго-Западная	УТ22-2	УТ22-6	31,98	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 739
2-я Юго-Западная	УТ22-20	УТ22-22	54,92	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	2 989
2-я Юго-Западная	УТ22-2-1	УТ22-2-2	31,12	2023	125	Подземная бесканальная	ППМ	1 271
2-я Юго-Западная	УТ22-2-1	ж/д	3,27	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	74
2-я Юго-Западная	УТ22-2-2	УТ22-2-3	40,71	2023	125	Подземная бесканальная	ППМ	1 681
2-я Юго-Западная	УТ22-2-2	ж/д	2,77	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	74
2-я Юго-Западная	УТ22-2-3	УТ22-2-4	32,05	2023	125	Подземная бесканальная	ППМ	1 312
2-я Юго-Западная	УТ22-2-3	ж/д	3,55	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	98
2-я Юго-Западная	УТ22-24	УТ22-25	7,25	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	315
2-я Юго-Западная	УТ22-2-4	ж/д	33,61	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	836
2-я Юго-Западная	УТ22-2-4	ж/д	3,31	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	74
2-я Юго-Западная	УТ22-25	УТ22-26	21,48	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	946
2-я Юго-Западная	УТ22-25	УТ22-25-1	104,28	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	3 841
2-я Юго-Западная	УТ22-25-1	Водоканал (АБК+склады)	24,19	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	886
2-я Юго-Западная	УТ22-25-1	Склад-мастерская	37,86	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	934
2-я Юго-Западная	УТ22-26	УТ22-26а	18,26	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	811
2-я Юго-Западная	УТ22-26а	УТ22-26б	28,66	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 307
2-я Юго-Западная	УТ22-26а	ж/д	3,65	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	148
2-я Юго-Западная	УТ22-26б	УТ22-26в	25,37	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 126
2-я Юго-Западная	УТ22-26б	ж/д	3,69	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	148
2-я Юго-Западная	УТ22-26в	УТ22-27	22,65	2023	125	Подземная бесканальная	ППМ	943
2-я Юго-Западная	УТ22-26в	ж/д	3,81	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	148

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
2-я Юго-Западная	УТ22-27	УТ22-28	13,87	2023	125	Подземная бесканальная	ППМ	574
2-я Юго-Западная	УТ22-27	ж/д	6,45	2023	125	Подземная бесканальная	ППМ	246
2-я Юго-Западная	УТ22-28	УТ-22-28а-ГБП	25,77	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	960
2-я Юго-Западная	УТ-22-28а-ГБП	УТ-22-28а-ГБП-4	32,57	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 219
2-я Юго-Западная	УТ-22-28а-ГБП	УТ-22-28а-ГБП-1	41,01	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 514
2-я Юго-Западная	УТ-22-28а-ГБП-1	УТ-22-28а-ГБП-2	24,16	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	886
2-я Юго-Западная	УТ-22-28а-ГБП-1	ж/д	7,52	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	283
2-я Юго-Западная	УТ-22-28а-ГБП-2	УТ-22-28а-ГБП-3	32,82	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 219
2-я Юго-Западная	УТ-22-28а-ГБП-2	ж/д	7,2	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	248
2-я Юго-Западная	УТ-22-28а-ГБП-3	ж/д	28,58	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 071
2-я Юго-Западная	УТ-22-28а-ГБП-3	ж/д	7,57	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	283
2-я Юго-Западная	УТ-22-28а-ГБП-4	ж/д	56,82	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	2 105
2-я Юго-Западная	УТ-22-28а-ГБП-4	ж/д	4,67	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	185
2-я Юго-Западная	УТ23-46	УТ23-49	7,78	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	360
2-я Юго-Западная	УТ23-49	УТ23-49-1	69,9	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	3 154
2-я Юго-Западная	УТ23-49	ж/д	8,6	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	319
2-я Юго-Западная	УТ23-49-1	ж/д	6,02	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	213
2-я Юго-Западная	УТ23-49-1	УТ23-50	56,78	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	2 568
2-я Юго-Западная	УТ23-50	УТ23-51	49,8	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	2 253
2-я Юго-Западная	УТ23-51	УТ23-54	70,21	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	3 154
2-я Юго-Западная	УТ23-54	УТ23-91	30,44	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 352
2-я Юго-Западная	УТ23-55	УТ23-56	15,35	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	676
2-я Юго-Западная	УТ23-56	УТ23-57	9,52	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	369
2-я Юго-Западная	УТ23-57	УТ23-58	29,16	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 071
2-я Юго-Западная	УТ23-58	ж/д	7,64	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	283
2-я Юго-Западная	УТ23-58	УТ23-59	42,76	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 523
2-я Юго-Западная	УТ23-59	ж/д	30	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 063
2-я Юго-Западная	УТ23-62	УТ23-63	6,73	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	201
2-я Юго-Западная	УТ23-63	ж/д	14,42	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	403
2-я Юго-Западная	УТ23-63	ж/д	65,02	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	1 870
2-я Юго-Западная	УТ23-70	УТ23-69	19,9	2023	250	Подземная бесканальная	ППМ	1 265
2-я Юго-Западная	УТ23-70-1	ж/д	6,99	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	172
2-я Юго-Западная	УТ23-70-1	УТ23-70	37,35	2023	250	Подземная бесканальная	ППМ	2 340
2-я Юго-Западная	УТ23-71	УТ23-70-1	42,93	2023	250	Подземная бесканальная	ППМ	2 720
2-я Юго-Западная	УТ23-91	ж/д	5,38	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	177
2-я Юго-Западная	УТ23-91	УТ23-55	42,73	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 937
2-я Юго-Западная	УТ24-22	УТ24-24	61,64	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	2 290
2-я Юго-Западная	УТ25-10	УТ25-11	7,17	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	259
2-я Юго-Западная	УТ25-10	УТ25-10	5,6	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	270
2-я Юго-Западная	УТ25-11	УТ25-12	46,05	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 699
2-я Юго-Западная	УТ25-12	ж/д	6,07	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	213
2-я Юго-Западная	УТ25-12	УТ25-12а-ГБП	46	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 699
2-я Юго-Западная	УТ25-12а-ГБП	УТ25-31	79,06	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	2 917
2-я Юго-Западная	УТ25-13(УТ26-1)	ДетскийСад №16	28,05	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	805

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
2-я Юго-Западная	УТ25-17	УТ25-18	8,15	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	283
2-я Юго-Западная	УТ25-17	УТ25-20	26,4	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 171
2-я Юго-Западная	УТ25-18	ж/д	46,58	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 665
2-я Юго-Западная	УТ25-20	УТ25-20-ГБП	51,6	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	2 343
2-я Юго-Западная	УТ25-20	ж/д	8,65	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	319
2-я Юго-Западная	УТ25-20-ГБП	ж/д	70,9	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	2 515
2-я Юго-Западная	УТ25-20-ГБП	ж/д	3,86	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	142
2-я Юго-Западная	УТ25-31	Бизнес центр	21,02	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	516
2-я Юго-Западная	УТ25-31	Детский Сад №86	24,84	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	885
2-я Юго-Западная	УТ25-7	УТ25-8	8,06	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	283
2-я Юго-Западная	УТ25-7	УТ25-10	42,1	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 892
2-я Юго-Западная	УТ25-8	ж/д	43,06	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 523
2-я Юго-Западная	УТ26-2а-ГБП	УТ26-26-ГБП	17,03	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	418
2-я Юго-Западная	УТ26-26-ГБП	Торговый компленкс	10	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	246
2-я Юго-Западная	УТ26-2-ГБП	ж/д	10,13	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	246
2-я Юго-Западная	УТ26-2-ГБП	УТ26-2а-ГБП	47,78	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	1 180
2-я Юго-Западная	УТ26-2-ГБП	УТ26-2	31,03	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 397
2-я Юго-Западная	УТ26-3	УТ26-3	31,56	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 442
2-я Юго-Западная	УТ26-4	УТ26-3	26,35	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 171
2-я Юго-Западная	УТ26-4-ГБП	ж/д	5,44	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	177
2-я Юго-Западная	УТ26-4-ГБП	УТ26-4	30,67	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 397
2-я Юго-Западная	УТ26-5	УТ26-4-ГБП	32,33	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 442
2-я Юго-Западная	УТ26-6	УТ26-5	31,82	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 442
2-я Юго-Западная	УТ26-9	УТ26-6	44,72	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	2 027
2-я Юго-Западная	УТ5-3	УТ5-3А	21,46	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	744
2-я Юго-Западная	УТ5-3А	УТ5-3Б	49,65	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 771
2-я Юго-Западная	УТ5-3А	ж/д	13,19	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	460
2-я Юго-Западная	УТ5-3Б	УТ5-3В	38,7	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 381
2-я Юго-Западная	УТ5-3Б	ж/д	4,28	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	142
2-я Юго-Западная	УТ5-3В	ж/д	31,33	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 098
2-я Юго-Западная	УТ5-3В	ж/д	4,53	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	177
2-я Юго-Западная	УТ6-13	УТ6-13а	23,83	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	886
2-я Юго-Западная	УТ6-13а	Спортивная школа	111,13	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	2 729
2-я Юго-Западная	УТ6-13а	УТ6-14	64,97	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	2 400
2-я Юго-Западная	УТ6-13а	ж/д	3,91	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	148
2-я Юго-Западная	УТ6-14	УТ6-14-ГБП-1	50,63	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 883
2-я Юго-Западная	УТ6-14	ж/д	4	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	148
2-я Юго-Западная	УТ6-14-ГБП-1	УТ6-14-ГБП-2	48,41	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 773
2-я Юго-Западная	УТ6-14-ГБП-1	ж/д	5,66	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	213
2-я Юго-Западная	УТ6-14-ГБП-2	ж/д	52,04	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 842
3-я Соцгородская	1Л48	1Л47	171,34	2023	400	Подземная канальная	ППМ	10 217
3-я Соцгородская	1Л48	1Л47	171,13	2023	500	Подземная канальная	ППМ	24 346
3-я Соцгородская	1Л48А	1Л48	151,95	2023	400	Подземная канальная	ППМ	9 082
3-я Соцгородская	1Л48А	1Л48	152,44	2023	500	Подземная канальная	ППМ	21 641

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
3-я Соцгородская	1Л48А	1Л48А-1	67,34	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	1 927
3-я Соцгородская	1Л48А-1	РелигиозноеСооружение	32,66	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	949
3-я Соцгородская	1Л49	1Л48А	109,87	2023	400	Подземная канальная	ППМ	6 572
3-я Соцгородская	1Л50	1Л49	21,4	2023	500	Подземная канальная	ППМ	2 990
3-я Соцгородская	1Л50	1Л49	21,63	2023	400	Подземная канальная	ППМ	1 314
3-я Соцгородская	1Л51	1Л79	49,54	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 126
3-я Соцгородская	1Л51	1Л62	42,9	2023	400	Подземная канальная	ППМ	2 569
3-я Соцгородская	1Л51	1Л50	17,88	2023	500	Подземная канальная	ППМ	2 563
3-я Соцгородская	1Л51	1Л50	22,03	2023	500	Подземная канальная	ППМ	1 566
3-я Соцгородская	1Л52	1Л51	14,75	2023	400	Подземная канальная	ППМ	896
3-я Соцгородская	1Л52	1Л51	9,6	2023	500	Подземная канальная	ППМ	1 424
3-я Соцгородская	1Л52	1Л79	55,35	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	2 989
3-я Соцгородская	1Л53	Школа №63	41,74	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 551
3-я Соцгородская	1Л53		4,59	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	92
3-я Соцгородская	1Л53	1Л52	72,82	2023	400	Подземная канальная	ППМ	4 362
3-я Соцгородская	1Л54	1Л54	9,65	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	177
3-я Соцгородская	1Л54	1Л53	73,29	2023	400	Подземная канальная	ППМ	4 362
3-я Соцгородская	1Л54	1Л54-1	72,07	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 275
3-я Соцгородская	1Л54-1	1Л54-1А	46,48	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 699
3-я Соцгородская	1Л54-1	1Л54-1А	17,64	2023	32	Подземная бесканальная	ППМ	187
3-я Соцгородская	1Л54-1А	Роддом №3	4,63	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	123
3-я Соцгородская	1Л54-1А	Роддом №3	7,11	2023	32	Подземная бесканальная	ППМ	73
3-я Соцгородская	1Л54-1А	1Л54-1Б	32,15	2023	32	Подземная бесканальная	ППМ	333
3-я Соцгородская	1Л54-1Б	1Л54-2	19,83	2023	32	Подземная бесканальная	ППМ	208
3-я Соцгородская	1Л54-1Б	1Л54-2	22,31	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	812
3-я Соцгородская	1Л54-2	Роддом №3 (прачечная)	30,68	2023	32	Подземная бесканальная	ППМ	323
3-я Соцгородская	1Л54-2	Роддом №3 (гараж)	45,53	2023	32	Подземная бесканальная	ППМ	479
3-я Соцгородская	1Л55	УТ6/1-10	6,75	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	315
3-я Соцгородская	1Л55	1Л54	136,32	2023	400	Подземная канальная	ППМ	8 126
3-я Соцгородская	1Л56	1Л55	26,2	2023	400	Подземная канальная	ППМ	1 553
3-я Соцгородская	1Л57	1Л57	15,99	2023	400	Подземная канальная	ППМ	1 912
3-я Соцгородская	1Л57	1Л58	105,68	2023	400	Подземная канальная	ППМ	6 333
3-я Соцгородская	1Л57	1Л57	16,9	2023	400	Подземная канальная	ППМ	1 016
3-я Соцгородская	1Л57	1Л56	64,16	2023	400	Подземная канальная	ППМ	3 824
3-я Соцгородская	1Л57	1Л56	65,57	2023	500	Подземная канальная	ППМ	9 397
3-я Соцгородская	1Л57	1Л58	105,55	2023	500	Подземная канальная	ППМ	15 092
3-я Соцгородская	1Л57/3С9	1Л57	2,12	2023	300	Подземная бесканальная	ППМ	71
3-я Соцгородская	1Л57/3С9	1Л57	2,79	2023	600	Подземная канальная	ППМ	480
3-я Соцгородская	1Л58	1Л59	15,54	2023	400	Подземная канальная	ППМ	956
3-я Соцгородская	1Л58	1Л59	18,49	2023	500	Подземная канальная	ППМ	2 563
3-я Соцгородская	1Л59	1Л60	161,31	2023	400	Подземная канальная	ППМ	9 620
3-я Соцгородская	1Л59	1Л60	160,69	2023	500	Подземная канальная	ППМ	22 922
3-я Соцгородская	1Л60	1Л61	39,82	2023	500	Подземная канальная	ППМ	5 695
3-я Соцгородская	1Л60	1Л61	44	2023	400	Подземная канальная	ППМ	2 629

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
3-я Соцгородская	1Л60	1Л60	4,58	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	89
3-я Соцгородская	1Л60	1Л60-1	6	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	106
3-я Соцгородская	1Л61	1Л61	3,41	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	53
3-я Соцгородская	1Л61	1Л61-2	58,78	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 045
3-я Соцгородская	1Л61	УТ7-40	171,65	2023	400	Подземная канальная	ППМ	10 277
3-я Соцгородская	1Л61	УТ7-40	172,07	2023	500	Подземная канальная	ППМ	24 488
3-я Соцгородская	1Л61	1Л61	3,12	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	111
3-я Соцгородская	1Л61	1Л61-2	64,18	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	2 363
3-я Соцгородская	1Л61-2	1Л61-3	56,05	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	2 068
3-я Соцгородская	1Л61-2	1Л61-2-1	18,32	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	319
3-я Соцгородская	1Л61-3	Школа №119 (пристройка)	9,11	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	319
3-я Соцгородская	1Л62	1Л77	184,69	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	5 026
3-я Соцгородская	1Л62	1Л77	215,06	2023	250	Подземная бесканальная	ППМ	13 599
3-я Соцгородская	1Л63	1Л64	2,73	2023	300	Подземная бесканальная	ППМ	106
3-я Соцгородская	1Л63	УТ7-85	4,4	2023	500	Подземная канальная	ППМ	569
3-я Соцгородская	1Л63	УТ7-85'	20,99	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 141
3-я Соцгородская	1Л63	1Л65	72,61	2023	300	Подземная бесканальная	ППМ	2 578
3-я Соцгородская	1Л63	1Л65	70,97	2023	500	Подземная канальная	ППМ	10 109
3-я Соцгородская	1Л64	ТНС №6	21,67	2023	300	Подземная бесканальная	ППМ	777
3-я Соцгородская	1Л65	1Л66	32,79	2023	300	Подземная бесканальная	ППМ	1 165
3-я Соцгородская	1Л65	1Л66	32,57	2023	500	Подземная канальная	ППМ	4 698
3-я Соцгородская	1Л66	1Л67	170,89	2023	300	Подземная бесканальная	ППМ	6 038
3-я Соцгородская	1Л66	1Л67	170,97	2023	500	Подземная канальная	ППМ	24 346
3-я Соцгородская	1Л67	1Л68	31,78	2023	300	Подземная бесканальная	ППМ	1 130
3-я Соцгородская	1Л67	1Л68	28,81	2023	500	Подземная канальная	ППМ	4 129
3-я Соцгородская	1Л68	1Л68-1	35,5	2023	300	Подземная бесканальная	ППМ	1 271
3-я Соцгородская	1Л68	1Л68-1	40,06	2023	500	Подземная канальная	ППМ	5 695
3-я Соцгородская	1Л68-1	1Л69	43,91	2023	300	Подземная бесканальная	ППМ	1 554
3-я Соцгородская	1Л68-1	1Л69	44,44	2023	500	Подземная канальная	ППМ	6 264
3-я Соцгородская	1Л68-1	ООО "Белгазавтосервис"	332,05	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	14 958
3-я Соцгородская	1Л69	1Л70	63,44	2023	500	Подземная канальная	ППМ	8 970
3-я Соцгородская	1Л69	1Л70	63,6	2023	300	Подземная бесканальная	ППМ	2 260
3-я Соцгородская	1Л70	2С51	58,07	2023	300	Подземная бесканальная	ППМ	2 048
3-я Соцгородская	1Л70	2С51	59,15	2023	500	Подземная канальная	ППМ	8 400
3-я Соцгородская	1Л77	1Л78	86,82	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	2 364
3-я Соцгородская	1Л77	УТ13-45	33,54	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 256
3-я Соцгородская	1Л78	ТНС №14	30,15	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	815
3-я Соцгородская	1Л78	ТНС №14	22,85	2023	250	Подземная бесканальная	ППМ	1 455
3-я Соцгородская	1Л78	ТНС-14	8,17	2023	32	Подземная бесканальная	ППМ	167
3-я Соцгородская	1Л79	ТНС №12	17,07	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	383
3-я Соцгородская	1Л79	ТНС №12	17,43	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	924
3-я Соцгородская	2С51	2С51	6,07	2023	500	Подземная канальная	ППМ	854
3-я Соцгородская	3С7	3С9	188,93	2023	600	Подземная канальная	ППМ	30 269
3-я Соцгородская	3С1	3С1-1А	18,3	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	518

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
3-я Соцгородская	3С1-1А	Магазин	6,37	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	173
3-я Соцгородская	3С13	3С14	63,24	2023	600	Подземная канальная	ППМ	10 090
3-я Соцгородская	3С13	3С14	58,8	2023	500	Подземная канальная	ППМ	4 200
3-я Соцгородская	3С2	3С3	18,97	2023	300	Подземная бесканальная	ППМ	671
3-я Соцгородская	3С2	3С3	18,97	2023	600	Подземная канальная	ППМ	3 043
3-я Соцгородская	3С20	ТНС №13	83,83	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 892
3-я Соцгородская	3С20	3С23	139,53	2023	300	Подземная бесканальная	ППМ	4 944
3-я Соцгородская	3С20	ТНС №13	92,45	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	4 145
3-я Соцгородская	3С23	3С24	89,64	2023	500	Подземная канальная	ППМ	6 407
3-я Соцгородская	3С23	3С24	90,43	2023	600	Подземная канальная	ППМ	14 414
3-я Соцгородская	3С23	3С23	5,23	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	272
3-я Соцгородская	3С23	3С23	4,96	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	225
3-я Соцгородская	3С23	3С23-1	69,28	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	3 109
3-я Соцгородская	3С23	УТ4-39	15,49	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	815
3-я Соцгородская	3С23-1	ж/д	46,32	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 629
3-я Соцгородская	3С23-1	ж/д	54,46	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 913
3-я Соцгородская	3С23-1	3С23-2	55,8	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	2 068
3-я Соцгородская	3С23-2	ж/д	22,63	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	815
3-я Соцгородская	3С23-2	ж/д	21,09	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	744
3-я Соцгородская	3С23-2	3С23-3	22,1	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	779
3-я Соцгородская	3С23-3	ж/д	28,92	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 027
3-я Соцгородская	3С24	3С25	51,01	2023	500	Подземная канальная	ППМ	3 631
3-я Соцгородская	3С24	3С25	55,02	2023	600	Подземная канальная	ППМ	8 808
3-я Соцгородская	3С25	КС15	89,06	2023	400	Подземная канальная	ППМ	5 318
3-я Соцгородская	3С25	КС15	91,66	2023	500	Подземная канальная	ППМ	13 098
3-я Соцгородская	3С25	3С25	10,17	2023	600	Подземная канальная	ППМ	1 602
3-я Соцгородская	3С25-1	УТ4СГ2-59	220,04	2023	300	Подземная бесканальная	ППМ	7 768
3-я Соцгородская	3С3	3С4	29,06	2023	300	Подземная бесканальная	ППМ	1 024
3-я Соцгородская	3С3	3С4	29,29	2023	600	Подземная канальная	ППМ	4 644
3-я Соцгородская	3С4	3С5	46,95	2023	300	Подземная бесканальная	ППМ	1 660
3-я Соцгородская	3С4	3С5	46,55	2023	600	Подземная канальная	ППМ	7 527
3-я Соцгородская	3С5	3С6	35,62	2023	300	Подземная бесканальная	ППМ	1 271
3-я Соцгородская	3С5	3С6	34,58	2023	600	Подземная канальная	ППМ	5 605
3-я Соцгородская	3С6	3С7	160,23	2023	400	Подземная канальная	ППМ	9 560
3-я Соцгородская	3С6	3С7	161,57	2023	600	Подземная канальная	ППМ	25 945
3-я Соцгородская	3С7	3С9	186,74	2023	400	Подземная канальная	ППМ	11 173
3-я Соцгородская	3С9	3С12	147,52	2023	600	Подземная канальная	ППМ	23 703
3-я Соцгородская	3С9	1Л57/3С9	1,98	2023	400	Подземная канальная	ППМ	119
3-я Соцгородская	3С9	3С12	145,11	2023	500	Подземная канальная	ППМ	10 322
3-я Соцгородская	3С9	1Л57/3С9	3,25	2023	600	Подземная канальная	ППМ	480
3-я Соцгородская	3СГ-ГВС	СГ3-ГВС	3,26	2023	400	Подземная канальная	ППМ	179
3-я Соцгородская	3СГ-ГВС-1	ТНС 3СГ	501,43	2023	600	Подземная канальная	ППМ	80 237
3-я Соцгородская	3СГ-ГВС-1	3С1	841,78	2023	300	Подземная бесканальная	ППМ	29 732
3-я Соцгородская	ИБ №8	УТ6-51	24,32	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	690



**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
3-я Соцгородская	КС15	ЗС25-1	82,97	2023	300	Подземная бесканальная	ППМ	2 931
3-я Соцгородская	КС15	ЗС25-1	80,51	2023	500	Подземная канальная	ППМ	11 532
3-я Соцгородская	СГ3-ГВС	ЗСГ-ГВС-1	1082,81	2023	300	Подземная бесканальная	ППМ	38 242
3-я Соцгородская	ТНС ЗСГ	ЗС1	340,93	2023	600	Подземная канальная	ППМ	54 613
3-я Соцгородская	ТНС №12	УТ6-4	8,82	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	489
3-я Соцгородская	ТНС №13	УТ4-25	93,04	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	5 053
3-я Соцгородская	ТНС №13	УТ4-20	47,15	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	2 118
3-я Соцгородская	ТНС №13	ТНС №13	8,06	2023	32	Подземная бесканальная	ППМ	167
3-я Соцгородская	ТНС №13	ТНС №13	6,15	2023	40	Подземная бесканальная	ППМ	67
3-я Соцгородская	ТНС №13	УТ-ТНС13-ГБП-1	4,7	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	272
3-я Соцгородская	ТНС №13	ТНС №13	11,92	2023	250	Подземная бесканальная	ППМ	759
3-я Соцгородская	ТНС №14	УТ4СГ2-35	20,28	2023	250	Подземная бесканальная	ППМ	1 265
3-я Соцгородская	ТНС №14	УТ4СГ2-2	69,59	2023	250	Подземная бесканальная	ППМ	4 428
3-я Соцгородская	ТНС №14	УТ4СГ2-2	69,85	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	3 804
3-я Соцгородская	ТНС №14	УТ4СГ2-35	25,58	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 413
3-я Соцгородская	ТНС №14	ТНС-4	4,65	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	123
3-я Соцгородская	ТНС №14	ТНС-4	3,95	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	49
3-я Соцгородская	ТНС №14	УТ13-6	13,58	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	761
3-я Соцгородская	ТНС №6	УТ7-1	17,67	2023	500	Подземная канальная	ППМ	2 563
3-я Соцгородская	У-3.Соц.гор.	ЗСГ-ГВС-1	1451,59	2023	600	Подземная канальная	ППМ	232 544
3-я Соцгородская	УТ13-10-1	УТ13-10-2	23,55	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	886
3-я Соцгородская	УТ13-10-1	ж/д	5,26	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	177
3-я Соцгородская	УТ13-10-2	УТ13-10-3	24,42	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	886
3-я Соцгородская	УТ13-10-2	ж/д	6,08	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	213
3-я Соцгородская	УТ13-11	УТ13-12	43,51	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 625
3-я Соцгородская	УТ13-12	ж/д	49,92	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 846
3-я Соцгородская	УТ13-15	УТ13-18	80,78	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	4 401
3-я Соцгородская	УТ13-16	УТ13-17	5,66	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	326
3-я Соцгородская	УТ13-20	УТ13-21	8,84	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	332
3-я Соцгородская	УТ13-21	ж/д	6,72	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	248
3-я Соцгородская	УТ13-21-1	УТ13-21 -2	13,19	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	480
3-я Соцгородская	УТ13-21 -2	УТ13-21 -3	18,09	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	665
3-я Соцгородская	УТ13-21 -2	Магазин "Мебель" (узел1)	5,7	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	213
3-я Соцгородская	УТ13-21 -3	ж/д	18,45	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	638
3-я Соцгородская	УТ13-21 -4	УТ13-21 -5	19,14	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	702
3-я Соцгородская	УТ13-21 -6	УТ13-21 -7	26,36	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	960
3-я Соцгородская	УТ13-21 -6	ж/д	5,82	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	213
3-я Соцгородская	УТ13-21 -7	УТ13-21 -8	22,63	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	849
3-я Соцгородская	УТ13-21 -8	ж/д	10,71	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	390
3-я Соцгородская	УТ13-25	УТ13-26	5,84	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	270
3-я Соцгородская	УТ13-28	УТ13-28-1	9,84	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	369
3-я Соцгородская	УТ13-29	УТ13-30	54,95	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	2 031
3-я Соцгородская	УТ13-31	ДетскийСад №29	7,31	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	201
3-я Соцгородская	УТ13-32	УТ13-33	18,73	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	673

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
3-я Соцгородская	УТ13-33	ж/д	6,74	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	201
3-я Соцгородская	УТ13-34	УТ13-35	69,27	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	3 109
3-я Соцгородская	УТ13-36	ДетскийСад №105	8,5	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	259
3-я Соцгородская	УТ13-37	УТ13-37-1	20,94	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	946
3-я Соцгородская	УТ13-37-3	УТ13-38	30,63	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 397
3-я Соцгородская	УТ13-37-3	ж/д	6,19	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	213
3-я Соцгородская	УТ13-39	УТ13-40	21,85	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	812
3-я Соцгородская	УТ13-40	УТ13-40-1	17,64	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	665
3-я Соцгородская	УТ13-40-5	ж/д + Магазины + Офис + Парикмахерская + Мастерска	45,23	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 594
3-я Соцгородская	УТ13-40-5	ж/д	7,1	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	248
3-я Соцгородская	УТ13-46	УТ13-46-1	28,31	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 034
3-я Соцгородская	УТ13-46-1	УТ13-46-2	30,62	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 145
3-я Соцгородская	УТ13-46-1	ж/д	8,34	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	283
3-я Соцгородская	УТ13-46-2	ж/д	32,75	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 169
3-я Соцгородская	УТ13-46-2	ж/д	9,15	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	319
3-я Соцгородская	УТ13-49	УТ13-49-1	19,07	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	673
3-я Соцгородская	УТ13-49-1	УТ13-49-2	19,66	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	708
3-я Соцгородская	УТ13-49-2	ж/д	43,71	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	1 266
3-я Соцгородская	УТ13-49-2	ж/д	7,18	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	201
3-я Соцгородская	УТ13-6	УТ13-7	23,1	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 250
3-я Соцгородская	УТ13-6-2	УТ13-6-2'	6,99	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	201
3-я Соцгородская	УТ13-6-2	УТ13-6-3	119,21	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	3 423
3-я Соцгородская	УТ13-6-2'	Баня	11,91	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	345
3-я Соцгородская	УТ13-6-3	УТ13-6-3-1	13,51	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	403
3-я Соцгородская	УТ13-6-3-1	УТ13-6-3-2	15,01	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	432
3-я Соцгородская	УТ13-6-3-1	Административное здание	7,12	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	172
3-я Соцгородская	УТ13-6-3-2	УТ13-6-3-3	16,96	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	489
3-я Соцгородская	УТ13-6-3-2	Административное здание	6,59	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	172
3-я Соцгородская	УТ13-6-3-3	Административное здание	17,46	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	418
3-я Соцгородская	УТ13-6-3-3	Административное здание	6,07	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	148
3-я Соцгородская	УТ13-7	УТ13-6-2	99,4	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	3 506
3-я Соцгородская	УТ13-7'	УТ13-8	29,24	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 576
3-я Соцгородская	УТ14-11	УТ14-11-1	22,99	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	849
3-я Соцгородская	УТ14-13	УТ14-13-1	12,35	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	443
3-я Соцгородская	УТ14-15	УТ14-15-1	51,83	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 920
3-я Соцгородская	УТ14-17	УТ14-18	27,87	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 034
3-я Соцгородская	УТ14-19	УТ14-19'	15,9	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	393
3-я Соцгородская	УТ14-19'	УТ14-20	55,92	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	1 377
3-я Соцгородская	УТ14-2	УТ14-2-1	36,3	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 622
3-я Соцгородская	УТ14-2	УТ14-3	60,68	2023	400	Подземная канальная	ППМ	7 289
3-я Соцгородская	УТ14-20	ДетскийСад №91	8,36	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	197
3-я Соцгородская	УТ14-21	ТЦ "Евроспар"	22,49	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	812

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
3-я Соцгородская	УТ14-2-1	ж/д	7,52	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	295
3-я Соцгородская	УТ14-2-1	ИБ-5	6,24	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	222
3-я Соцгородская	УТ14-23	ж/д	35,65	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	1 036
3-я Соцгородская	УТ14-25	УТ14-29	26,01	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 171
3-я Соцгородская	УТ14-25	УТ14-31	40,49	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	2 174
3-я Соцгородская	УТ14-29	УТ14-30	13,64	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	631
3-я Соцгородская	УТ14-3	УВД Автозаводского р-на	10,68	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	390
3-я Соцгородская	УТ14-3	УТ14-4	103,7	2023	400	Подземная канальная	ППМ	12 428
3-я Соцгородская	УТ14-31-1	УТ14-55	47,61	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	2 608
3-я Соцгородская	УТ14-32	УТ14-31-1	39,44	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	2 119
3-я Соцгородская	УТ14-32	УТ14-33	5,47	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	225
3-я Соцгородская	УТ14-33	УТ14-33'	32,08	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 442
3-я Соцгородская	УТ14-34	УТ14-38	5,57	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	148
3-я Соцгородская	УТ14-36	УТ14-37	33,23	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	949
3-я Соцгородская	УТ14-37	ж/д	7,93	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	230
3-я Соцгородская	УТ14-38	УТ14-39	40,51	2023	125	Подземная бесканальная	ППМ	1 681
3-я Соцгородская	УТ14-39	УТ14-40	50,07	2023	125	Подземная бесканальная	ППМ	2 051
3-я Соцгородская	УТ14-4	УТ14-5	12,62	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	586
3-я Соцгородская	УТ14-40	УТ14-41	41,46	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	1 008
3-я Соцгородская	УТ14-40	УТ14-42	6,11	2023	125	Подземная бесканальная	ППМ	246
3-я Соцгородская	УТ14-41	ДетскийСад №14	6,64	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	172
3-я Соцгородская	УТ14-42	УТ14-42-1	14,56	2023	125	Подземная бесканальная	ППМ	615
3-я Соцгородская	УТ14-42-1	ж/д	4,48	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	98
3-я Соцгородская	УТ14-42-1	УТ14-43	17,56	2023	125	Подземная бесканальная	ППМ	738
3-я Соцгородская	УТ14-43	УТ14-44	35,2	2023	125	Подземная бесканальная	ППМ	1 435
3-я Соцгородская	УТ14-44	УТ14-45	9,65	2023	125	Подземная бесканальная	ППМ	410
3-я Соцгородская	УТ14-45	ж/д	4,67	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	123
3-я Соцгородская	УТ14-45	УТ14-46	7,63	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	295
3-я Соцгородская	УТ14-46	УТ14-47	44,58	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 662
3-я Соцгородская	УТ14-47	УТ14-48	66,35	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	2 437
3-я Соцгородская	УТ14-48	ж/д	3,89	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	142
3-я Соцгородская	УТ14-48	УТ14-49	56,1	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 983
3-я Соцгородская	УТ14-49	УТ14-50	14,75	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	531
3-я Соцгородская	УТ14-5	УТ14-7	4,68	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	225
3-я Соцгородская	УТ14-50	УТ14-51	7,9	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	283
3-я Соцгородская	УТ14-51	УТ14-52	34,4	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 204
3-я Соцгородская	УТ14-52	ж/д	4,09	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	98
3-я Соцгородская	УТ14-55	УТ14-56	7,8	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	435
3-я Соцгородская	УТ14-57	УТ14-57-1	49,17	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	2 208
3-я Соцгородская	УТ14-57-1	ж/д + Магазины	4,61	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	123
3-я Соцгородская	УТ14-57-1	УТ14-58	45,41	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	2 027
3-я Соцгородская	УТ14-58	УТ14-59	29,45	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 307
3-я Соцгородская	УТ14-59	УТ14-59-1	15,61	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	721
3-я Соцгородская	УТ14-59-1	ж/д	6,42	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	148

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
3-я Соцгородская	УТ14-59-1	УТ14-59-2	29,48	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 307
3-я Соцгородская	УТ14-59-2	УТ14-59-2	3,7	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	74
3-я Соцгородская	УТ14-59-2	УТ14-60	27,73	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	992
3-я Соцгородская	УТ14-59-2	УТ14-59-2	4,83	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	177
3-я Соцгородская	УТ14-59-2	ж/д	4,82	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	123
3-я Соцгородская	УТ14-59-2	УТ14-59-2-1	72,77	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 348
3-я Соцгородская	УТ14-59-2	УТ14-59-2-1	77,34	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	2 727
3-я Соцгородская	УТ14-59-2-1	Торговый комплекс "Новый век" - осн. здание	13,49	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	480
3-я Соцгородская	УТ14-59-2-1	УТ14-59-2-2	22,01	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	812
3-я Соцгородская	УТ14-59-2-2	Торговый комплекс "Новый век" - 2этаж(пристрой)	9,88	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	369
3-я Соцгородская	УТ14-59-2-2	Торговый комплекс "Новый век" - 3этаж(пристрой)	8,4	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	295
3-я Соцгородская	УТ14-60	ж/д	6,08	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	148
3-я Соцгородская	УТ14-60	ж/д	45,83	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	1 131
3-я Соцгородская	УТ14-62	УТ14-62-1	30,42	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 630
3-я Соцгородская	УТ14-62-1	УТ14-63	43,26	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	2 337
3-я Соцгородская	УТ14-63	УТ14-64	31,14	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 684
3-я Соцгородская	УТ14-64	ж/д	21,95	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	779
3-я Соцгородская	УТ14-64	УТ14-66	149,44	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	4 048
3-я Соцгородская	УТ14-64	УТ14-66	145,36	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	7 879
3-я Соцгородская	УТ14-64-1	УТ14-64-2	11,12	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	496
3-я Соцгородская	УТ14-65	ж/д	4,32	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	148
3-я Соцгородская	УТ14-66	УТ4-8'	108,16	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	2 934
3-я Соцгородская	УТ14-66	УТ4-8'	110,57	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	6 032
3-я Соцгородская	УТ14-67	УТ14-68	42,19	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 892
3-я Соцгородская	УТ14-7	УТ14-8	12,28	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	443
3-я Соцгородская	УТ14-72	Школа №136	8,45	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	295
3-я Соцгородская	УТ14-73	Школа №136	6,07	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	148
3-я Соцгородская	УТ14-73	УТ14-74	17,65	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	518
3-я Соцгородская	УТ14-74	Школа №136	41,68	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	1 033
3-я Соцгородская	УТ14-8	УТ14-10	7,76	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	295
3-я Соцгородская	УТ14-8	ж/д	17,4	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	418
3-я Соцгородская	УТ4-12	УТ4-17	14,91	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	676
3-я Соцгородская	УТ4-12	ж/д	6,7	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	172
3-я Соцгородская	УТ4-15	ж/д	18,63	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	547
3-я Соцгородская	УТ4-15	ж/д	20	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	708
3-я Соцгородская	УТ4-15	ж/д+ Детский клуб	14,14	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	496
3-я Соцгородская	УТ4-15	ж/д + Детский клуб	13,68	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	403
3-я Соцгородская	УТ4-16	УТ4-12	10,66	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	496
3-я Соцгородская	УТ4-17	УТ4-7	17,68	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	665
3-я Соцгородская	УТ4-17	ж/д + Детский клуб	3,8	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	142
3-я Соцгородская	УТ4-17	ж/д + Детский клуб	3,18	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	74

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
3-я Соцгородская	УТ4-18	УТ4-17	49,6	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 771
3-я Соцгородская	УТ4-18	УТ4-17	49,12	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 810
3-я Соцгородская	УТ4-19	УТ4-5	8,99	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	405
3-я Соцгородская	УТ4-19	УТ4-1	10,61	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	496
3-я Соцгородская	УТ4-19	ж/д + Аптека + АТС	5,43	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	123
3-я Соцгородская	УТ4-19	ж/д + Аптека + АТС	5,95	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	213
3-я Соцгородская	УТ4-2	ж/д	5,27	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	177
3-я Соцгородская	УТ4-20	УТ4-20-1	87,63	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	3 965
3-я Соцгородская	УТ4-20-1	УТ4-19	27,91	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 262
3-я Соцгородская	УТ4-25	УТ4-26	11,03	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	390
3-я Соцгородская	УТ4-26	ж/д	5,33	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	177
3-я Соцгородская	УТ4-26	ж/д	7,73	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	295
3-я Соцгородская	УТ4-27	УТ4-28	15,63	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	591
3-я Соцгородская	УТ4-28	ж/д	4,75	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	185
3-я Соцгородская	УТ4-28	ж/д	5,07	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	185
3-я Соцгородская	УТ4-29	ж/д + магазины	8,84	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	332
3-я Соцгородская	УТ4-29	ж/д + магазины	10,14	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	369
3-я Соцгородская	УТ4-33	УТ4-32	12,97	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	586
3-я Соцгородская	УТ4-34'	ж/д	50,23	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 771
3-я Соцгородская	УТ4-39	УТ4-34	17,09	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	766
3-я Соцгородская	УТ4-39	УТ4-33	4,57	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	225
3-я Соцгородская	УТ4-5	УТ4-6	5,11	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	123
3-я Соцгородская	УТ4-5	УТ4-18	15,16	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	676
3-я Соцгородская	УТ4-6	УТ4-6*	95,39	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	2 581
3-я Соцгородская	УТ4-6	УТ4-6*	96,64	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	5 271
3-я Соцгородская	УТ4-6	ж/д	4,76	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	123
3-я Соцгородская	УТ4-7	УТ4-6	41,6	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 141
3-я Соцгородская	УТ4-7	УТ4-6	41,61	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	2 282
3-я Соцгородская	УТ4-8'	УТ4-7	152,74	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	4 157
3-я Соцгородская	УТ4-8'	УТ4-7	152,89	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	8 314
3-я Соцгородская	УТ4-9	УТ4-16	26,18	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	748
3-я Соцгородская	УТ4-9	УТ4-15	24	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	690
3-я Соцгородская	УТ4-9	УТ4-16	25,75	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	921
3-я Соцгородская	УТ4-9	УТ4-15	23	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	815
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-10	ж/д	4	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	115
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-10	ж/д	5,73	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	173
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-12	УТ4СГ2-12-1	21,73	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 195
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-12	УТ4СГ2-12-1	24,2	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 304
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-12	ж/д	3,09	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	106
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-12	ж/д	3,33	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	106
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-12-1	УТ4СГ2-13	19,12	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 032
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-12-1	ж/д	6,04	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	213
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-12-1	УТ4СГ2-13	20,28	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 087
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-12-1	ж/д	4,49	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	142

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-13	УТ4СГ2-14	24,43	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 304
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-13	УТ4СГ2-14	23,86	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 304
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-13	ж/д	2,98	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	106
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-13	ж/д	5,81	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	213
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-14	УТ4СГ2-15	5,92	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	326
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-14	УТ4СГ2-15	7,56	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	435
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-15	УТ4СГ2-18	21,21	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	776
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-15	УТ4СГ2-16	9,95	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	543
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-15	УТ4СГ2-16	8,54	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	489
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-16	УТ4СГ2-20	30,06	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 630
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-16	УТ4СГ2-20	29,75	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 630
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-18	ж/д	10,11	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	288
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-18	ж/д	9,94	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	369
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-19	УТ4СГ2-24	22,2	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	991
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-19	УТ4СГ2-24	23,04	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 036
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-2	УТ4СГ2-5	26,77	2023	125	Подземная бесканальная	ППМ	1 107
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-2	УТ4СГ2-2'	6,19	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	326
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-2'	УТ4СГ2-2'-1	41,95	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	2 282
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-2'	УТ4СГ2-2'-1	43,57	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	2 391
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-2'	ж/д	4,76	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	177
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-2'	ж/д	5,72	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	213
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-20	УТ4СГ2-76	24,17	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	886
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-20	УТ4СГ2-19	20,33	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 087
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-20	УТ4СГ2-76	26,42	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	960
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-20	УТ4СГ2-19	20,73	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 141
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-21	УТ4СГ2-22	22,65	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	815
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-21	УТ4СГ2-22	21,91	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	633
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-2'-1	ж/д	4,17	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	142
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-2'-1	ж/д	5,87	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	213
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-2'-1	УТ4СГ2-3	28,91	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 576
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-2'-1	УТ4СГ2-3	26,1	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 413
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-22	ж/д	21,88	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	633
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-22	ж/д	18,46	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	518
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-24	УТ4СГ2-24-1	36,81	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 667
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-24	УТ4СГ2-24-1	36,03	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 622
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-24	ж/д	4,87	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	177
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-24	ж/д	4,9	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	177
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-24-1	ж/д	5,22	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	177
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-24-1	УТ4СГ2-25	30,96	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 397
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-24-1	УТ4СГ2-25	31,4	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 397
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-24-1	ж/д	4,37	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	142
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-25	УТ4СГ2-26	10,04	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	451
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-25	УТ4СГ2-26	9,3	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	489
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-25	ж/д	8,26	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	283

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-25	ж/д	7,49	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	248
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-26	УТ4СГ2-27	42,54	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	1 057
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-26	УТ4СГ2-28	8,34	2023	125	Подземная бесканальная	ППМ	328
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-26	УТ4СГ2-27	43,86	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	1 266
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-26	УТ4СГ2-28	8,67	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	405
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-27	ДетскийСад №24	8,09	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	197
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-27	ДетскийСад №24	11,84	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	345
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-27	ДетскийСад №24	23,16	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	565
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-27	ДетскийСад №24	26,25	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	748
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-28	УТ4СГ2-29	34,29	2023	125	Подземная бесканальная	ППМ	1 394
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-28	УТ4СГ2-29	35,25	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 577
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-28	ж/д	3,17	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	106
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-28	ж/д	3,1	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	106
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-29	УТ4СГ2-30	19,85	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	901
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-29	УТ4СГ2-30	19,38	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	856
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-29	ж/д	3,92	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	142
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-29	ж/д	3,78	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	142
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-3	УТ4СГ2-78А	45,06	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	1 106
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-3	УТ4СГ2-12	4,3	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	217
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-3	УТ4СГ2-12	6,74	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	380
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-3	УТ4СГ2-78А	45,8	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	1 323
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-30	УТ4СГ2-31	50,39	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	2 253
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-30	УТ4СГ2-31	52,98	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	2 388
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-31	УТ4СГ2-74	15,7	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	591
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-31	УТ4СГ2-74	14,75	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	676
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-31'	УТ4СГ2-32	4,23	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	148
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-31'	УТ4СГ2-32	6,44	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	222
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-32	УТ4СГ2-33	6,75	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	259
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-32	УТ4СГ2-33	6,74	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	259
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-33	УТ4СГ2-34	12,39	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	443
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-33	УТ4СГ2-34	12,32	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	425
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-34	ж/д	12,75	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	460
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-34	ж/д	10,5	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	390
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-35	УТ4СГ2-36	8,54	2023	250	Подземная бесканальная	ППМ	569
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-35	УТ4СГ2-36	10,85	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	598
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-36	УТ4СГ2-37	20,44	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 087
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-36	УТ4СГ2-36-1	39,5	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	2 174
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-36	УТ4СГ2-37	20,01	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 087
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-36	УТ4СГ2-36-1	42,59	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 937
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-36-1	ПС-296/2(Ростелеком)	25,98	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	960
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-36-1	УТ4СГ2-45	40,39	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	2 174
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-36-1	ПС-296/2(Ростелеком)	30,46	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 063
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-36-1	УТ4СГ2-45	41,39	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 847
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-37	УТ4СГ2-37Б	61,08	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	3 315

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-37	УТ4СГ2-37Б	55,5	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	2 523
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-37	УТ4СГ2-37А	16,39	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	591
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-37	УТ4СГ2-37А	16,97	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	924
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-37-1	ж/д	5,42	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	177
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-37-1	УТ4СГ2-38	50,06	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	2 717
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-37А	ЖЭК №23	22,3	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	779
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-37А	ЖЭК №23	13,35	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	460
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-37А	ж/д	6,5	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	248
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-37А	ж/д	6,35	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	213
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-37Б	УТ4СГ2-37-1	41,19	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	2 228
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-37Б	УТ4СГ2-37-1	44,3	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 625
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-37Б	ж/д	4,42	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	142
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-37Б	ж/д	3,39	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	106
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-38	УТ4СГ2-38'	28,96	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 307
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-38	УТ4СГ2-38'	26,67	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 216
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-38	ж/д	8,03	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	283
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-38	ж/д	8,45	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	283
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-38'	УТ4СГ2-39	86,01	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	3 875
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-38'	УТ4СГ2-39	89,5	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	4 055
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-39	УТ4СГ2-39А	24,45	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 081
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-39	УТ4СГ2-39А	28,93	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 307
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-39	ГИБДД + ОВО	4,32	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	142
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-39	ГИБДД + ОВО	4,85	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	177
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-39-1	УТ4СГ2-39-2	28,02	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	992
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-39-1	ж/д	4,77	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	177
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-39-1	УТ4СГ2-39-2	28,46	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	992
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-39-2	УТ4СГ2-39Д	26,62	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	956
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-39А	УТ4СГ2-39Б	40,35	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 802
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-39А	УТ4СГ2-39Б	40,21	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 802
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-39А	ж/д	2,61	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	106
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-39А	ж/д	4,02	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	142
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-39Б	УТ4СГ2-39В	37,12	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 667
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-39Б	УТ4СГ2-39В	37,75	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 712
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-39Б	ж/д	2,62	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	106
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-39Б	ж/д	3,7	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	142
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-39В	УТ4СГ2-39Г	31,41	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 397
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-39В	УТ4СГ2-39Г	29,99	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 352
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-39В	ж/д	2,84	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	106
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-39В	ж/д	4,15	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	142
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-39Г	УТ4СГ2-39-1	34,81	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 577
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-39Г	УТ4СГ2-39-1	32,5	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 487
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-39Г	ж/д	2,53	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	106
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-39Г	ж/д	4,2	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	142
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-39Д	Кафе + Мастерская	31,84	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 133



**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-39Д	Кафе + Мастерская	34,64	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 240
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-39Д	ж/д	3,64	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	142
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-39Д	ж/д	5,68	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	213
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-45	ТНС №4	87,32	2023	300	Подземная бесканальная	ППМ	3 072
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-45	УТ4СГ2-49	20,71	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 141
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-45	УТ4СГ2-46	13,76	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	496
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-45	УТ4СГ2-46	15,56	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	567
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-45	УТ4СГ2-49	18,01	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	811
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-46	ж/д	12,72	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	460
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-46	ж/д	11,28	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	390
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-49	УТ4СГ2-49-1	70,05	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	3 804
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-49	УТ4СГ2-49-1	65,75	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	2 974
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-49	ж/д	5,25	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	185
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-49	ж/д	6,77	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	248
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-49-1	УТ4СГ2-49А	42,41	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 892
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-49-1	ж/д	4,19	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	148
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-49-1	УТ4СГ2-49А	42,25	2023	125	Подземная бесканальная	ППМ	1 722
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-49-1	ж/д	5,36	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	177
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-49А	УТ4СГ2-49Б	44,33	2023	125	Подземная бесканальная	ППМ	1 804
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-49А	УТ4СГ2-49Б	44,4	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 982
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-49А	ж/д	3,03	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	106
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-49А	ж/д	2,8	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	111
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-49Б	УТ4СГ2-50	29,68	2023	125	Подземная бесканальная	ППМ	1 230
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-49Б	УТ4СГ2-50	30,75	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 397
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-49Б	ж/д	2,97	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	106
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-49Б	ж/д	3,21	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	111
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-5	УТ4СГ2-6	16,76	2023	125	Подземная бесканальная	ППМ	697
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-5	УТ4СГ2-6	8,21	2023	125	Подземная бесканальная	ППМ	328
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-50	УТ4СГ2-51	6,51	2023	125	Подземная бесканальная	ППМ	287
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-50	ж/д	7,04	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	259
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-50	УТ4СГ2-51	8,62	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	405
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-51	УТ4СГ2-52	7,42	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	315
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-51	УТ4СГ2-52	8,91	2023	125	Подземная бесканальная	ППМ	369
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-52	УТ4СГ2-53	2,87	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	135
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-52	УТ4СГ2-53	3,85	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	180
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-53	УТ4СГ2-54	30,5	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 397
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-53	УТ4СГ2-54	29,16	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 307
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-54	УТ4СГ2-55	32,92	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 487
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-54	ж/д	5,84	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	222
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-54	УТ4СГ2-55	32,15	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 442
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-54	ж/д	5,59	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	213
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-55	УТ4СГ2-55'	19,27	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	856
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-55	УТ4СГ2-55'	18,71	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	856
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-55	Автозав. комб. школ. пит.	7,14	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	248

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
		+ ТД "Мастер"						
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-55	Офисы + ТД "Мастер"	10,64	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	406
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-55'	УТ4СГ2-70	25,47	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	923
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-55'	УТ4СГ2-72	27,65	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 034
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-56	УТ4СГ2-56'	11,56	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	443
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-56	УТ4СГ2-56'	10,73	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	390
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-56'	ж/д	10,62	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	406
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-56'	ж/д	10,67	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	390
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-59	УТ4СГ2-59-1	11,32	2023	300	Подземная бесканальная	ППМ	388
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-59	УТ4СГ2-59-1	15,63	2023	300	Подземная бесканальная	ППМ	1 130
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-59	УТ4СГ2-59	7,51	2023	300	Подземная бесканальная	ППМ	565
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-59	УТ4СГ2-59	4,91	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	92
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-59	УТ4СГ2-8-2	193,58	2023	300	Подземная бесканальная	ППМ	13 701
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-59-1	ж/д	73,37	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	2 696
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-6	ж/д	6,05	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	213
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-6	УТ4СГ2-7	44,41	2023	125	Подземная бесканальная	ППМ	1 804
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-60	УТ4СГ2-56	3,66	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	148
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-61	Школа №125	12,45	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	213
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-61	Школа №125	14,77	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	554
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-62	УТ4СГ2-63	12,6	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	187
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-62	УТ4СГ2-66	29,22	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	417
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-63	УТ4СГ2-63-1	19,39	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	273
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-63	УТ4СГ2-63-1	20,8	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	516
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-63-1	УТ4СГ2-64	16,92	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	245
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-63-1	УТ4СГ2-64	10,96	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	270
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-64	УТ4СГ2-65	17,43	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	245
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-65	Учительский дом	5,2	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	72
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-65	Учительский дом	7,6	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	197
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-66	УТ4СГ2-66-1	46,1	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	849
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-66	УТ4СГ2-66-1	47,99	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 773
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-66-1	Учительский дом	10,14	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	144
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-66-1	УТ4СГ2-67	143,23	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	2 640
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-67	УТ4СГ2-68	17,13	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	209
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-67	УТ4СГ2-68	17,86	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	443
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-68	Мастерская	7,49	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	86
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-68	Мастерская	7,23	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	172
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-7	УТ4СГ2-8	3,68	2023	125	Подземная бесканальная	ППМ	164
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-7	УТ4СГ2-8	4,84	2023	125	Подземная бесканальная	ППМ	205
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-70	ж/д	8,36	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	295
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-70	УТ4СГ2-72	13,71	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	517
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-70'	УТ4СГ2-60	18	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	665
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-72	УТ4СГ2-70'	7,6	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	295
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-74	ж/д	6,13	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	222
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-74	УТ4СГ2-31'	50,49	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 846

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-74	ж/д	3,33	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	111
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-74	УТ4СГ2-31'	49,46	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 810
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-76	ж/д	6,96	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	248
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-76	УТ4СГ2-76'	23,1	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	849
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-76	ж/д	6,06	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	213
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-76'	УТ4СГ2-21	15,25	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	554
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-76'	УТ4СГ2-21	18,51	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	702
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-78А	Санаторий	36,51	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	910
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-78А	Санаторий	34,27	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	978
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-78А	Санаторий(бассейн)	4,11	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	115
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-78А	Санаторий(бассейн)	7,59	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	197
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-8	УТ4СГ2-9	30,2	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 108
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-8	УТ4СГ2-8-1	47,79	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	886
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-8-1	УТ4СГ2-8-2	59,49	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	2 658
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-8-1	УТ4СГ2-8-2	60,31	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 108
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-8-2	УТ4СГ2-59	192,05	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	3 545
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-8-2	УТ4СГ2-62	48,89	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	905
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-8-2	УТ4СГ2-62	48,67	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	2 208
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-9	УТ4СГ2-10	11,75	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	425
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-9	УТ4СГ2-10	10,37	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	288
3-я Соцгородская	УТ6/1-10	УТ6/1-9	6,01	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	270
3-я Соцгородская	УТ6/1-14	УТ6/1-14-ГБП	23,37	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	849
3-я Соцгородская	УТ6/1-14	ж/д	4,69	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	185
3-я Соцгородская	УТ6/1-14-ГБП-1	ж/д	34,17	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 256
3-я Соцгородская	УТ6/1-14-ГБП-1	ж/д	2,83	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	111
3-я Соцгородская	УТ6/1-4	ж/д	39,82	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 477
3-я Соцгородская	УТ6/1-4	ж/д	3,97	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	148
3-я Соцгородская	УТ6/1-5	УТ6/1-4	39,74	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 477
3-я Соцгородская	УТ6/1-5	Женская консультация	4,88	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	185
3-я Соцгородская	УТ6/1-6	УТ6/1-5	11,64	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	443
3-я Соцгородская	УТ6/1-7	УТ6/1-8	10,44	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	369
3-я Соцгородская	УТ6/1-7	УТ6/1-6	7,39	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	259
3-я Соцгородская	УТ6/1-8	ж/д	34,3	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 256
3-я Соцгородская	УТ6/1-9	УТ6/1-7	4,38	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	180
3-я Соцгородская	УТ6-10	УТ6-11	7,9	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	435
3-я Соцгородская	УТ6-11	УТ6-12	19,93	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	708
3-я Соцгородская	УТ6-11	УТ6-13	15,88	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	567
3-я Соцгородская	УТ6-11	УТ6-14	9,17	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	405
3-я Соцгородская	УТ6-12	Магазин	9,83	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	354
3-я Соцгородская	УТ6-13	ж/д	14,09	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	496
3-я Соцгородская	УТ6-13	ж/д	6,21	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	213
3-я Соцгородская	УТ6-14	УТ6-15	54,72	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	2 478
3-я Соцгородская	УТ6-15	УТ6-16	9,78	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	451
3-я Соцгородская	УТ6-16	УТ6-17	21,45	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	744

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
3-я Соцгородская	УТ6-16	УТ6-18	12,01	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	425
3-я Соцгородская	УТ6-16	УТ6-19	8	2023	125	Подземная бесканальная	ППМ	328
3-я Соцгородская	УТ6-17	ж/д	15,38	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	432
3-я Соцгородская	УТ6-17	Административное здание	7,2	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	201
3-я Соцгородская	УТ6-18	ж/д	21,26	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	604
3-я Соцгородская	УТ6-18	Административное здание	5,75	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	173
3-я Соцгородская	УТ6-20	УТ6-21	9	2023	125	Подземная бесканальная	ППМ	369
3-я Соцгородская	УТ6-21	УТ6-22	20,93	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	744
3-я Соцгородская	УТ6-21	УТ6-23	11,96	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	425
3-я Соцгородская	УТ6-21	УТ6-24	8,88	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	332
3-я Соцгородская	УТ6-22	ж/д	14,7	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	432
3-я Соцгородская	УТ6-22	Магазин	11,84	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	345
3-я Соцгородская	УТ6-23	ж/д	6,19	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	173
3-я Соцгородская	УТ6-24	УТ6-25	53,81	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 994
3-я Соцгородская	УТ6-27	ж/д	11,26	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	316
3-я Соцгородская	УТ6-27	Аптека + кафе	10,02	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	288
3-я Соцгородская	УТ6-28	ж/д	8,88	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	259
3-я Соцгородская	УТ6-29	Детский Сад №77	44,45	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 558
3-я Соцгородская	УТ6-29	УТ6-32	82,01	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	3 694
3-я Соцгородская	УТ6-32	УТ6-33	32,46	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 182
3-я Соцгородская	УТ6-33	УТ6-33-1	7,08	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	248
3-я Соцгородская	УТ6-33-1	Магазин	31,77	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 133
3-я Соцгородская	УТ6-33-1	ж/д	16,34	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	567
3-я Соцгородская	УТ6-33-1	ж/д	6,76	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	248
3-я Соцгородская	УТ6-37	УТ6-38	15,81	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	567
3-я Соцгородская	УТ6-39	УТ6-40	13,57	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	403
3-я Соцгородская	УТ6-40	ж/д + офис	23	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	662
3-я Соцгородская	УТ6-42	ИБ №8	49,89	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	885
3-я Соцгородская	УТ6-43	ж/д	23	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	565
3-я Соцгородская	УТ6-45	УТ6-46-1	18,19	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	638
3-я Соцгородская	УТ6-46-1	ж/д	7,1	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	248
3-я Соцгородская	УТ6-47	УТ6-48	10,41	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	288
3-я Соцгородская	УТ6-48	ж/д + Детский клуб	13,43	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	374
3-я Соцгородская	УТ6-5	УТ6-29	88,51	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	4 010
3-я Соцгородская	УТ6-5	УТ6-6	6,98	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	380
3-я Соцгородская	УТ6-51	ж/д + ИБ-8	6,65	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	201
3-я Соцгородская	УТ6-51	ж/д + ИБ-8	7,82	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	283
3-я Соцгородская	УТ6-6	УТ6-6-1	9,76	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	543
3-я Соцгородская	УТ6-6-1	УТ6-7	40,22	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	2 174
3-я Соцгородская	УТ6-6-1	ж/д	6,83	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	248
3-я Соцгородская	УТ6-7	Магазин	28,18	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	992
3-я Соцгородская	УТ6-7	УТ6-9	9,41	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	489
3-я Соцгородская	УТ6-7	ж/д	7,44	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	248
3-я Соцгородская	УТ6-9	УТ6-10	55,94	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	3 043

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
3-я Соцгородская	УТ7-1	УТ14-2	3,77	2023	400	Подземная канальная	ППМ	478
3-я Соцгородская	УТ7-1	ГНС №6	3,56	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	142
3-я Соцгородская	УТ7-10	УТ7-12	4,9	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	272
3-я Соцгородская	УТ7-11	УТ7-16	40,79	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	2 228
3-я Соцгородская	УТ7-11	ж/д	7,19	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	201
3-я Соцгородская	УТ7-12	УТ7-13	40,14	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	1 151
3-я Соцгородская	УТ7-13	УТ7-14	41,67	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	1 208
3-я Соцгородская	УТ7-14	ж/д + Магазин + ДиспетчерскаяСлужба	26,95	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	777
3-я Соцгородская	УТ7-16	УТ7-18	6,79	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	380
3-я Соцгородская	УТ7-17	УТ7-17А	47,66	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	1 381
3-я Соцгородская	УТ7-17А	МДОУ№79	90,66	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	2 618
3-я Соцгородская	УТ7-18	ж/д	11,21	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	316
3-я Соцгородская	УТ7-18	УТ7-17	3,69	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	217
3-я Соцгородская	УТ7-2	Административное здание	37,5	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	1 093
3-я Соцгородская	УТ7-2	УТ7-4	44,63	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	2 445
3-я Соцгородская	УТ7-22	УТ7-23	4,94	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	272
3-я Соцгородская	УТ7-23	УТ7-24	7,4	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	380
3-я Соцгородская	УТ7-23	ж/д + ООО"Жилсервис №10"	7,58	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	230
3-я Соцгородская	УТ7-24	УТ7-25	37,77	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 712
3-я Соцгородская	УТ7-26	УТ7-27	5,73	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	270
3-я Соцгородская	УТ7-27	УТ7-28	55,55	2023	125	Подземная бесканальная	ППМ	2 297
3-я Соцгородская	УТ7-27	ж/д + Магазин +ТП-457 + Молочный раздаток №4	5,52	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	173
3-я Соцгородская	УТ7-28	УТ7-29	20,17	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	901
3-я Соцгородская	УТ7-29	УТ7-30	6,74	2023	125	Подземная бесканальная	ППМ	287
3-я Соцгородская	УТ7-30	ж/д + Аптека	29,75	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	863
3-я Соцгородская	УТ7-30	УТ7-30-1	29,96	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 108
3-я Соцгородская	УТ7-30-1	ж/д	6,59	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	201
3-я Соцгородская	УТ7-30-1	УТ7-32	36,43	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 329
3-я Соцгородская	УТ7-32	ж/д	6,79	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	201
3-я Соцгородская	УТ7-33	УТ7-34	29,73	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 063
3-я Соцгородская	УТ7-34	УТ7-34-1	15,03	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	531
3-я Соцгородская	УТ7-34-1	ж/д	7,09	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	248
3-я Соцгородская	УТ7-34-1	УТ7-34-2	38,05	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 346
3-я Соцгородская	УТ7-34-2	УТ7-34-3	32,6	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 169
3-я Соцгородская	УТ7-34-2	ж/д	7,1	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	248
3-я Соцгородская	УТ7-34-3	ж/д + Аптека	38,76	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 381
3-я Соцгородская	УТ7-34-3	ж/д	7,7	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	283
3-я Соцгородская	УТ7-37	УТ7-38	5,66	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	270
3-я Соцгородская	УТ7-38	УТ7-38-1	16,29	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	721
3-я Соцгородская	УТ7-38'-1	УТ7-38'-2	24,1	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	850
3-я Соцгородская	УТ7-38'-1	ж/д	5,86	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	173

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
3-я Соцгородская	УТ7-38-1	УТ7-38'-1	34,56	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 293
3-я Соцгородская	УТ7-38-1	УТ7-38-2	57,99	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	2 613
3-я Соцгородская	УТ7-38-1	ж/д	7,17	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	248
3-я Соцгородская	УТ7-38'-2	УТ7-38'-3	28,23	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	992
3-я Соцгородская	УТ7-38'-2	ж/д	5,89	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	173
3-я Соцгородская	УТ7-38-2	ж/д	8,03	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	283
3-я Соцгородская	УТ7-38-2	УТ7-95	10,69	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	496
3-я Соцгородская	УТ7-38'-3	ж/д	28,36	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	805
3-я Соцгородская	УТ7-38'-3	ж/д	5,86	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	173
3-я Соцгородская	УТ7-39	УТ7-51	23,79	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 081
3-я Соцгородская	УТ7-4	УТ7-5	8,18	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	435
3-я Соцгородская	УТ7-4	УТ7-7	41,6	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 488
3-я Соцгородская	УТ7-4	Кафе	68,29	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	1 672
3-я Соцгородская	УТ7-40	УТ7-40	3,86	2023	125	Подземная бесканальная	ППМ	82
3-я Соцгородская	УТ7-40	УТ7-86	50,22	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 126
3-я Соцгородская	УТ7-40	1Л63	83,77	2023	500	Подземная канальная	ППМ	11 959
3-я Соцгородская	УТ7-40	1Л63	79,81	2023	400	Подземная канальная	ППМ	4 780
3-я Соцгородская	УТ7-40	УТ7-41	34,2	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 256
3-я Соцгородская	УТ7-40	УТ7-86	51,44	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	2 298
3-я Соцгородская	УТ7-40	УТ7-47	28,76	2023	125	Подземная бесканальная	ППМ	595
3-я Соцгородская	УТ7-41	УТ7-48	20,04	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	575
3-я Соцгородская	УТ7-41	УТ7-42	20,26	2023	125	Подземная бесканальная	ППМ	820
3-я Соцгородская	УТ7-41	ж/д	12,96	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	320
3-я Соцгородская	УТ7-42	УТ7-43	25,53	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	960
3-я Соцгородская	УТ7-42	ж/д	11,09	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	270
3-я Соцгородская	УТ7-43	УТ7-44	29,24	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	834
3-я Соцгородская	УТ7-44	УТ7-44-1	22,94	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	662
3-я Соцгородская	УТ7-44-1	УТ7-45	23,78	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	690
3-я Соцгородская	УТ7-44-1	ж/д	7,65	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	197
3-я Соцгородская	УТ7-45	ж/д	13,49	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	374
3-я Соцгородская	УТ7-45	ж/д	7,47	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	172
3-я Соцгородская	УТ7-47	ж/д	5,96	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	74
3-я Соцгородская	УТ7-48	УТ7-47	11,51	2023	125	Подземная бесканальная	ППМ	246
3-я Соцгородская	УТ7-48	УТ7-49	13,83	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	403
3-я Соцгородская	УТ7-49	УТ7-49-1	29,25	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	834
3-я Соцгородская	УТ7-49-1	УТ7-49-2	25,04	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	719
3-я Соцгородская	УТ7-49-1	ж/д	8,19	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	230
3-я Соцгородская	УТ7-49-2	ж/д + ВНС 21	39,05	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	1 122
3-я Соцгородская	УТ7-49-2	ж/д	7,55	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	230
3-я Соцгородская	УТ7-5	УТ7-10	41,53	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	2 282
3-я Соцгородская	УТ7-5	ж/д	10,26	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	354
3-я Соцгородская	УТ7-51	УТ7-51-1	21,45	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	946
3-я Соцгородская	УТ7-51-1	ж/д	5,51	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	213
3-я Соцгородская	УТ7-51-2	УТ7-51-3	22,08	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	991

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
3-я Соцгородская	УТ7-51-2	ж/д	6,86	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	248
3-я Соцгородская	УТ7-51-3'	Инженерный блок-6	12,39	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	295
3-я Соцгородская	УТ7-51-3'	РелигиозноеСооружение	11,38	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	270
3-я Соцгородская	УТ7-51-3-ГБП	Кафе	66,09	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	2 974
3-я Соцгородская	УТ7-51-4	УТ7-51-5	21,99	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	991
3-я Соцгородская	УТ7-51-4	ж/д	7,37	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	248
3-я Соцгородская	УТ7-51-5	ж/д + Магазин	7,32	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	248
3-я Соцгородская	УТ7-51-5	УТ7-51-3-ГБП	193,53	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	8 740
3-я Соцгородская	УТ7-52	УТ7-53	30,65	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 397
3-я Соцгородская	УТ7-53	УТ7-55	7,12	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	259
3-я Соцгородская	УТ7-54	УТ7-58	112,24	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	4 136
3-я Соцгородская	УТ7-55	ж/д	7,29	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	201
3-я Соцгородская	УТ7-55-1	ж/д	6,33	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	173
3-я Соцгородская	УТ7-55-2	УТ7-55-3	21,06	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	776
3-я Соцгородская	УТ7-55-2	ж/д	6,91	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	201
3-я Соцгородская	УТ7-55-3	ж/д	6,68	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	201
3-я Соцгородская	УТ7-56	УТ7-57	24,11	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	886
3-я Соцгородская	УТ7-57	УТ7-57А	17,45	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	628
3-я Соцгородская	УТ7-57А	ж/д	17,92	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	638
3-я Соцгородская	УТ7-57А	ж/д	6,14	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	213
3-я Соцгородская	УТ7-58	УТ7-59	4,74	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	92
3-я Соцгородская	УТ7-58	УТ7-59	4,77	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	185
3-я Соцгородская	УТ7-61	УТ7-60	43	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 937
3-я Соцгородская	УТ7-63	УТ7-62	39,58	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 802
3-я Соцгородская	УТ7-63-1	УТ7-63	6,33	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	270
3-я Соцгородская	УТ7-63-1	Магазин	63,81	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	2 267
3-я Соцгородская	УТ7-65	УТ7-64	40,63	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 847
3-я Соцгородская	УТ7-66	УТ7-65	5,41	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	225
3-я Соцгородская	УТ7-66	Сауна, бар	56,49	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	1 377
3-я Соцгородская	УТ7-68	УТ7-67	21,69	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 195
3-я Соцгородская	УТ7-68-1	УТ7-68	55,61	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	3 043
3-я Соцгородская	УТ7-71	УТ7-72	19,58	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	901
3-я Соцгородская	УТ7-73	УТ7-73-1	55,26	2023	125	Подземная бесканальная	ППМ	2 256
3-я Соцгородская	УТ7-73	УТ7-73'	139,98	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	4 958
3-я Соцгородская	УТ7-73'	Гараж, учебный пожарный центр	9,84	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	354
3-я Соцгородская	УТ7-73'	Гараж, учебный пожарный центр	12,19	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	425
3-я Соцгородская	УТ7-73-1	УТ7-73-1-ГБП-1	94,89	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	3 508
3-я Соцгородская	УТ7-73-1-ГБП-1	УТ7-73-1-ГБП-2	14,19	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	517
3-я Соцгородская	УТ7-73-1-ГБП-2	УТ7-73-1-ГБП-3	10,13	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	369
3-я Соцгородская	УТ7-73-1-ГБП-2	Участок №16(узел1)	4,19	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	98
3-я Соцгородская	УТ7-73-1-ГБП-3	УТ7-73-1-ГБП-4	10,72	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	406
3-я Соцгородская	УТ7-73-1-ГБП-3	Бытовые помещения(узел	3,29	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	74

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
		2)						
3-я Соцгородская	УТ7-73-1-ГБП-4	УТ7-73-1-ГБП-5	8,39	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	295
3-я Соцгородская	УТ7-73-1-ГБП-4	АБК(узел 2)	3,94	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	142
3-я Соцгородская	УТ7-73-1-ГБП-5	УТ7-73-1-ГБП-6	5,73	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	222
3-я Соцгородская	УТ7-73-1-ГБП-5	Цех пошива №1	3,49	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	74
3-я Соцгородская	УТ7-73-1-ГБП-6	УТ7-73-1-ГБП-7	6,35	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	222
3-я Соцгородская	УТ7-73-1-ГБП-6	Котельная	3,9	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	98
3-я Соцгородская	УТ7-73-1-ГБП-7	УТ7-73-1-ГБП-8	7,62	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	283
3-я Соцгородская	УТ7-73-1-ГБП-7	АБК(узел 3)	3,69	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	142
3-я Соцгородская	УТ7-73-1-ГБП-8	УТ7-73-1-ГБП-9	6,02	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	213
3-я Соцгородская	УТ7-73-1-ГБП-8	Г араж(узел3)	2,91	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	74
3-я Соцгородская	УТ7-73-1-ГБП-9	Цех надомного труда	5,65	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	148
3-я Соцгородская	УТ7-74	УТ7-75	33,95	2023	125	Подземная бесканальная	ППМ	1 394
3-я Соцгородская	УТ7-75	УТ7-75-1	21,49	2023	125	Подземная бесканальная	ППМ	861
3-я Соцгородская	УТ7-75-1	УТ7-75-2	38,25	2023	125	Подземная бесканальная	ППМ	1 558
3-я Соцгородская	УТ7-75-1	ж/д	7,14	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	248
3-я Соцгородская	УТ7-75-2	УТ7-75-3	37,84	2023	125	Подземная бесканальная	ППМ	1 558
3-я Соцгородская	УТ7-75-2	ж/д	6,36	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	213
3-я Соцгородская	УТ7-75-3	ж/д+ Детский клуб	33,07	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 219
3-я Соцгородская	УТ7-75-3	ж/д	6,12	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	213
3-я Соцгородская	УТ7-8	ДетскийСад №2	24,45	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 304
3-я Соцгородская	УТ7-82	УТ7-69	30,02	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 630
3-я Соцгородская	УТ7-83	УТ7-82	50,28	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	2 717
3-я Соцгородская	УТ7-84	УТ7-83	28,42	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 521
3-я Соцгородская	УТ7-85	ТНС №6	17,35	2023	500	Подземная канальная	ППМ	2 420
3-я Соцгородская	УТ7-85'	УТ7-84	145,54	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	7 933
3-я Соцгородская	УТ7-86	КНС-15	12,73	2023	32	Подземная бесканальная	ППМ	135
3-я Соцгородская	УТ7-86	КНС-15	16,41	2023	40	Подземная бесканальная	ППМ	360
3-я Соцгородская	УТ7-88	УТ7-89	23,79	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	850
3-я Соцгородская	УТ7-89	УТ7-89-1	6,13	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	213
3-я Соцгородская	УТ7-89-1	ж/д	21,13	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	744
3-я Соцгородская	УТ7-89-1	ж/д	6,54	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	248
3-я Соцгородская	УТ7-91	УТ7-55-2	14,49	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	517
3-я Соцгородская	УТ7-91	УТ7-92	7,67	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	197
3-я Соцгородская	УТ7-92	РелигиозноеСооружение	43,6	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	1 082
3-я Соцгородская	УТ7-95	УТ7-39	4,84	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	225
3-я Соцгородская	УТ-ТНС13-ГБП-1	УТ-ТНС13-ГБП-2	65,61	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	3 586
3-я Соцгородская	УТ-ТНС13-ГБП-1	Мастерская	18,12	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	443
3-я Соцгородская	УТ-ТНС13-ГБП-2	УТ4-9	235,4	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	5 294
3-я Соцгородская	УТ-ТНС13-ГБП-2	УТ4-9	230,69	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	12 552
3-я Соцгородская	УТ-ТНС13-ГБП-2	УТ-ТНС13-ГБП-3	99,31	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	5 379
3-я Соцгородская	УТ-ТНС13-ГБП-3	УТ-ТНС13-ГБП-3-0	18,8	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	702
3-я Соцгородская	УТ-ТНС13-ГБП-3	УТ-ТНС13-ГБП-4	129,71	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	7 064
3-я Соцгородская	УТ-ТНС13-ГБП-3	УТ14-59-2-1	144,37	2023	125	Подземная бесканальная	ППМ	5 906



**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
3-я Соцгородская	УТ-ТНС13-ГБП-3-0	Медицинское учреждение	4,33	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	148
3-я Соцгородская	УТ-ТНС13-ГБП-4	РелигиознонСооружение	9,61	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	369
3-я Соцгородская	УТ-ТНС13-ГБП-4	РелигиознонСооружение	7,83	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	295
3-я Соцгородская		Школа №63	33,44	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	609
3-я Юго-Западная	2Ю35	2Ю35-1	13,84	2023	125	Подземная бесканальная	ППМ	574
3-я Юго-Западная	2Ю35	2Ю35	5,76	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	106
3-я Юго-Западная	2Ю35	2Ю35-3	50,69	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	903
3-я Юго-Западная	2Ю35-1	2Ю35-2	9,89	2023	125	Подземная бесканальная	ППМ	410
3-я Юго-Западная	2Ю35-2	Здание	41,47	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	1 008
3-я Юго-Западная	2Ю35-2	2Ю35-3	28,84	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 027
3-я Юго-Западная	2Ю35-3	ж/д	36,86	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 310
3-я Юго-Западная	2Ю35-3	ж/д	4,84	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	177
3-я Юго-Западная	2Ю35-3	ж/д	4,95	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	89
3-я Юго-Западная	2Ю35-3	ж/д	35,98	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	638
3-я Юго-Западная	2Ю37-4	2Ю37-4	7,52	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	360
3-я Юго-Западная	2Ю40	2Ю41	39,98	2023	500	Подземная канальная	ППМ	5 695
3-я Юго-Западная	2Ю40	2Ю41	40,59	2023	400	Подземная канальная	ППМ	2 450
3-я Юго-Западная	3Ю48	3Ю50	235,73	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	10 633
3-я Юго-Западная	3Ю50	3Ю51-1	161,86	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	7 299
3-я Юго-Западная	3Ю51-1	Мастерские переход, вентиляция П-2	39,59	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	1 151
3-я Юго-Западная	3Ю51-1	3Ю57	13,55	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	631
3-я Юго-Западная	3Ю55	3Ю56	23,99	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 304
3-я Юго-Западная	3Ю57	ж/д общежитие	48,18	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	1 381
3-я Юго-Западная	3Ю57	ПТУ №4 (учебный корпус 1)	29	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	834
3-я Юго-Западная	УТ10А-13	УТ10А-13-1	50,72	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 806
3-я Юго-Западная	УТ10А-13-1	2Ю37-4	121,8	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	5 497
3-я Юго-Западная	УТ10А-13-1	магазин	53,96	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	1 328
3-я Юго-Западная	УТ10А-38	УТ10А-38-1	17,37	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	602
3-я Юго-Западная	УТ10А-38	УТ10А-38-2	44,55	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	2 027
3-я Юго-Западная	УТ10А-38	УТ10А-38-1	13,5	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	496
3-я Юго-Западная	УТ10А-38	УТ10А-38-1	16,97	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	766
3-я Юго-Западная	УТ10А-38	УТ10А-39	37,11	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 005
3-я Юго-Западная	УТ10А-38-1	ж/д	5,33	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	177
3-я Юго-Западная	УТ10А-38-1	ж/д	4,75	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	177
3-я Юго-Западная	УТ10А-38-1	ж/д	4	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	142
3-я Юго-Западная	УТ10А-38-1	УТ10А-38-2	30,19	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 352
3-я Юго-Западная	УТ10А-38-1	ж/д	7,7	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	283
3-я Юго-Западная	УТ10А-38-1	ж/д	8,37	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	283
3-я Юго-Западная	УТ10А-38-2	УТ10А-38-3	45,98	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	2 072
3-я Юго-Западная	УТ10А-38-2	ж/д	4,37	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	142
3-я Юго-Западная	УТ10А-38-2	ж/д	11,51	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	425

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
3-я Юго-Западная	УТ10А-38-2	УТ10А-38-3	38,12	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 712
3-я Юго-Западная	УТ10А-38-2	ж/д	7,97	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	283
3-я Юго-Западная	УТ10А-38-3	УТ10А-38-4	44,68	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	2 027
3-я Юго-Западная	УТ10А-38-3	ж/д	5,9	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	213
3-я Юго-Западная	УТ10А-38-3	УТ10А-38-4	35,21	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 577
3-я Юго-Западная	УТ10А-38-3	ж/д	4,64	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	177
3-я Юго-Западная	УТ10А-38-4	УТ10А-38-5	26,82	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 216
3-я Юго-Западная	УТ10А-38-4	ж/д	5,43	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	177
3-я Юго-Западная	УТ10А-38-4	ж/д	4,58	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	177
3-я Юго-Западная	УТ10А-38-4	УТ10А-38-5	27,54	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 262
3-я Юго-Западная	УТ10А-38-5	УТ10А-38-6	30,34	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 352
3-я Юго-Западная	УТ10А-38-5	ж/д	4,61	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	177
3-я Юго-Западная	УТ10А-38-5	УТ10А-38-6	30,01	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 352
3-я Юго-Западная	УТ10А-38-5	ж/д	4,11	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	142
3-я Юго-Западная	УТ10А-38-6	УТ10А-38-7	35,08	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 577
3-я Юго-Западная	УТ10А-38-6	ж/д	4,46	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	142
3-я Юго-Западная	УТ10А-38-6	УТ10А-38-7	34,32	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 532
3-я Юго-Западная	УТ10А-38-6	ж/д	3,34	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	106
3-я Юго-Западная	УТ10А-38-7	УТ10А-38-7	3,98	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	180
3-я Юго-Западная	УТ10А-38-7	ж/д	4,32	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	142
3-я Юго-Западная	УТ10А-38-7	ж/д	3,77	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	142
3-я Юго-Западная	УТ10А-38-7	УТ10А-38-7А	91,61	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	4 145
3-я Юго-Западная	УТ10А-38-7А	УТ10А-13-1	77,73	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	3 514
3-я Юго-Западная	УТ10А-39	УТ10А-38	39,04	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	2 119
3-я Юго-Западная	УТ10А-39	ж/д	48,2	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 304
3-я Юго-Западная	УТ10А-39	УТ10А-38	40,64	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	2 228
3-я Юго-Западная	УТ10А-39	ТНС 29 (СН)	6,1	2023	32	Подземная бесканальная	ППМ	62
3-я Юго-Западная	УТ14А-29'	УТ14А-29-1	15,67	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	567
3-я Юго-Западная	УТ14А-29-1	ж/д	3,58	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	115
3-я Юго-Западная	УТ14А-29-1	ж/д	22,59	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	662
ЗКС	ЗС25	ЗС26	41,03	2023	600	Подземная канальная	ППМ	6 566
ЗКС	ТК-29-4	ж/д	5,36	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	177
ЗКС	ТК-29-4	УТ10cr2-48	32,42	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 442
ЗКС	УТ10cr2-101	УТ10cr2-101-1	12,68	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	460
ЗКС	УТ10cr2-101-1	УТ10cr2-101-2	18,94	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	673
ЗКС	УТ10cr2-101-1	ж/д	7,23	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	201
ЗКС	УТ10cr2-101-2	ж/д + Магазин	20,6	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	604
ЗКС	УТ10cr2-101-2	ж/д	7,62	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	230
ЗКС	УТ10cr2-104	ж/д	9,9	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	288
ЗКС	УТ10cr2-104	УТ10cr2-104-1	24,47	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	850
ЗКС	УТ10cr2-104-1	УТ10cr2-104-2	28,45	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	992
ЗКС	УТ10cr2-104-1	ж/д	10,73	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	316
ЗКС	УТ10cr2-104-2	ж/д	27,11	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	777
ЗКС	УТ10cr2-104-2	ж/д	10,47	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	288

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
ЗКС	УТ10cr2-106	УТ10cr2-107	34,78	2023	250	Подземная бесканальная	ППМ	2 214
ЗКС	УТ10cr2-107	УТ10cr2-108	33,17	2023	250	Подземная бесканальная	ППМ	2 087
ЗКС	УТ10cr2-107	ж/д	6,04	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	213
ЗКС	УТ10cr2-108	УТ10cr2-108'	21,8	2023	125	Подземная бесканальная	ППМ	902
ЗКС	УТ10cr2-108	УТ10cr2-110	35,82	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 956
ЗКС	УТ10cr2-108	ж/д	6,92	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	248
ЗКС	УТ10cr2-108'	УТ10cr2-108"	51,6	2023	125	Подземная бесканальная	ППМ	2 133
ЗКС	УТ10cr2-108"	Лицей № 165	18,33	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	665
ЗКС	УТ10cr2-108"	ФОК лицея №165	22,02	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	812
ЗКС	УТ10cr2-110	УТ10cr2-111	26,94	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 467
ЗКС	УТ10cr2-111	УТ10cr2-112	24,94	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 126
ЗКС	УТ10cr2-112	ж/д	6,15	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	213
ЗКС	УТ10cr2-112	УТ10cr2-114	32,62	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 487
ЗКС	УТ10cr2-114	УТ10cr2-115	29,85	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 352
ЗКС	УТ10cr2-114	ж/д	6,13	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	213
ЗКС	УТ10cr2-115	УТ10cr2-116	23,41	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 036
ЗКС	УТ10cr2-115	ж/д	7,22	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	248
ЗКС	УТ10cr2-116	ж/д	8,1	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	283
ЗКС	УТ10cr2-116	УТ10cr2-117	26,12	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 171
ЗКС	УТ10cr2-117	УТ10cr2-118	22,26	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	991
ЗКС	УТ10cr2-117	ж/д	7,89	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	283
ЗКС	УТ10cr2-118	УТ10cr2-119	22,92	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 036
ЗКС	УТ10cr2-119	УТ10cr2-120	23,2	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 036
ЗКС	УТ10cr2-119	ж/д	7,36	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	248
ЗКС	УТ10cr2-120	ж/д	7,14	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	248
ЗКС	УТ10cr2-120	УТ10cr2-122	32,56	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 487
ЗКС	УТ10cr2-122	УТ10cr2-123	11,89	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	541
ЗКС	УТ10cr2-123	УТ10cr2-123-1	37,91	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 712
ЗКС	УТ10cr2-123-1	ж/д	7,64	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	283
ЗКС	УТ10cr2-123-1	УТ10cr2-123-2	26,4	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 171
ЗКС	УТ10cr2-123-2	УТ10cr2-124	39,73	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 802
ЗКС	УТ10cr2-123-2	ж/д	8,08	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	283
ЗКС	УТ10cr2-124	УТ10cr2-125	23,11	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 036
ЗКС	УТ10cr2-125	УТ10cr2-125-1	39,23	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 757
ЗКС	УТ10cr2-125	ж/д	5,2	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	177
ЗКС	УТ10cr2-125-1	ж/д	5,48	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	177
ЗКС	УТ10cr2-125-2	ж/д	6,28	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	213
ЗКС	УТ10cr2-125-2	УТ10cr2-125-1	31,33	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 397
ЗКС	УТ10cr2-125-3	УТ10cr2-125-2	20,24	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	901
ЗКС	УТ10cr2-125-3	ж/д	6,14	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	213
ЗКС	УТ10cr2-125-4	УТ10cr2-125-3	25,46	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 126
ЗКС	УТ10cr2-125-4	ж/д	6,37	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	213
ЗКС	УТ10cr2-125-5	УТ10cr2-125-4	28,11	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 262
ЗКС	УТ10cr2-125-5	ж/д	5,63	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	213

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
ЗКС	УТ10cr2-125-6	ж/д	5,17	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	177
ЗКС	УТ10cr2-125-6	УТ10cr2-125-5	18,96	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	856
ЗКС	УТ10cr2-126	УТ10cr2-125-6	12,86	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	586
ЗКС	УТ10cr2-127	УТ10cr2-126	27,77	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 262
ЗКС	УТ10cr2-128	УТ10cr2-127	20,98	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	946
ЗКС	УТ10cr2-131	ВСУ	37,22	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 366
ЗКС	УТ10cr2-136	УТ10cr2-137	8,42	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	295
ЗКС	УТ10cr2-139	УТ10cr2-139-1	25,51	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	960
ЗКС	УТ10cr2-139	ж/д	10,16	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	354
ЗКС	УТ10cr2-139-1	УТ10cr2-139-2	25,65	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	960
ЗКС	УТ10cr2-139-1	ж/д	9,42	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	319
ЗКС	УТ10cr2-139-2	ж/д	33,38	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 169
ЗКС	УТ10cr2-139-2	ж/д	9,33	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	319
ЗКС	УТ10cr2-3	УТ10cr2-4	51,11	2023	300	Подземная бесканальная	ППМ	3 602
ЗКС	УТ10cr2-52	ТК-29-4	18,34	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	811
ЗКС	УТ10cr2-54	ж/д	6,23	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	213
ЗКС	УТ10cr2-54	УТ10cr2-52	46,86	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	2 118
ЗКС	УТ10cr2-56	УТ10cr2-54	23,75	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 081
ЗКС	УТ10cr2-57	УТ10cr2-57-1	45,23	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	2 445
ЗКС	УТ10cr2-57	УТ10cr2-58'-1	37,01	2023	125	Подземная бесканальная	ППМ	1 517
ЗКС	УТ10cr2-57	ж/д	6,6	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	248
ЗКС	УТ10cr2-57-1	ж/д	7,03	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	248
ЗКС	УТ10cr2-57-1	УТ10cr2-57-2	34,59	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 902
ЗКС	УТ10cr2-57-2	УТ10cr2-56	33,48	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 793
ЗКС	УТ10cr2-57-2	ж/д	6,67	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	248
ЗКС	УТ10cr2-58	УТ10cr2-58-1	20,19	2023	250	Подземная бесканальная	ППМ	1 265
ЗКС	УТ10cr2-58'-1	УТ10cr2-58'-2	26,96	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	997
ЗКС	УТ10cr2-58'-1	ж/д	9,6	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	354
ЗКС	УТ10cr2-58-1	УТ10cr2-57	20,54	2023	250	Подземная бесканальная	ППМ	1 328
ЗКС	УТ10cr2-58-1	ж/д	6,63	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	248
ЗКС	УТ10cr2-58'-2	УТ10cr2-58'-3	19,76	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	739
ЗКС	УТ10cr2-58'-2	ж/д	9,9	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	354
ЗКС	УТ10cr2-58'-3	УТ10cr2-58'-4	24,07	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	886
ЗКС	УТ10cr2-58'-3	ж/д	10,23	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	354
ЗКС	УТ10cr2-58'-4	ж/д	26,42	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	921
ЗКС	УТ10cr2-58'-4	ж/д	10,28	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	354
ЗКС	УТ10cr2-62	УТ10cr2-59	39,54	2023	250	Подземная бесканальная	ППМ	2 530
ЗКС	УТ10cr2-63	УТ10cr2-62	48,4	2023	250	Подземная бесканальная	ППМ	3 036
ЗКС	УТ10cr2-91	УТ10cr2-92	50,72	2023	250	Подземная бесканальная	ППМ	3 226
ЗКС	УТ10cr2-92	УТ10cr2-93	64,11	2023	250	Подземная бесканальная	ППМ	4 048
ЗКС	УТ10cr2-93	УТ10cr2-96	56,44	2023	250	Подземная бесканальная	ППМ	3 542
ЗКС	УТ10cr2-96	УТ10cr2-97	23,52	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 081
ЗКС	УТ10cr2-96	УТ10cr2-106	15,08	2023	250	Подземная бесканальная	ППМ	949
ЗКС	УТ10cr2-97	УТ10cr2-98	28,56	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 307

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
ЗКС	УТ10cr2-98	УТ10cr2-98-1	10,39	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	451
ЗКС	УТ10cr2-98-1	ж/д	7,54	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	283
ЗКС	УТ10cr2-98-1	УТ10cr2-98-2	21,84	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	991
ЗКС	УТ10cr2-98-2	УТ10cr2-99	16,82	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	766
ЗКС	УТ10cr2-98-2	ж/д	7,58	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	283
ЗКС	УТ10cr2-99	УТ10cr2-101	31,89	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 442
ЗКС	УТ18-44	УТ18-45	30,04	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 108
ЗКС	УТ29-2	УТ29-2-2	8,05	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	295
ЗКС	УТ29-2-1	УТ29-2	3,3	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	111
ЗКС	УТ29-2-3	УТ29-2-4	8,56	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	332
Комсомольская	1Л45	1Л45	9,71	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	177
Комсомольская	1Л45	1Л46	23,48	2023	500	Подземная канальная	ППМ	1 637
Комсомольская	1Л45	1Л44/УТ10-17	64,59	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 151
Комсомольская	КМ-10	КМ-11	41,98	2023	500	Подземная канальная	ППМ	5 980
Комсомольская	КМ-11	КМ-12	16,89	2023	500	Подземная канальная	ППМ	2 420
Комсомольская	КМ27	КМ29/УТ19-37	72,86	2023	500	Подземная канальная	ППМ	10 393
Комсомольская	КМ35/УТ19-49	КМ36/УТ19-50	55,57	2023	500	Подземная канальная	ППМ	7 973
Комсомольская	КМ36/УТ19-50	КМ37/УТ19-51	42,66	2023	500	Подземная канальная	ППМ	6 122
Комсомольская	КМ37/УТ19-51	КМ38/УТ19-52	41,62	2023	500	Подземная канальная	ППМ	5 980
Комсомольская	КМ48/Ут17-8	КМ51	43,1	2023	400	Подземная канальная	ППМ	5 138
Комсомольская	КМ48/Ут17-8	КМ51	39,91	2023	300	Подземная бесканальная	ППМ	1 412
Комсомольская	КМ51	КМ52/УТ2-3	10,88	2023	400	Подземная канальная	ППМ	1 314
Комсомольская	КМ51	КМ52/УТ2-3	8,34	2023	300	Подземная бесканальная	ППМ	282
Комсомольская	КМ52/УТ2-3	КМ53/УТ24-1	9,54	2023	400	Подземная канальная	ППМ	1 195
Комсомольская	КМ52/УТ2-3	КМ53/УТ24-1	9,85	2023	300	Подземная бесканальная	ППМ	353
Комсомольская	КМ53/УТ24-1	КМ54/УТ2-13	60,6	2023	400	Подземная канальная	ППМ	7 289
Комсомольская	КМ53/УТ24-1	КМ54/УТ2-13	59,28	2023	300	Подземная бесканальная	ППМ	2 083
Комсомольская	КМ54/УТ2-13	КМ55	46,25	2023	400	Подземная канальная	ППМ	5 497
Комсомольская	КМ54/УТ2-13	КМ55	46,82	2023	300	Подземная бесканальная	ППМ	1 660
Комсомольская	КМ55	КМ56/УТ3-1	42,84	2023	250	Подземная бесканальная	ППМ	2 720
Комсомольская	КМ55	КМ56/УТ3-1	42,14	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	946
Комсомольская	КМ57/УТ2-18	УТ2-19	22,16	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	991
Комсомольская	ТК-29-4	УТ10cr2-48	31,29	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 397
Комсомольская	ТК-29-4	ж/д	4,11	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	142
Комсомольская	УТ10cr2-101	УТ10cr2-101-1	14,28	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	496
Комсомольская	УТ10cr2-101-1	УТ10cr2-101-2	19,07	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	673
Комсомольская	УТ10cr2-101-1	ж/д	3,69	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	115
Комсомольская	УТ10cr2-101-2	ж/д + Магазин	10,58	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	316
Комсомольская	УТ10cr2-101-2	ж/д	4,64	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	144
Комсомольская	УТ10cr2-104	ж/д	4,6	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	144
Комсомольская	УТ10cr2-104	УТ10cr2-104-1	25,73	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	921
Комсомольская	УТ10cr2-104-1	УТ10cr2-104-2	28,6	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 027
Комсомольская	УТ10cr2-104-1	ж/д	6,01	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	173
Комсомольская	УТ10cr2-104-2	ж/д	20,16	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	575

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
Комсомольская	УТ10ср2-104-2	ж/д	6,15	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	173
Комсомольская	УТ10ср2-106	УТ10ср2-107	39,88	2023	250	Подземная бесканальная	ППМ	2 530
Комсомольская	УТ10ср2-107	УТ10ср2-108	33,14	2023	250	Подземная бесканальная	ППМ	2 087
Комсомольская	УТ10ср2-107	ж/д	6,99	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	259
Комсомольская	УТ10ср2-108	УТ10ср2-110	38,13	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	2 065
Комсомольская	УТ10ср2-108	ж/д	7,8	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	295
Комсомольская	УТ10ср2-108	УТ10ср2-108'	15,42	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	554
Комсомольская	УТ10ср2-108'	УТ10ср2-108"	51,91	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 920
Комсомольская	УТ10ср2-108"	Лицей № 165	8,72	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	332
Комсомольская	УТ10ср2-108"	ФОК лицея №165	11,16	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	406
Комсомольская	УТ10ср2-110	УТ10ср2-111	19,91	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 087
Комсомольская	УТ10ср2-111	УТ10ср2-112	31,64	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 442
Комсомольская	УТ10ср2-112	УТ10ср2-114	30,38	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 352
Комсомольская	УТ10ср2-112	ж/д	7,42	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	248
Комсомольская	УТ10ср2-114	УТ10ср2-115	27,57	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 262
Комсомольская	УТ10ср2-114	ж/д	8,02	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	283
Комсомольская	УТ10ср2-115	УТ10ср2-116	25,16	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 126
Комсомольская	УТ10ср2-115	ж/д	8,26	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	283
Комсомольская	УТ10ср2-116	УТ10ср2-117	24,92	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 126
Комсомольская	УТ10ср2-116	ж/д	6,36	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	213
Комсомольская	УТ10ср2-117	УТ10ср2-118	24,01	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 081
Комсомольская	УТ10ср2-117	ж/д	5,73	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	213
Комсомольская	УТ10ср2-118	УТ10ср2-119	21,63	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	991
Комсомольская	УТ10ср2-119	УТ10ср2-120	23,89	2023	125	Подземная бесканальная	ППМ	984
Комсомольская	УТ10ср2-119	ж/д	6,63	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	248
Комсомольская	УТ10ср2-120	УТ10ср2-122	27,82	2023	125	Подземная бесканальная	ППМ	1 148
Комсомольская	УТ10ср2-120	ж/д	5,87	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	213
Комсомольская	УТ10ср2-122	УТ10ср2-123	10,91	2023	125	Подземная бесканальная	ППМ	451
Комсомольская	УТ10ср2-123	УТ10ср2-123-1	41,47	2023	125	Подземная бесканальная	ППМ	1 681
Комсомольская	УТ10ср2-123-1	УТ10ср2-123-2	26,32	2023	125	Подземная бесканальная	ППМ	1 066
Комсомольская	УТ10ср2-123-1	ж/д	3,56	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	142
Комсомольская	УТ10ср2-123-2	УТ10ср2-124	26,21	2023	125	Подземная бесканальная	ППМ	1 066
Комсомольская	УТ10ср2-123-2	ж/д	3,47	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	106
Комсомольская	УТ10ср2-124	УТ10ср2-125	29,02	2023	125	Подземная бесканальная	ППМ	1 189
Комсомольская	УТ10ср2-125	УТ10ср2-125-1	39,03	2023	125	Подземная бесканальная	ППМ	1 599
Комсомольская	УТ10ср2-125	ж/д	3,78	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	142
Комсомольская	УТ10ср2-125-1	УТ10ср2-125-2	31,22	2023	125	Подземная бесканальная	ППМ	1 271
Комсомольская	УТ10ср2-125-1	ж/д	4,94	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	177
Комсомольская	УТ10ср2-125-2	ж/д	4,62	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	177
Комсомольская	УТ10ср2-125-3	УТ10ср2-125-2	22,25	2023	125	Подземная бесканальная	ППМ	902
Комсомольская	УТ10ср2-125-3	ж/д	5,7	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	213
Комсомольская	УТ10ср2-125-4	УТ10ср2-125-3	23,67	2023	125	Подземная бесканальная	ППМ	984
Комсомольская	УТ10ср2-125-4	ж/д	5,45	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	177
Комсомольская	УТ10ср2-125-5	УТ10ср2-125-4	28,34	2023	125	Подземная бесканальная	ППМ	1 148

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
Комсомольская	УТ10ср2-125-5	ж/д	5,14	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	177
Комсомольская	УТ10ср2-125-6	УТ10ср2-125-5	18,53	2023	125	Подземная бесканальная	ППМ	779
Комсомольская	УТ10ср2-125-6	ж/д	4,78	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	177
Комсомольская	УТ10ср2-126	УТ10ср2-125-6	8,56	2023	125	Подземная бесканальная	ППМ	369
Комсомольская	УТ10ср2-127	УТ10ср2-126	23,6	2023	125	Подземная бесканальная	ППМ	984
Комсомольская	УТ10ср2-128	УТ10ср2-127	20,2	2023	125	Подземная бесканальная	ППМ	820
Комсомольская	УТ10ср2-128	ж/д	6	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	213
Комсомольская	УТ10ср2-131	ВСУ	31,15	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 145
Комсомольская	УТ10ср2-139	УТ10ср2-139-1	25,55	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	921
Комсомольская	УТ10ср2-139	ж/д	8,13	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	230
Комсомольская	УТ10ср2-139-1	УТ10ср2-139-2	26,67	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	956
Комсомольская	УТ10ср2-139-1	ж/д	6,77	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	201
Комсомольская	УТ10ср2-139-2	ж/д	22,59	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	662
Комсомольская	УТ10ср2-139-2	ж/д	5,71	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	173
Комсомольская	УТ10ср2-3	УТ10ср2-4	51,59	2023	250	Подземная бесканальная	ППМ	3 289
Комсомольская	УТ10ср2-52	ТК-29-4	18,69	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	856
Комсомольская	УТ10ср2-54	УТ10ср2-52	47,34	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	2 118
Комсомольская	УТ10ср2-54	ж/д	5,48	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	177
Комсомольская	УТ10ср2-56	УТ10ср2-54	42,78	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 937
Комсомольская	УТ10ср2-57	УТ10ср2-57-1	43,16	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 937
Комсомольская	УТ10ср2-57	УТ10ср2-58'-1	31,71	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 182
Комсомольская	УТ10ср2-57	ж/д	5,37	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	177
Комсомольская	УТ10ср2-57-1	УТ10ср2-57-2	35,5	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 622
Комсомольская	УТ10ср2-57-1	ж/д	4,43	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	142
Комсомольская	УТ10ср2-57-2	УТ10ср2-56	33,51	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 532
Комсомольская	УТ10ср2-57-2	ж/д	4,73	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	177
Комсомольская	УТ10ср2-58	УТ10ср2-58-1	21,44	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	946
Комсомольская	УТ10ср2-58'-1	УТ10ср2-58'-2	26,58	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	956
Комсомольская	УТ10ср2-58'-1	ж/д	4,82	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	177
Комсомольская	УТ10ср2-58-1	УТ10ср2-57	22,09	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	991
Комсомольская	УТ10ср2-58-1	ж/д	3,52	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	142
Комсомольская	УТ10ср2-58'-2	УТ10ср2-58'-3	19,52	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	708
Комсомольская	УТ10ср2-58'-2	ж/д	3,9	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	142
Комсомольская	УТ10ср2-58'-3	УТ10ср2-58'-4	24,71	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	885
Комсомольская	УТ10ср2-58'-3	ж/д	4,65	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	177
Комсомольская	УТ10ср2-58'-4	ж/д	24,74	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	885
Комсомольская	УТ10ср2-58'-4	ж/д	6,75	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	248
Комсомольская	УТ10ср2-62	УТ10ср2-59	44,37	2023	200	Подземная бесканальная	ППМ	2 391
Комсомольская	УТ10ср2-63	УТ10ср2-62	49,75	2023	250	Подземная бесканальная	ППМ	3 163
Комсомольская	УТ10ср2-91	УТ10ср2-92	50,97	2023	250	Подземная бесканальная	ППМ	3 226
Комсомольская	УТ10ср2-92	УТ10ср2-93	65,86	2023	250	Подземная бесканальная	ППМ	4 175
Комсомольская	УТ10ср2-93	УТ10ср2-96	48,97	2023	250	Подземная бесканальная	ППМ	3 099
Комсомольская	УТ10ср2-96	УТ10ср2-106	19,88	2023	250	Подземная бесканальная	ППМ	1 265
Комсомольская	УТ10ср2-96	УТ10ср2-97	23,85	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 081

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
Комсомольская	УТ10сг2-97	УТ10сг2-98	37,64	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 712
Комсомольская	УТ10сг2-98	УТ10сг2-98-1	12,04	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	541
Комсомольская	УТ10сг2-98-1	УТ10сг2-98-2	21,43	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	946
Комсомольская	УТ10сг2-98-1	ж/д	7,91	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	283
Комсомольская	УТ10сг2-98-2	УТ10сг2-99	14,28	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	631
Комсомольская	УТ10сг2-98-2	ж/д	7,06	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	248
Комсомольская	УТ10сг2-99	УТ10сг2-101	32,26	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 442
Комсомольская	УТ2-21	ж/д	14,92	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	432
Комсомольская	УТ2-23	УТ2-25	50,47	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 846
Комсомольская	УТ2-35	УТ2-33	38,46	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 712
Комсомольская	УТ2-37	УТ2-35	41,47	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 847
Комсомольская	УТ2-38	УТ2-37	15,52	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	721
Комсомольская	УТ28-17	УТ28-40	81,41	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	3 649
Комсомольская	УТ28-37	УТ28-38	36,25	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	885
Комсомольская	УТ28-38	ж/д	17,71	2023	50	Подземная бесканальная	ППМ	443
Комсомольская	УТ28-40	УТ28-37	32,85	2023	125	Подземная бесканальная	ППМ	1 353
Ленинская	1Л92-1	УТ20-3	29,82	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 108
Ленинская	ТК-4а-8	УТ21-15	68,91	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	2 548
Ленинская	ТК-4а-8	ж/д	4,94	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	177
Ленинская	ТК-4а-8	ж/д	8,61	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	319
Ленинская	ТК-4а-9	ТК-4а-8	66,16	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	2 437
Ленинская	ТК-4а-9	ж/д	4,07	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	142
Ленинская	ТК-4а-9	ж/д	10,17	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	354
Ленинская	УТ17-57	УТ17-58	34,37	2023	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 532
Ленинская	УТ17-58	ж/д	5,7	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	213
Ленинская	УТ17-58	УТ17-59	34,35	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 256
Ленинская	УТ17-59	УТ17-60	13,53	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	517
Ленинская	УТ17-60	УТ17-60'	38,71	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 440
Ленинская	УТ17-60'	ж/д	3,61	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	142
Ленинская	УТ17-60'	УТ17-61	35,15	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 240
Ленинская	УТ17-61	ж/д	20,76	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	744
Ленинская	УТ17-7	детский Сад 436	40,66	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	1 179
Ленинская	УТ20-3	ЦТП Радио	6,4	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	222
Ленинская	УТ20-3	цтп Радио	2,56	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	86
Ленинская	УТ20-4	УТ20-5	36,39	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 329
Ленинская	УТ20-5	ж/д	18,1	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	665
Ленинская	УТ20-5	УТ20-5-1	29,76	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 063
Ленинская	УТ20-5	УТ20-5-1	29,25	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 027
Ленинская	УТ20-5	ж/д	16,76	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	628
Ленинская	УТ20-5-1	ж/д	9,62	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	288
Ленинская	УТ20-5-1	ж/д	9,86	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	288
Ленинская	УТ20-5-1	ж/д	7,95	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	230
Ленинская	УТ20-5-1	ж/д	4,21	2023	70	Подземная бесканальная	ППМ	115
Ленинская	УТ21-14	ТК-4а-9	48,98	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 810



**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
Ленинская	УТ21-15	ж/д	35,72	2023	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 275
Ленинская	ЦТП Радио	УТ20-4	9,45	2023	100	Подземная бесканальная	ППМ	332
МСК-10	ТНС МСК-10	УТ5-МСК-10-11	37,7	2023	250	Подземная бесканальная	ППМ	2 404
МСК-10	УТ5-МСК-10-10	ТНС МСК-10	77,82	2023	250	Подземная бесканальная	ППМ	4 934
МСК-10	УТ5-МСК-10-10	ТНС МСК-10	83,45	2023	250	Подземная бесканальная	ППМ	2 625
1-я Соцгородская	1С103	1С103	2,49	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	96
1-я Соцгородская	1С103	1С103	4,31	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	96
1-я Соцгородская	1С103	УТ3сг2-2	41,84	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	2 019
1-я Соцгородская	1С103	УТ3сг2-2	40,47	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	961
1-я Соцгородская	1С130	УТ3сг2-18	19,91	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	961
1-я Соцгородская	1С19	1С19	4,44	2024	500	Подземная канальная	ППМ	608
1-я Соцгородская	1С19	1С20	16,93	2024	500	Подземная канальная	ППМ	2 582
1-я Соцгородская	1С43	1С43	5,89	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	288
1-я Соцгородская	1С43	УТ26-19	26,72	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 298
1-я Соцгородская	1С45	1С45	5,5	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	288
1-я Соцгородская	1С45	УТ26-2	25,49	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 202
1-я Соцгородская	1С46	1С46	4,79	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	240
1-я Соцгородская	1С46	УТ25-65	34,65	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 682
1-я Соцгородская	1С51	1С51	2,33	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	116
1-я Соцгородская	1С51	УТ19-1	10,93	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	638
1-я Соцгородская	1С51	1С51	1,99	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	58
1-я Соцгородская	1С51	УТ19-1	15,19	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	435
1-я Соцгородская	1С54	О/Д1	19,47	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	374
1-я Соцгородская	3Ю43	3Ю43	4,71	2024	400	Подземная канальная	ППМ	637
1-я Соцгородская	3Ю50	3Ю43	233,65	2024	400	Подземная канальная	ППМ	29 834
1-я Соцгородская	3Ю51	3Ю50	72,94	2024	400	Подземная канальная	ППМ	9 307
1-я Соцгородская	3Ю51	3Ю51-1	85,51	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	4 134
1-я Соцгородская	3Ю51-1	3Ю57	14,56	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	721
1-я Соцгородская	3Ю51-1	3Ю51-1-1	9,37	2024	70	Подземная бесканальная	ППМ	276
1-я Соцгородская	3Ю51-1-1	Мастерские, вентиляция (У-1, У-2)	4,43	2024	70	Подземная бесканальная	ППМ	123
1-я Соцгородская	3Ю51-1-1	Мастерские переход, вентиляция П-2	23,17	2024	70	Подземная бесканальная	ППМ	706
1-я Соцгородская	3Ю51-1-1	гараж (ПТУ №4)	6,05	2024	70	Подземная бесканальная	ППМ	184
1-я Соцгородская	3Ю52	3Ю51	235,94	2024	400	Подземная канальная	ППМ	30 089
1-я Соцгородская	3Ю53	3Ю52	88,78	2024	400	Подземная канальная	ППМ	11 347
1-я Соцгородская	3Ю54	3Ю53	189,34	2024	400	Подземная канальная	ППМ	24 097
1-я Соцгородская	3Ю54	3Ю54	3,12	2024	125	Подземная бесканальная	ППМ	131
1-я Соцгородская	3Ю55	ДЮСШ №8	50,24	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	1 311
1-я Соцгородская	3Ю55	3Ю54	337,76	2024	400	Подземная канальная	ППМ	43 094
1-я Соцгородская	3Ю55	3Ю55	4,44	2024	400	Подземная канальная	ППМ	510
1-я Соцгородская	3Ю57	ж/д общежитие	48,77	2024	70	Подземная бесканальная	ППМ	1 504
1-я Соцгородская	3Ю57	ПТУ №4 (учебный корпус 1)	30,9	2024	70	Подземная бесканальная	ППМ	951

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
1-я Соцгородская	УТ16-18	УТ16-19	23,46	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 333
1-я Соцгородская	УТ16-19	ж/д	11,54	2024	70	Подземная бесканальная	ППМ	368
1-я Соцгородская	УТ16-19	УТ16-21	36,72	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	2 145
1-я Соцгородская	УТ16-21	ж/д	12,08	2024	70	Подземная бесканальная	ППМ	368
1-я Соцгородская	УТ16-21	УТ16-23	35,88	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	2 087
1-я Соцгородская	УТ16-23	ж/д	12,83	2024	70	Подземная бесканальная	ППМ	399
1-я Соцгородская	УТ16-23	ул. Челюскинцев 10	96,36	2024	80	Подземная бесканальная	ППМ	3 628
1-я Соцгородская	УТ19-1	ж/д	11,45	2024	70	Подземная бесканальная	ППМ	338
1-я Соцгородская	УТ19-1	УТ19-1-1	36,94	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	2 145
1-я Соцгородская	УТ19-1-1	ж/д	11,2	2024	70	Подземная бесканальная	ППМ	338
1-я Соцгородская	УТ19-1-1	УТ19-1-2	17,36	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	986
1-я Соцгородская	УТ19-1-3	ж/д	12,97	2024	70	Подземная бесканальная	ППМ	399
1-я Соцгородская	УТ19-1-4	ж/д	12,24	2024	70	Подземная бесканальная	ППМ	368
1-я Соцгородская	УТ19-2	ж/д	12,52	2024	70	Подземная бесканальная	ППМ	399
1-я Соцгородская	УТ23-126	ж/д	18,38	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	472
1-я Соцгородская	УТ25-25	ЗЮ54	68,11	2024	125	Подземная бесканальная	ППМ	2 975
1-я Соцгородская	УТ25-65	ж/д	15,09	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	393
1-я Соцгородская	УТ25-65	ж/д	16,13	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	420
1-я Соцгородская	УТ25-76	ж/д	42,11	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	1 102
1-я Соцгородская	УТ25-76	ж/д	13,55	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	367
1-я Соцгородская	УТ3сг2-10	ж/д	5,93	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	236
1-я Соцгородская	УТ3сг2-10	УТ3сг2-14	30,02	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 739
1-я Соцгородская	УТ3сг2-10	УТ3сг2-11	51,05	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	2 009
1-я Соцгородская	УТ3сг2-14	УТ3сг2-14'	25,51	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 507
1-я Соцгородская	УТ3сг2-14'	ж/д	5,27	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	197
1-я Соцгородская	УТ3сг2-14'	1С130	55,09	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	3 189
1-я Соцгородская	УТ3сг2-20	УТ3сг2-22	49,66	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 970
1-я Соцгородская	УТ3сг2-22	ж/д	3,99	2024	70	Подземная бесканальная	ППМ	123
1-я Соцгородская	УТ3сг2-22	УТ3сг2-23	32,19	2024	70	Подземная бесканальная	ППМ	982
1-я Соцгородская	УТ3сг2-4	ж/д	8,03	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	315
1-я Соцгородская	УТ3сг2-4	УТ3сг2-5	23,41	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 106
1-я Соцгородская	УТ3сг2-5	УТ3сг2-6	30,84	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	813
1-я Соцгородская	УТ3сг2-5	УТ3сг2-8	39,87	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 923
1-я Соцгородская	УТ3сг2-6	ж/д	72,58	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	1 915
1-я Соцгородская	УТ3сг2-9	УТ3сг2-10	20,82	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 009
1-я Юго-Западная	1Ю5	1Ю6	41,94	2024	500	Подземная канальная	ППМ	6 380
1-я Юго-Западная	1Ю6	1Ю7	38,33	2024	500	Подземная канальная	ППМ	5 772
1-я Юго-Западная	1Ю7	1Ю7	6,37	2024	500	Подземная канальная	ППМ	911
1-я Юго-Западная	1Ю7	1Ю8	6,43	2024	500	Подземная канальная	ППМ	911
2-я Соцгородская	1С108	1С108	2,8	2024	300	Подземная бесканальная	ППМ	226
2-я Соцгородская	1С108	1С108	2,66	2024	300	Подземная бесканальная	ППМ	226
2-я Соцгородская	1С108	1С108-1	6,71	2024	300	Подземная бесканальная	ППМ	527
2-я Соцгородская	1С108	1С108-1	2	2024	300	Подземная бесканальная	ППМ	151
2-я Соцгородская	1С108	1С108-1	1,47	2024	300	Подземная бесканальная	ППМ	75

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
2-я Соцгородская	1С108-1	2 С43	152,61	2024	300	Подземная бесканальная	ППМ	11 528
2-я Соцгородская	1С108-1	1С108	10,63	2024	300	Подземная бесканальная	ППМ	829
2-я Соцгородская	2 С43	2 С44	107,2	2024	300	Подземная бесканальная	ППМ	8 062
2-я Соцгородская	2 С44	ТНС №10	22,52	2024	300	Подземная бесканальная	ППМ	1 733
2-я Соцгородская	2 С44	ТНС №10	9,6	2024	300	Подземная бесканальная	ППМ	377
2-я Соцгородская	2С39	2С40	66,12	2024	500	Подземная канальная	ППМ	10 026
2-я Соцгородская	2С40	Здание	74,35	2024	80	Подземная бесканальная	ППМ	2 796
2-я Соцгородская	2С42	1С108-1	46,43	2024	300	Подземная бесканальная	ППМ	3 466
2-я Соцгородская	2С61	2С61	4,76	2024	400	Подземная канальная	ППМ	637
2-я Соцгородская	2С61	2С61	6,52	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	203
2-я Соцгородская	2С61	2С65	70,76	2024	400	Подземная канальная	ППМ	9 052
2-я Соцгородская	2С61	2С65	72,31	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	2 087
2-я Соцгородская	2С65	2С66	131,79	2024	400	Подземная канальная	ППМ	16 830
2-я Соцгородская	2С65	2С66	136,11	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	3 942
2-я Соцгородская	2С66	3 С38	172,39	2024	400	Подземная канальная	ППМ	21 929
2-я Соцгородская	2С66	3 С38	162,38	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	4 696
2-я Соцгородская	2С66	2С66-1	49,48	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 931
2-я Соцгородская	2С66	2С66	5,44	2024	80	Подземная канальная	ППМ	94
2-я Соцгородская	2С66	2С66-1	48,82	2024	80	Подземная бесканальная	ППМ	926
2-я Соцгородская	2С66-1	Автозаводский рынок	7,64	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	315
2-я Соцгородская	2С66-1	Автозаводский рынок	8,07	2024	80	Подземная бесканальная	ППМ	151
2-я Соцгородская	2С15	2С16	278,87	2024	700	Подземная канальная	ППМ	54 934
2-я Соцгородская	2С15	2С16	288,72	2024	600	Подземная канальная	ППМ	24 691
2-я Соцгородская	2С16	2С17	20,37	2024	700	Подземная канальная	ППМ	3 938
2-я Соцгородская	2С16	2С17	15	2024	600	Подземная канальная	ППМ	1 282
2-я Соцгородская	2С17	2С18	43,91	2024	700	Подземная канальная	ППМ	8 663
2-я Соцгородская	2С17	2С18	42,81	2024	600	Подземная канальная	ППМ	3 674
2-я Соцгородская	2С18	2С19	12,19	2024	700	Подземная канальная	ППМ	2 363
2-я Соцгородская	2С18	2С19	13,95	2024	600	Подземная канальная	ППМ	1 196
2-я Соцгородская	2С19	2С20	126,75	2024	700	Подземная канальная	ППМ	25 006
2-я Соцгородская	2С19	2С20	122,89	2024	600	Подземная канальная	ППМ	10 509
2-я Соцгородская	2С1А	2С1	29,81	2024	600	Подземная канальная	ППМ	5 126
2-я Соцгородская	2С7-1	2С15	255,82	2024	600	Подземная канальная	ППМ	21 871
2-я Соцгородская	3 С38	3 С38	7,52	2024	400	Подземная канальная	ППМ	1 020
2-я Соцгородская	3 С38	3 С38	7,52	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	232
2-я Соцгородская	ТНС №10	УТ15сr2-1	5,62	2024	300	Подземная бесканальная	ППМ	452
2-я Соцгородская	УТ 7сr2-46	УТ 7сr2-46-1	60,12	2024	80	Подземная бесканальная	ППМ	2 267
2-я Соцгородская	УТ 7сr2-46	УТ 7сr2-46-1	60	2024	80	Подземная бесканальная	ППМ	2 267
2-я Соцгородская	УТ 7сr2-46-1	ж/д	23,94	2024	80	Подземная бесканальная	ППМ	907
2-я Соцгородская	УТ 7сr2-46-1	ж/д	17,4	2024	80	Подземная бесканальная	ППМ	642
2-я Соцгородская	УТ 7сr2-46-1	ж/д	11,31	2024	80	Подземная бесканальная	ППМ	416
2-я Соцгородская	УТ 7сr2-46-1	ж/д	6,26	2024	80	Подземная бесканальная	ППМ	227
2-я Соцгородская	УТ12-28	УТ12-21	40,52	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 615
2-я Соцгородская	УТ24-69	УТ24-70	32,21	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 261

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
2-я Соцгородская	УТ24-70	УТ24-72	41,26	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 615
2-я Соцгородская	УТ24-70	ж/д	10,37	2024	80	Подземная бесканальная	ППМ	378
2-я Соцгородская	УТ24-72	УТ24-78	52,11	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	2 049
2-я Соцгородская	УТ24-72	ж/д	9,24	2024	80	Подземная бесканальная	ППМ	340
2-я Юго-Западная	1 ЮЗМ-57-8	УТ11А-63	11,22	2024	250	Подземная бесканальная	ППМ	742
2-я Юго-Западная	1ю20	УТ24-3	209,68	2024	250	Подземная бесканальная	ППМ	7 086
2-я Юго-Западная	2Ю94	2Ю94-1	37,34	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	970
2-я Юго-Западная	2Ю94	УТ9-2	76,79	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	4 464
2-я Юго-Западная	2Ю94-1	Пристройка к зданию УВД	52,9	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	1 390
2-я Юго-Западная	2Ю94-1	Здание УВД	12,18	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	315
2-я Юго-Западная	ТНС №8	УТ24-14	21,49	2024	250	Подземная бесканальная	ППМ	1 417
2-я Юго-Западная	УТ11А-1	ДетскийСад №90	5,36	2024	32	Подземная бесканальная	ППМ	111
2-я Юго-Западная	УТ11А-1	ДетскийСад №90	45,28	2024	32	Подземная бесканальная	ППМ	1 000
2-я Юго-Западная	УТ11А-10	УТ11А-10А	62,03	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	3 594
2-я Юго-Западная	УТ11А-10-1	ж/д	9,95	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	262
2-я Юго-Западная	УТ11А-10-10	ж/д	28,48	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	734
2-я Юго-Западная	УТ11А-10-10	ж/д	5,23	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	131
2-я Юго-Западная	УТ11А-10-10	ж/д	3,36	2024	80	Подземная бесканальная	ППМ	113
2-я Юго-Западная	УТ11А-10-10	ж/д	25,84	2024	80	Подземная бесканальная	ППМ	982
2-я Юго-Западная	УТ11А-10-2	УТ11А-10-3	22,92	2024	125	Подземная бесканальная	ППМ	1 006
2-я Юго-Западная	УТ11А-10-2	ж/д	4,97	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	131
2-я Юго-Западная	УТ11А-10-3	ж/д	4,61	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	131
2-я Юго-Западная	УТ11А-10-4	ж/д	4,33	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	105
2-я Юго-Западная	УТ11А-10-4	УТ11А-10-4А	31,95	2024	125	Подземная бесканальная	ППМ	1 400
2-я Юго-Западная	УТ11А-10-4А	УТ11А-10-5	17,37	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	670
2-я Юго-Западная	УТ11А-10-5	УТ11А-10-6	32,03	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 261
2-я Юго-Западная	УТ11А-10-5	ж/д	4,98	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	131
2-я Юго-Западная	УТ11А-10-5	ж/д	3,03	2024	80	Подземная бесканальная	ППМ	113
2-я Юго-Западная	УТ11А-10-6	УТ11А-10-7	19,14	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	749
2-я Юго-Западная	УТ11А-10-6	ж/д	4,01	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	105
2-я Юго-Западная	УТ11А-10-7	УТ11А-10-8	25,77	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 024
2-я Юго-Западная	УТ11А-10-7	ж/д	3,69	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	105
2-я Юго-Западная	УТ11А-10-7	ж/д	5,12	2024	80	Подземная бесканальная	ППМ	189
2-я Юго-Западная	УТ11А-10-8	УТ11А-10-9	23,96	2024	80	Подземная бесканальная	ППМ	907
2-я Юго-Западная	УТ11А-10-8	ж/д	3,68	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	105
2-я Юго-Западная	УТ11А-10-9	УТ11А-10-10	22,2	2024	70	Подземная бесканальная	ППМ	675
2-я Юго-Западная	УТ11А-10-9	ж/д	3,79	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	105
2-я Юго-Западная	УТ11А-10-9	ж/д	4,18	2024	80	Подземная бесканальная	ППМ	151
2-я Юго-Западная	УТ11А-10А	УТ11А-10А-1	31,63	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 261
2-я Юго-Западная	УТ11А-10А	УТ11А-10Б	227,35	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	10 912
2-я Юго-Западная	УТ11А-10А-1	УТ11А-10А-1'	31,08	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 797
2-я Юго-Западная	УТ11А-10А-1'	ж/д	4,81	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	197
2-я Юго-Западная	УТ11А-10А-1'	УТ11А-10А-2	53,46	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	3 073
2-я Юго-Западная	УТ11А-10А-2	ж/д	4	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	158

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
2-я Юго-Западная	УТ11А-10А-2	УТ11А-10А-3	23,69	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	946
2-я Юго-Западная	УТ11А-10А-3	ж/д	3,79	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	158
2-я Юго-Западная	УТ11А-10А-3	УТ11А-10А-4	20,69	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	827
2-я Юго-Западная	УТ11А-10А-4	ж/д	4,15	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	158
2-я Юго-Западная	УТ11А-10Б	УТ11А-10Б-1	8,77	2024	125	Подземная бесканальная	ППМ	394
2-я Юго-Западная	УТ11А-10Б-1	УТ11А-10Б-2	4,54	2024	125	Подземная бесканальная	ППМ	219
2-я Юго-Западная	УТ11А-10Б-2	ж/д	5	2024	80	Подземная бесканальная	ППМ	189
2-я Юго-Западная	УТ11А-10Б-2	УТ11А-10Б-3	18,3	2024	125	Подземная бесканальная	ППМ	788
2-я Юго-Западная	УТ11А-10Б-3	ж/д	63,3	2024	80	Подземная бесканальная	ППМ	2 381
2-я Юго-Западная	УТ11А-10Б-3	ж/д	3,81	2024	80	Подземная бесканальная	ППМ	151
2-я Юго-Западная	УТ11А-22	УТ11А-41	57,85	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	3 363
2-я Юго-Западная	УТ11А-22	УТ11А-41	58,37	2024	250	Подземная бесканальная	ППМ	3 914
2-я Юго-Западная	УТ11А-41	УТ11А-41-1	85,84	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	4 986
2-я Юго-Западная	УТ11А-41	УТ11А-41-1	80,98	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	3 894
2-я Юго-Западная	УТ11А-41-1	ж/д	32,67	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	866
2-я Юго-Западная	УТ11А-41-1	УТ11А-41-2	47,65	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 891
2-я Юго-Западная	УТ11А-41-1	ТНС-18	7,09	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	184
2-я Юго-Западная	УТ11А-41-1	ж/д	18,62	2024	80	Подземная бесканальная	ППМ	718
2-я Юго-Западная	УТ11А-41-1	ТНС-18	9,52	2024	80	Подземная бесканальная	ППМ	378
2-я Юго-Западная	УТ11А-41-1	УТ11А-41-2	48,92	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	2 355
2-я Юго-Западная	УТ11А-41-2	УТ11А-41-3	43,73	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 734
2-я Юго-Западная	УТ11А-41-2	ж/д	4,25	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	105
2-я Юго-Западная	УТ11А-41-2	ж/д	4,35	2024	80	Подземная бесканальная	ППМ	151
2-я Юго-Западная	УТ11А-41-2	УТ11А-41-3	44,25	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	2 115
2-я Юго-Западная	УТ11А-41-3	ж/д	6,65	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	184
2-я Юго-Западная	УТ11А-41-3	УТ11А-41-4	11,87	2024	80	Подземная бесканальная	ППМ	453
2-я Юго-Западная	УТ11А-41-3	ж/д	4,32	2024	80	Подземная бесканальная	ППМ	151
2-я Юго-Западная	УТ11А-41-3	УТ11А-41-4	12,31	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	577
2-я Юго-Западная	УТ11А-41-4	УТ11А-41-5	8,22	2024	80	Подземная бесканальная	ППМ	302
2-я Юго-Западная	УТ11А-41-4	УТ11А-41-5	6,82	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	336
2-я Юго-Западная	УТ11А-41-5	ж/д	37,47	2024	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 398
2-я Юго-Западная	УТ11А-41-5	Почта	5,43	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	131
2-я Юго-Западная	УТ11А-41-5	Почта	6,81	2024	80	Подземная бесканальная	ППМ	265
2-я Юго-Западная	УТ11А-41-5	ж/д	36,26	2024	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 360
2-я Юго-Западная	УТ11А-5	УТ11А-22	85,48	2024	250	Подземная бесканальная	ППМ	5 736
2-я Юго-Западная	УТ11А-5	УТ11А-22	85,14	2024	250	Подземная бесканальная	ППМ	5 736
2-я Юго-Западная	УТ11А-64	1 ЮЗМ-57-8	10,56	2024	250	Подземная бесканальная	ППМ	742
2-я Юго-Западная	УТ11А-7	ФОК №2	52,03	2024	70	Подземная бесканальная	ППМ	1 596
2-я Юго-Западная	УТ11А-7	УТ11А-8	52,22	2024	250	Подземная бесканальная	ППМ	3 509
2-я Юго-Западная	УТ11А-8	УТ11А-1	41,85	2024	32	Подземная бесканальная	ППМ	933
2-я Юго-Западная	УТ11А-8	УТ11А-10	87,09	2024	250	Подземная бесканальная	ППМ	5 871
2-я Юго-Западная	УТ24-12	УТ24-13	31,09	2024	250	Подземная бесканальная	ППМ	2 092
2-я Юго-Западная	УТ24-12	УТ24-7	53,33	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	3 073
2-я Юго-Западная	УТ24-14	УТ24-12	8,56	2024	250	Подземная бесканальная	ППМ	607

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
2-я Юго-Западная	УТ24-3	УТ24-9	13,28	2024	250	Подземная бесканальная	ППМ	439
2-я Юго-Западная	УТ24-9	2ю81	42,7	2024	250	Подземная бесканальная	ППМ	1 451
2-я Юго-Западная	УТ9-11-ГБП-1	ж/д	6,7	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	184
2-я Юго-Западная	УТ9-11-ГБП-2	ж/д	7,53	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	210
2-я Юго-Западная	УТ9-11-ГБП-2	ж/д	54,72	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	1 443
2-я Юго-Западная	УТ9-12	ж/д	5,45	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	131
2-я Юго-Западная	УТ9-2	УТ9-3	48,15	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	2 783
2-я Юго-Западная	УТ9-3	УТ9-4а	65,41	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	3 768
2-я Юго-Западная	УТ9-3	УТ9-3	18,65	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 102
2-я Юго-Западная	УТ9-3	ж/д	19,01	2024	80	Подземная бесканальная	ППМ	718
2-я Юго-Западная	УТ9-3а-ГБП	Гараж УВД	33,92	2024	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 285
2-я Юго-Западная	УТ9-4а	УТ9-5	10,22	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	580
2-я Юго-Западная	УТ9-5	УТ9-6	48,74	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	2 841
2-я Юго-Западная	УТ9-5	УТ9-5-ГБП-1	13,25	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	512
2-я Юго-Западная	УТ9-5-ГБП-1	УТ9-5-ГБП-2	33,77	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 340
2-я Юго-Западная	УТ9-5-ГБП-1	ж/д	9,65	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	394
2-я Юго-Западная	УТ9-5-ГБП-2	УТ9-5-ГБП-3	69,57	2024	80	Подземная бесканальная	ППМ	2 645
2-я Юго-Западная	УТ9-5-ГБП-3	ж/д	6,3	2024	80	Подземная бесканальная	ППМ	227
2-я Юго-Западная	УТ9-5-ГБП-3	ж/д	53,61	2024	80	Подземная бесканальная	ППМ	2 040
2-я Юго-Западная	УТ9-7	УТ9-6	50,02	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	2 899
2-я Юго-Западная	УТ9-8	УТ9-7	33,85	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 971
2-я Юго-Западная	УТ9-9	УТ9-8	41,45	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	2 377
2-я Юго-Западная	УТ9А-10	УТ9А-11	81,84	2024	250	Подземная бесканальная	ППМ	5 534
2-я Юго-Западная	УТ9А-11	УТ9А-12	151,74	2024	250	Подземная бесканальная	ППМ	10 258
2-я Юго-Западная	УТ9А-12	УТ9А-13	154,65	2024	250	Подземная бесканальная	ППМ	10 460
2-я Юго-Западная	УТ9А-13	УТ9А-14	73,32	2024	250	Подземная бесканальная	ППМ	4 926
2-я Юго-Западная	УТ9А-14	УТ9А-15	53,53	2024	250	Подземная бесканальная	ППМ	3 644
2-я Юго-Западная	УТ9А-15	УТ9А-16	32,01	2024	250	Подземная бесканальная	ППМ	2 160
2-я Юго-Западная	УТ9А-16	УТ9А-17	102,12	2024	250	Подземная бесканальная	ППМ	6 883
2-я Юго-Западная	УТ9А-17	УТ9А-18	83,72	2024	250	Подземная бесканальная	ППМ	5 669
2-я Юго-Западная	УТ9А-18	УТ9А-19	79,15	2024	250	Подземная бесканальная	ППМ	5 331
2-я Юго-Западная	УТ9А-19	УТ9А-20	71,74	2024	250	Подземная бесканальная	ППМ	4 859
2-я Юго-Западная	УТ9А-20	УТ9А-21	76,38	2024	250	Подземная бесканальная	ППМ	5 129
2-я Юго-Западная	УТ9А-21	УТ9А-22	84,31	2024	250	Подземная бесканальная	ППМ	5 669
2-я Юго-Западная	УТ9А-22	УТ9А-23	52,19	2024	250	Подземная бесканальная	ППМ	3 509
2-я Юго-Западная	УТ9А-23	УТ9А-24	47,03	2024	250	Подземная бесканальная	ППМ	3 172
2-я Юго-Западная	УТ9А-24	УТ9А-25	52,51	2024	250	Подземная бесканальная	ППМ	3 577
2-я Юго-Западная	УТ9А-25	УТ9А-26	41,4	2024	250	Подземная бесканальная	ППМ	2 767
2-я Юго-Западная	УТ9А-26	УТ9А-26А	30,69	2024	250	Подземная бесканальная	ППМ	2 092
2-я Юго-Западная	УТ9А-26А	УТ9А-26Б	24,13	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	946
2-я Юго-Западная	УТ9А-26А-10	МП РЭД-вагончик 3,4	23,46	2024	70	Подземная бесканальная	ППМ	706
2-я Юго-Западная	УТ9А-26А-10	МП РЭД-вагончик 1,2	6,25	2024	70	Подземная бесканальная	ППМ	184
2-я Юго-Западная	УТ9А-26А-2	УТ9А-26А-3	35,29	2024	70	Подземная бесканальная	ППМ	1 074
2-я Юго-Западная	УТ9А-26А-2	МП РЭД-раздевалка	5,12	2024	70	Подземная бесканальная	ППМ	153

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
2-я Юго-Западная	УТ9А-26А-3	МП РЭД-ремонтная мастерская	20,2	2024	70	Подземная бесканальная	ППМ	614
2-я Юго-Западная	УТ9А-26А-3	МП РЭД-ремонтная мастерская	12,39	2024	70	Подземная бесканальная	ППМ	368
2-я Юго-Западная	УТ9А-26А-4	МП РЭД-токарная мастерская	40,65	2024	70	Подземная бесканальная	ППМ	1 258
2-я Юго-Западная	УТ9А-26А-4	МП РЭД-токарная мастерская	9,75	2024	70	Подземная бесканальная	ППМ	307
2-я Юго-Западная	УТ9А-26А-5	УТ9А-26А-6	15,63	2024	70	Подземная бесканальная	ППМ	491
2-я Юго-Западная	УТ9А-26А-6	УТ9А-26А-7	24,36	2024	70	Подземная бесканальная	ППМ	737
2-я Юго-Западная	УТ9А-26А-6	МП РЭД-автомобильный модуль	6,66	2024	70	Подземная бесканальная	ППМ	215
2-я Юго-Западная	УТ9А-26А-7	УТ9А-26А-8	20,57	2024	70	Подземная бесканальная	ППМ	645
2-я Юго-Западная	УТ9А-26А-7	МП РЭД-тракторный модуль	6,71	2024	70	Подземная бесканальная	ППМ	215
2-я Юго-Западная	УТ9А-26А-8	УТ9А-26А-9	33,6	2024	70	Подземная бесканальная	ППМ	1 044
2-я Юго-Западная	УТ9А-26А-9	УТ9А-26А-10	18,83	2024	70	Подземная бесканальная	ППМ	583
2-я Юго-Западная	УТ9А-26А-9	МП РЭД-малая ремонтная база	7,05	2024	70	Подземная бесканальная	ППМ	215
2-я Юго-Западная	УТ9А-26АБ	УТ9А-26АБ-1	10,48	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	394
2-я Юго-Западная	УТ9А-26АБ-1	МП РЭД-тракторный модуль	9,32	2024	70	Подземная бесканальная	ППМ	276
2-я Юго-Западная	УТ9А-26АБ-1	МП РЭД-автомобильный модуль	9,73	2024	70	Подземная бесканальная	ППМ	307
2-я Юго-Западная	УТ9А-26АБ-1	УТ9А-26АБ-2	35,93	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 418
2-я Юго-Западная	УТ9А-26АБ-2	УТ9А-26А-4	25,05	2024	70	Подземная бесканальная	ППМ	767
2-я Юго-Западная	УТ9А-26АБ-2	УТ9А-26А-5	18,35	2024	70	Подземная бесканальная	ППМ	552
2-я Юго-Западная	УТ9А-26АБ-2	УТ9А-26А-2	15,11	2024	70	Подземная бесканальная	ППМ	460
2-я Юго-Западная	УТ9А-26Б	УТ9А-26Б-1	15,33	2024	70	Подземная бесканальная	ППМ	460
2-я Юго-Западная	УТ9А-26Б	Приоизводственный корпус	4,01	2024	70	Подземная бесканальная	ППМ	123
2-я Юго-Западная	УТ9А-26Б-1	УТ9А-26Б-2	13,4	2024	70	Подземная бесканальная	ППМ	399
2-я Юго-Западная	УТ9А-26Б-1	Приоизводственный корпус	3,09	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	79
2-я Юго-Западная	УТ9А-26Б-2	УТ9А-26Б-3	8,15	2024	70	Подземная бесканальная	ППМ	246
2-я Юго-Западная	УТ9А-26Б-2	Приоизводственный корпус	3,72	2024	70	Подземная бесканальная	ППМ	123
2-я Юго-Западная	УТ9А-26Б-3	Приоизводственный корпус	16,3	2024	70	Подземная бесканальная	ППМ	491
2-я Юго-Западная	УТ9А-26Б-3	Приоизводственный корпус	3,78	2024	70	Подземная бесканальная	ППМ	123
2-я Юго-Западная	УТ9А-9	УТ9А-10	122,5	2024	250	Подземная бесканальная	ППМ	8 301
3-я Соцгородская	УТ13-10	УТ13-10-1	21,51	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	867
3-я Соцгородская	УТ13-10	УТ13-11	22,47	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	867

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
3-я Соцгородская	УТ13-10-3	ж/д	25,08	2024	80	Подземная бесканальная	ППМ	945
3-я Соцгородская	УТ13-10-3	ж/д	5,29	2024	80	Подземная бесканальная	ППМ	189
3-я Соцгородская	УТ13-17	ж/д	31,1	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 221
3-я Соцгородская	УТ13-17	УТ13-24	6,43	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	348
3-я Соцгородская	УТ13-18	УТ13-16	12,74	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	754
3-я Соцгородская	УТ7-70	УТ7-71	5,12	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	197
3-я Соцгородская	УТ7-72	УТ7-73	24,62	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	985
3-я Юго-Западная	ЗЮ45-К10	ЗЮ52	19,74	2024	125	Подземная бесканальная	ППМ	875
3-я Юго-Западная	ЗЮ52	ЗЮ53	88,42	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	5 102
3-я Юго-Западная	ЗЮ53	ЗЮ55	524,73	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	30 437
3-я Юго-Западная	ЗЮ55	ДЮСШ №8	46,31	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	1 207
3-я Юго-Западная	ЗЮ56	1С50	17,25	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	986
3-я Юго-Западная	УТ4А-18	УТ4А-19	12,48	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	473
3-я Юго-Западная	УТ4А-18	УТ4А-19	9,89	2024	70	Подземная бесканальная	ППМ	307
3-я Юго-Западная	УТ4А-18	ЗЮ45-К10	20,9	2024	125	Подземная бесканальная	ППМ	919
3-я Юго-Западная	УТ4А-19	ж/д (ГВС: мини-маркет)	45,24	2024	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 700
3-я Юго-Западная	УТ4А-19	ж/д	11,02	2024	80	Подземная бесканальная	ППМ	416
3-я Юго-Западная	УТ4А-19	ж/д (ГВС: мини-маркет)	50	2024	70	Подземная бесканальная	ППМ	1 535
3-я Юго-Западная	УТ4А-19	ж/д	9,27	2024	70	Подземная бесканальная	ППМ	276
Восточная	В	В	7,74	2024	500	Подземная канальная	ППМ	1 215
Восточная	В-1	В-1-1	28,2	2024	250	Подземная бесканальная	ППМ	945
Восточная	В-1-1	У-В.2	320,82	2024	250	Подземная бесканальная	ППМ	10 831
Восточная	З У-В.1	У-В.1	5,59	2024	500	Подземная канальная	ППМ	911
Восточная	З У-В.19-1	У-НВ.30	306,02	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	8 870
Восточная	З У-В.19-2	У-НВ.30-1	298,69	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	8 667
Восточная	З У-К.15	У-К.Куз.4	95,33	2024	500	Подземная канальная	ППМ	14 431
Восточная	З У-К.Куз.5	У-Н.К.24	210,69	2024	400	Подземная канальная	ППМ	13 451
Восточная	31 У-В.23	У-К.15	5,55	2024	500	Подземная канальная	ППМ	911
Восточная	31 У-В.23	У-К.15	8,05	2024	400	Подземная канальная	ППМ	510
Восточная	З-В.11-1	У-В.12	5,9	2024	500	Подземная канальная	ППМ	911
Восточная	З-В.11-2	У-В.12	13,22	2024	500	Подземная канальная	ППМ	1 975
Восточная	К/В-1	В-1	17,73	2024	250	Подземная бесканальная	ППМ	607
Восточная	У-В.1	У-В.1/1	105,83	2024	500	Подземная канальная	ППМ	16 102
Восточная	У-В.1/1	З-Угл.	9,3	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	355
Восточная	У-В.1/1	У-В.2	244,72	2024	500	Подземная канальная	ППМ	37 216
Восточная	У-В.10-1	У-В.10-2	19,59	2024	250	Подземная бесканальная	ППМ	675
Восточная	У-В.10-1	У-В.12-1	94,89	2024	400	Подземная канальная	ППМ	6 056
Восточная	У-В.10-2	ГРП-8	33,39	2024	250	Подземная бесканальная	ППМ	1 113
Восточная	У-В.10-2	У-НВ.14-2	61,19	2024	250	Подземная бесканальная	ППМ	2 058
Восточная	У-В.11	З-В.11-1	6,18	2024	500	Подземная канальная	ППМ	911
Восточная	У-В.11	З-В.11-2	13,73	2024	500	Подземная канальная	ППМ	2 127
Восточная	У-В.12	У-В.13	87,66	2024	500	Подземная канальная	ППМ	13 367
Восточная	У-В.12-1	У-В.12-2	11,82	2024	400	Подземная канальная	ППМ	765
Восточная	У-В.12-2	У-В.13	25,01	2024	400	Подземная канальная	ППМ	1 594



**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
Восточная	У-В.13	У-В.14	25,19	2024	500	Подземная канальная	ППМ	3 798
Восточная	У-В.13	У-В.14	25,23	2024	400	Подземная канальная	ППМ	1 594
Восточная	У-В.14	У-В.14-1	16,05	2024	300	Подземная бесканальная	ППМ	1 206
Восточная	У-В.14	У-В.15	44,57	2024	500	Подземная канальная	ППМ	6 836
Восточная	У-В.14	У-В.15	48,43	2024	400	Подземная канальная	ППМ	3 060
Восточная	У-В.14-1	Вост. Лит 2-4 цех осн.	29,88	2024	300	Подземная бесканальная	ППМ	2 260
Восточная	У-В.14-1	Вост. Лит 2-4 завалка	80,83	2024	300	Подземная бесканальная	ППМ	6 103
Восточная	У-В.15	У-В.15-3	90,04	2024	500	Подземная канальная	ППМ	13 671
Восточная	У-В.15	У-В.15-1	31,97	2024	400	Подземная канальная	ППМ	2 040
Восточная	У-В.15-1	У-В.15-2	32,21	2024	400	Подземная канальная	ППМ	2 040
Восточная	У-В.15-2	У-В.15-3	26,16	2024	400	Подземная канальная	ППМ	1 657
Восточная	У-В.15-3	Вост. Наркодиспансер	10,96	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	433
Восточная	У-В.15-3	У-В.18	94,21	2024	500	Подземная канальная	ППМ	14 279
Восточная	У-В.15-3	У-В.18	90,31	2024	400	Подземная канальная	ППМ	5 737
Восточная	У-В.18	У-В.19	110,32	2024	400	Подземная канальная	ППМ	7 012
Восточная	У-В.19	3 У-В.19	7,85	2024	300	Подземная бесканальная	ППМ	603
Восточная	У-В.19	У-В.19-1	5,86	2024	400	Подземная канальная	ППМ	382
Восточная	У-В.19	3 У-В.19-1	9,27	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	261
Восточная	У-В.19-1	У-В.21	41,23	2024	400	Подземная канальная	ППМ	2 614
Восточная	У-В.19-1	3 У-В.19-2	9,32	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	261
Восточная	У-В.2	У-В.3	27,55	2024	500	Подземная канальная	ППМ	4 253
Восточная	У-В.2	У-В.3	27,37	2024	250	Подземная бесканальная	ППМ	911
Восточная	У-В.21	Вост. РИЦ ПЛА	13,9	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	552
Восточная	У-В.21	У-В.22-1	75,95	2024	400	Подземная канальная	ППМ	4 845
Восточная	У-В.22	У-В.23	124,93	2024	500	Подземная канальная	ППМ	18 988
Восточная	У-В.22-1	31 У-В.23	63,07	2024	400	Подземная канальная	ППМ	4 016
Восточная	У-В.23	32 У-В.23	6,89	2024	500	Подземная канальная	ППМ	1 063
Восточная	У-В.23	31 У-В.23	6,97	2024	500	Подземная канальная	ППМ	1 063
Восточная	У-В.24	У-В.25	77,16	2024	500	Подземная канальная	ППМ	11 696
Восточная	У-В.25-1	Вост. Кузовн. ввод 11 нов. ветка	14,84	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	591
Восточная	У-В.26	У-В.27	73,44	2024	500	Подземная канальная	ППМ	11 089
Восточная	У-В.26-1	Вост. Кузовн. ввод 12 цех	8,35	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	315
Восточная	У-В.27	У-В.28	10,6	2024	500	Подземная канальная	ППМ	1 671
Восточная	У-В.28	У-К15-1	140,72	2024	300	Подземная бесканальная	ППМ	10 624
Восточная	У-В.3	У-В.4	44,74	2024	500	Подземная канальная	ППМ	6 836
Восточная	У-В.3	У-В.4	44,12	2024	250	Подземная бесканальная	ППМ	1 485
Восточная	У-В.4	У-В.5	11,44	2024	500	Подземная канальная	ППМ	1 671
Восточная	У-В.4	У-В.5	15,93	2024	250	Подземная бесканальная	ППМ	540
Восточная	У-В.5	У-В.6	28,58	2024	500	Подземная канальная	ППМ	4 405
Восточная	У-В.5	У-В.6	23,8	2024	250	Подземная бесканальная	ППМ	810
Восточная	У-В.5-1	У-НВ.10	91,22	2024	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 719
Восточная	У-В.6	У-В.7	86,16	2024	500	Подземная канальная	ППМ	13 064
Восточная	У-В.6	У-В.7	86,08	2024	250	Подземная бесканальная	ППМ	2 902

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
Восточная	У-В.7	У-В.8	44,46	2024	500	Подземная канальная	ППМ	6 684
Восточная	У-В.8	У-В.11	261,09	2024	500	Подземная канальная	ППМ	39 646
Восточная	У-В.8	У-В.10-1	231,71	2024	250	Подземная бесканальная	ППМ	7 828
Восточная	У-К.15	3 У-К.15	6,37	2024	500	Подземная канальная	ППМ	911
Восточная	У-К.15	У-К.кам.крас.	34,16	2024	500	Подземная канальная	ППМ	5 165
Восточная	У-К.15	У-К.Куз.8	58,71	2024	400	Подземная канальная	ППМ	3 761
Восточная	У-К.кам.крас.	У-К.Куз. 9	16,63	2024	500	Подземная канальная	ППМ	2 582
Восточная	У-К.Куз. 9	У-К.Куз.8	8,74	2024	500	Подземная канальная	ППМ	1 367
Восточная	У-К.Куз.1	32 У-К.14	64,97	2024	500	Подземная канальная	ППМ	9 874
Восточная	У-К.Куз.2	У-К.Куз.1	65,31	2024	500	Подземная канальная	ППМ	9 874
Восточная	У-К.Куз.3	У-К.Куз.2	57,56	2024	500	Подземная канальная	ППМ	8 810
Восточная	У-К.Куз.4	У-К.Куз.3	67,55	2024	500	Подземная канальная	ППМ	10 329
Восточная	У-К.Куз.5	3 У-К.Куз.5	45,76	2024	500	Подземная канальная	ППМ	6 987
Восточная	У-К.Куз.5	3 У-К.Куз.5	44,08	2024	400	Подземная канальная	ППМ	2 805
Восточная	У-К.Куз.6	У-К.Куз.5	25,04	2024	500	Подземная канальная	ППМ	3 798
Восточная	У-К.Куз.8	У-К.Куз.6	9,47	2024	500	Подземная канальная	ППМ	1 367
Восточная	У-К.Куз.8	У-К.Куз.5	34,48	2024	400	Подземная канальная	ППМ	2 167
Восточная	У-К.ТЭЦ1	Вост. ТЭЦ-1	45,89	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 812
Восточная	У-К15-1	Вост. Кузовн. 15 вет. 1 цех	12,19	2024	300	Подземная бесканальная	ППМ	904
Восточная	У-К15-3	Вост. Кузовн. 15 вет. 5 шкода	15,11	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	591
Восточная	У-К15-4	Вост. Кузовн. 15 вет. 8 эл.	10,8	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	433
Восточная	У-К15-4	Вост. Кузовн. 15 вет. 7 рег.	8,74	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	355
Восточная	У-НВ.14-2	У-НВ.14-2	5,46	2024	250	Подземная бесканальная	ППМ	169
Восточная	У-НВ.30	У-НВ.31	70,29	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	2 029
Восточная	У-НВ.30-1	У-НВ.31	83,59	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	2 435
Западная	3	У-Маст. ЭСЦ	242,01	2024	600	Подземная канальная	ППМ	41 351
Западная	3 У-Зап.10	У-Зап.10	7,05	2024	400	Подземная канальная	ППМ	892
Западная	3/НЗ-1	НЗ/З-1	22,61	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	667
Западная	3/С	С-1	5,36	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	99
Западная	3-1	3/С	6,69	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	138
Западная	3-ГВС	3-ГВС	4,52	2024	250	Подземная бесканальная	ППМ	169
Западная	3-ГВС	3-1	73,54	2024	250	Подземная бесканальная	ППМ	2 497
Западная	НЗ/З-1	НЗ/З-1	32,38	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	928
Западная	У - Хим. конт.	ПАЛА Химконтора	234,99	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	9 259
Западная	У-АБК	ПАЛА МСЦ-6 запад АБК	28,32	2024	70	Подземная бесканальная	ППМ	859
Западная	У-Бокс	Зап. Боксы	13,06	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	512
Западная	У-Газинв.	У-Газинв.-1	121,43	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	3 174
Западная	У-Гл.касса	У-Зав.упр.	48,28	2024	125	Подземная бесканальная	ППМ	2 100
Западная	У-Гл.касса	Зап. ЛИО АБК	39,4	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	768
Западная	У-Гл.прох.	У-Гл.касса	33,46	2024	125	Подземная бесканальная	ППМ	1 444
Западная	У-Гл.прох.	Зап. Главная прох.	16,35	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	210
Западная	У-Гл.прох.	У-Гл.касса	37,33	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	729
Западная	У-Зав.упр.	Зап. ЛИО цех	10,31	2024	125	Подземная бесканальная	ППМ	438

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
Западная	У-Зав.упр.	Зап. Заводоупр. АБК	30,91	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 221
Западная	У-Зав.упр.	Зап. Заводоупр. ВТФ	55,75	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	2 206
Западная	У-Зап.1	У-Зап.3	47,68	2024	600	Подземная канальная	ППМ	8 202
Западная	У-Зап.1	ЦЭМ	27,93	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	734
Западная	У-Зап.11	Зап. Кузница №2 рег.	12,04	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	473
Западная	У-Зап.11	Зап. Кузница №2 осн.	12,05	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	473
Западная	У-Зап.11	У-Гл.прох.	60,86	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 202
Западная	У-Зап.13	У-Зап.14	110,36	2024	400	Подземная канальная	ППМ	14 025
Западная	У-Зап.15	Зап. ДОРИНДА "ОКЕИ"	65,07	2024	125	Подземная бесканальная	ППМ	2 844
Западная	У-Зап.16-1	У-Зап.16-2	23,22	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	453
Западная	У-Зап.17	Зап. УКС	148,11	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	5 831
Западная	У-Зап.17	У-Зап.19	169,75	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	6 698
Западная	У-Зап.18	У-НАМТ	16,76	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	670
Западная	У-Зап.19	У-Эн.т-1	26,22	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 024
Западная	У-Зап.19	3 У-Зап.19	57,78	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	2 285
Западная	У-Зап.19	У-Зап.19-1	12,02	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	473
Западная	У-Зап.19-1	У-Газинв.	30,65	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 221
Западная	У-Зап.21	У-Зап.22	4,66	2024	400	Подземная канальная	ППМ	637
Западная	У-Зап.21-1	У-Зап.27	84,29	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 655
Западная	У-Зап.22	У-ЦРК	41,06	2024	400	Подземная канальная	ППМ	5 227
Западная	У-Зап.22	У-Зап.27	42,24	2024	400	Подземная канальная	ППМ	5 355
Западная	У-Зап.24	У-Зап.25	12,3	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	473
Западная	У-Зап.25	ПАЛА МСЦ-6 цех	31,62	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 261
Западная	У-Зап.27	ПАЛА Цех втор.металлов	145,69	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	5 753
Западная	У-Зап.27	У-Зап.28	5,07	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	99
Западная	У-Зап.28	Склад цветного металла	418,09	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	8 235
Западная	У-Зап.5	Зап. КЗЦ 1 вв. осн.	44,2	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 734
Западная	У-Зап.7	У-Зап.8	229,62	2024	400	Подземная канальная	ППМ	29 324
Западная	У-Зап.8	У-Зап.9	109,13	2024	400	Подземная канальная	ППМ	13 897
Западная	У-Зап.9	У-ПК2	20,07	2024	400	Подземная канальная	ППМ	2 550
Западная	У-Маст. ЭСЦ	У-Ц.тяж.молот.	7,41	2024	600	Подземная канальная	ППМ	1 196
Западная	У-Маст. ЭСЦ	Зап. Мастерская ЭСЦ	18,14	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	355
Западная	У-НАМТ	Зап.Свежий ветер вв. 2	8,17	2024	70	Подземная бесканальная	ППМ	246
Западная	У-ПАЛА 2	ПАЛА ОКБ и ЛИР	11,48	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	433
Западная	У-ПАЛА 2	У-Зап.26	31,93	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 261
Западная	У-ПК2	3 У-Зап.10	46,21	2024	400	Подземная канальная	ППМ	5 865
Западная	У-Поликл.	У-Поликл.-1	12,28	2024	70	Подземная бесканальная	ППМ	368
Западная	У-Поликл.-1	Зап. Участок отгонки	43,43	2024	25	Подземная бесканальная	ППМ	888
Западная	У-Поликл.-1	Зап. МСЧ физиолеч.	62,63	2024	70	Подземная бесканальная	ППМ	1 934
Западная	У-РМК	Зап. РМК регул.	30,99	2024	70	Подземная бесканальная	ППМ	951
Западная	У-ТЗК	У-Зап.18	57,35	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	2 246
Западная	У-Ц.тяж.молот.	У-Зап.1	174,34	2024	600	Подземная канальная	ППМ	29 732
Западная	У-ЦЗЛ ДИ	ПАЛА Цех абразивных иснстр.	10,07	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	394

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
Западная	У-ЦРК	У-Зап.23	29,62	2024	400	Подземная канальная	ППМ	3 825
Западная	У-Эн.т	У-ТЗК	50,89	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	2 009
Западная	У-Эн.т-1	У-Эн.т	16,9	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	670
ЗКПД-70	3 У-МСК-4	У-ЗКПД	23,5	2024	400	Подземная канальная	ППМ	3 060
ЗКПД-70	31 У-ЗКПД8	У-"Стройлайн"	963,92	2024	300	Подземная бесканальная	ППМ	72 635
ЗКПД-70	32 У-ЗКПД8	У-Автозав.1	303,92	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	14 613
ЗКПД-70	У-"Стройлайн"	У-АБЗ№2	81,22	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	3 894
ЗКПД-70	У-"Стройлайн"	У-ЗКПД9	43,33	2024	300	Подземная бесканальная	ППМ	3 240
ЗКПД-70	У-АБЗ№2	ЗКПД-70 АБЗ №2	30,13	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 182
ЗКПД-70	У-АБЗ№2	У-ИпСтепин	180,91	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	8 700
ЗКПД-70	У-Гар.автозав.	Здание	22,01	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	577
ЗКПД-70	У-Гран.	ЗКПД-70 ПТК Диспетч. Автозаводст.	16,84	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	446
ЗКПД-70	У-Гран.	Здание	23,45	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	603
ЗКПД-70	У-ЗКПД	У-ЗКПД 2	364,21	2024	400	Подземная канальная	ППМ	46 409
ЗКПД-70	У-ЗКПД	У-ЗКПД-70-1	261,55	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	7 595
ЗКПД-70	У-ЗКПД 2	У-Очистн.	433,68	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	17 100
ЗКПД-70	У-ЗКПД 2	У-ЗКПД ВПЧ	149,24	2024	400	Подземная канальная	ППМ	18 997
ЗКПД-70	У-ЗКПД 3	У-ЗКПД4	87,68	2024	400	Подземная канальная	ППМ	11 220
ЗКПД-70	У-ЗКПД 3	У-ЗКПД4	79,91	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	2 319
ЗКПД-70	У-ЗКПД ВПЧ	У-ЗКПД 3	106,21	2024	400	Подземная канальная	ППМ	13 515
ЗКПД-70	У-ЗКПД ВПЧ	У-ЗКПД 3	111,76	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	3 247
ЗКПД-70	У-ЗКПД4	У-ЗКПД7	111,34	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	5 336
ЗКПД-70	У-ЗКПД4	У-ЗКПД5	8,82	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	355
ЗКПД-70	У-ЗКПД4	У-ЗКПД8	28,77	2024	400	Подземная канальная	ППМ	3 697
ЗКПД-70	У-ЗКПД4	Здание	118,47	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	1 548
ЗКПД-70	У-ЗКПД4	ЗКПД-70 Кислор.Ст.	43,95	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	577
ЗКПД-70	У-ЗКПД4	У-ЗКПД8	29,22	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	841
ЗКПД-70	У-ЗКПД5	Здание	4,24	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	105
ЗКПД-70	У-ЗКПД5	У-ЗКПД6	70,7	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	2 797
ЗКПД-70	У-ЗКПД6	ЗКПД-70 Кислор.Ст.	11,03	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	433
ЗКПД-70	У-ЗКПД6	ЗКПД-70 Кислор.Ст.-с2	92,03	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	3 625
ЗКПД-70	У-ЗКПД7	Автопарк №7-с1	8,95	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	355
ЗКПД-70	У-ЗКПД7	Автопарк №7-с2	77,78	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	3 749
ЗКПД-70	У-ЗКПД-70-1	У-ЗКПД ВПЧ	265,57	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	7 711
ЗКПД-70	У-ЗКПД8	32 У-ЗКПД8	6,63	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	336
ЗКПД-70	У-ЗКПД8	31 У-ЗКПД8	7,68	2024	300	Подземная бесканальная	ППМ	603
ЗКПД-70	У-ЗКПД8	У-ЗКПД8-1	229,15	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	6 638
ЗКПД-70	У-ЗКПД8	ЗКПД-70 Чилингарян	61,55	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	1 626
ЗКПД-70	У-ЗКПД8-1	ЗКПД-70 АБК ЗКПД-70	948,86	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	27 509
ЗКПД-70	У-ЗКПД9	ЗКПД-70 КНС	10,56	2024	32	Подземная бесканальная	ППМ	244
ЗКПД-70	У-ЗКПД9	У-ЗКПД9-1	19,9	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	961
ЗКПД-70	У-ЗКПД9-1	ЗКПД-70 ЦТП ЗКПД-70	3,61	2024	32	Подземная бесканальная	ППМ	89
ЗКПД-70	У-ЗКПД9-1	ЗКПД-70 АБК ЗКПД-70	347,83	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	16 728

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
ЗКПД-70	У-ИпСтепин	ЗКПД-70 ИПСтепин	29,78	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	787
ЗКПД-70	У-ИпСтепин	ЗКПД-70 "Стройлайн" (ЗКПД)	122,09	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	5 864
ЗКПД-70	У-Кан.ст.	ЗКПД-70 КНС Южная	16,04	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	420
ЗКПД-70	У-Кан.ст.	У-ВПЧ	21,59	2024	70	Подземная бесканальная	ППМ	675
ЗКПД-70	У-Кан.ст.	ЗКПД-70 КНС Южная	18,43	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	236
ЗКПД-70	У-Кан.ст.	ЗКПД-70 ВПЧ №35	18,77	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	249
ЗКПД-70	У-МСК-4	3 У-МСК-4	9,35	2024	700	Подземная канальная	ППМ	1 772
ЗКПД-70	У-Очистн.	У-5 Учас.	62,86	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	2 482
ЗКПД-70	У-Пр.к.2	ЗКПД-70 ЗАО Гавань (Гефест) - 4	74,79	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	3 605
ЗКС	ЗС28	Здание	47,84	2024	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 814
ЗКС	КС15	КС16	63,81	2024	500	Подземная канальная	ППМ	9 722
ЗКС	УТ10сг2-38	УТ10сг2-39	45,92	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	2 211
ЗКС	УТ10сг2-38	ж/д	13,85	2024	80	Подземная бесканальная	ППМ	529
ЗКС	УТ10сг2-39	ж/д	13,89	2024	80	Подземная бесканальная	ППМ	529
ЗКС	УТ10сг2-39	УТ10сг2-40	30,69	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 490
ЗКС	УТ10сг2-40	УТ10сг2-42	30,38	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 442
ЗКС	УТ10сг2-40	ж/д	13,93	2024	80	Подземная бесканальная	ППМ	529
ЗКС	УТ10сг2-42	УТ10сг2-42-1	40,8	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 971
ЗКС	УТ10сг2-42	ж/д	6,65	2024	80	Подземная бесканальная	ППМ	265
ЗКС	УТ10сг2-42-1	УТ10сг2-42-2	35,42	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 682
ЗКС	УТ10сг2-42-1	ж/д	6,67	2024	80	Подземная бесканальная	ППМ	265
ЗКС	УТ10сг2-42-2	ж/д	5,47	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	197
ЗКС	УТ10сг2-42-3	УТ10сг2-42-2	51,66	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	3 015
ЗКС	УТ10сг2-42-3	ж/д	6,84	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	276
ЗКС	УТ10сг2-44	УТ10сг2-42-3	21,84	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 058
ЗКС	УТ10сг2-44-1	УТ10сг2-44	24,76	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 202
ЗКС	УТ10сг2-44-1	ж/д + участковый пункт полиции + Магазин	6,66	2024	80	Подземная бесканальная	ППМ	265
ЗКС	УТ10сг2-45	ж/д	5,11	2024	80	Подземная бесканальная	ППМ	189
ЗКС	УТ10сг2-45	УТ10сг2-44-1	22,23	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 058
ЗКС	УТ10сг2-46	УТ10сг2-45	28,28	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 346
ЗКС	УТ10сг2-46	ж/д	6,1	2024	80	Подземная бесканальная	ППМ	227
ЗКС	УТ10сг2-46-1	УТ10сг2-46	25,45	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 202
ЗКС	УТ10сг2-46-1	ж/д	5,28	2024	80	Подземная бесканальная	ППМ	189
ЗКС	УТ10сг2-47	УТ10сг2-46-1	36,48	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 730
ЗКС	УТ10сг2-80	ж/д	13,75	2024	80	Подземная бесканальная	ППМ	529
ЗКС	УТ10сг2-80	ж/д	5,76	2024	80	Подземная бесканальная	ППМ	227
ЗКС	УТ10сг2-83	ж/д	14,44	2024	80	Подземная бесканальная	ППМ	529
ЗКС	УТ10сг2-83	ж/д	9,24	2024	80	Подземная бесканальная	ППМ	340
ЗКС	УТ2СГ2-1'	УТ2СГ2-2'	27,07	2024	250	Подземная бесканальная	ППМ	1 822
ЗКС	УТ2СГ2-1'	ФОК№3	206,12	2024	80	Подземная бесканальная	ППМ	7 784
ЗКС	УТ5-1	УТ5-2	26,3	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 507

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
КДСА	3-КД.2	У-КД.3	209,84	2024	700	Подземная канальная	ППМ	41 348
КДСА	3-КД.3-1	У-КД.3-2	7,94	2024	700	Подземная канальная	ППМ	1 575
КДСА	3-У-Лен. 1-2	УТ-7	17,43	2024	700	Подземная канальная	ППМ	3 347
КДСА	3-УТ-8	У-Аквасп.	325,22	2024	400	Подземная канальная	ППМ	41 436
КДСА	3-УТ9	У-КД.9-А	138,27	2024	400	Подземная канальная	ППМ	17 594
КДСА	КДСА	КДСА	11,16	2024	700	Подземная канальная	ППМ	2 166
КДСА	КДСА	3-КД.2	458,44	2024	700	Подземная канальная	ППМ	90 179
КДСА	Котельная "Ленинская"	У-КД.5	23,13	2024	800	Подземная канальная	ППМ	5 127
КДСА	У-АБК тр.	Здание	5,66	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	236
КДСА	У-АБК тр.	Здание	13,12	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	512
КДСА	У-Аквасп.	Здание	45,08	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 773
КДСА	У-Аквасп.	Спасо-Преображенская церковь (КДСА. церковь)	55,58	2024	400	Подземная канальная	ППМ	7 140
КДСА	У-КД.11	У-КД.12	44,89	2024	125	Подземная бесканальная	ППМ	1 969
КДСА	У-КД.12	У-КД.13	167,28	2024	125	Подземная бесканальная	ППМ	7 307
КДСА	У-КД.13	У-КД.14	38,74	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 537
КДСА	У-КД.14	УАХД (здание ТВА)	23,66	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	946
КДСА	У-КД.14	АБЗ "Бизнес-парк Карповский"	24,16	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	946
КДСА	У-КД.15	У-КД.16	114,1	2024	125	Подземная бесканальная	ППМ	4 988
КДСА	У-КД.16	Здание	16,25	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	630
КДСА	У-КД.17	У-КД.15	72,8	2024	125	Подземная бесканальная	ППМ	3 194
КДСА	У-КД.18	Здание общеподстанционного пункта управления, (ГПП)	18,15	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	709
КДСА	У-КД.18	У-КД.19	36,3	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	944
КДСА	У-КД.19	Здание	39,8	2024	25	Подземная бесканальная	ППМ	826
КДСА	У-КД.19	Здание	81,52	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	2 151
КДСА	У-КД.3	У-КД.3-1	377,87	2024	700	Подземная канальная	ППМ	74 427
КДСА	У-КД.3-1	3-КД.3-1	6,93	2024	700	Подземная канальная	ППМ	1 378
КДСА	У-КД.3-2	У-КД.4	938,65	2024	700	Подземная канальная	ППМ	184 886
КДСА	У-КД.4	3-Ю.В/КДСА	31,42	2024	500	Подземная канальная	ППМ	4 709
КДСА	У-КД.4	3-У-Лен. 1-2	165,44	2024	700	Подземная канальная	ППМ	32 488
КДСА	У-КД.5	У-Нас.пр.	127,51	2024	800	Подземная канальная	ППМ	28 534
КДСА	У-КД.6	У-КД.7	25,02	2024	800	Подземная канальная	ППМ	5 573
КДСА	У-КД.7	КЦЛ ГРС-14	40,09	2024	25	Подземная бесканальная	ППМ	826
КДСА	У-КД.7	У-КД.7	67,23	2024	700	Подземная канальная	ППМ	13 192
КДСА	У-КД.7	У-КД.9	370,22	2024	700	Подземная канальная	ППМ	72 852
КДСА	У-КД.9	УТ-9.2	130,68	2024	700	Подземная канальная	ППМ	25 793
КДСА	У-КД.9	3-УТ9	6,78	2024	400	Подземная канальная	ППМ	892
КДСА	У-Склад УПТК	У-Склад УПТК-2	10,42	2024	70	Подземная бесканальная	ППМ	307
КДСА	У-Склад УПТК	Здание	33,65	2024	70	Подземная бесканальная	ППМ	1 044
КДСА	У-Склад УПТК-2	Здание	6,45	2024	70	Подземная бесканальная	ППМ	184

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
КДСА	У-Склад УПТК-2	Здание	26,89	2024	70	Подземная бесканальная	ППМ	829
КДСА	У-СМУ	У-АБК тр.	79,71	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	4 638
КДСА	У-СМУ	У-СМУ-1	35,61	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 418
КДСА	У-СМУ-1	Здание	7,3	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	276
КДСА	У-СМУ-2	Здание	7,35	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	276
КДСА	У-СМУ-3	Здание	7,79	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	315
КДСА	У-СМУ-4	Здание	8,4	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	315
КДСА	У-СМУ-4	У-Склад УПТК	79,82	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	3 152
КДСА	УТ-1	КЦЛ Главная проходная	65,54	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	2 600
КДСА	УТ-10	КЦЛ. КДСА. ввод ТП-2 (проходная)	67,76	2024	400	Подземная канальная	ППМ	8 670
КДСА	УТ-3	УТ-КД.10	39,45	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 875
КДСА	УТ-3	КЦЛ. Лит. корпус, ТП-2, ввод 2	29,94	2024	400	Подземная канальная	ППМ	3 825
КДСА	УТ-4	КЦЛ. Лит. корпус, ввод 3 (АББ)	50,79	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	2 009
КДСА	УТ-4	У-КД.11	294,52	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	14 180
КДСА	УТ-4	ЦВК. КНС дизельного производства (хоз.быт.стоков)	35,87	2024	70	Подземная бесканальная	ППМ	1 105
КДСА	УТ-7	У-Нас.пр.	26,3	2024	800	Подземная канальная	ППМ	5 796
КДСА	УТ-7	У-КД.6	130,09	2024	800	Подземная канальная	ППМ	28 980
КДСА	УТ-9.2	УТ-10	105,86	2024	500	Подземная канальная	ППМ	16 102
КДСА	УТ-КД.10	КЦЛ. Станция очистки промстоков (СОПС), ввод 1	25,29	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	985
КДСА	УТ-КД.10	Здание	28,58	2024	32	Подземная бесканальная	ППМ	644
КДСА	У-УСР	У-УСР	37,36	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 458
КДСА	У-УСР	Здание	9,51	2024	70	Подземная бесканальная	ППМ	307
КДСА	У-УСР	Здание	22,77	2024	70	Подземная бесканальная	ППМ	706
КДСА	У-УСР	Здание	61	2024	70	Подземная бесканальная	ППМ	1 872
Комсомольская	1Л41/УТ25-29'	УТ25-28'	70,29	2024	250	Подземная бесканальная	ППМ	4 724
Комсомольская	3С25	3С25	12,23	2024	400	Подземная канальная	ППМ	765
Комсомольская	3С26	3С25	42,65	2024	500	Подземная канальная	ППМ	3 266
Комсомольская	3С28	Здание	47,94	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	630
Комсомольская	3С30	УТ2СГ2-1'	35,65	2024	250	Подземная бесканальная	ППМ	1 215
Комсомольская	КМ38/УТ19-52	КМ60	27,12	2024	500	Подземная канальная	ППМ	4 101
Комсомольская	КМ60	КМ61	20,68	2024	500	Подземная канальная	ППМ	3 190
Комсомольская	КМ61	КМ62/УТ10-1	79,55	2024	500	Подземная канальная	ППМ	12 152
Комсомольская	КМ62/УТ10-1	УТ25-26	203,67	2024	500	Подземная канальная	ППМ	30 988
Комсомольская	Ком.33	ж/д	5,4	2024	80	Подземная бесканальная	ППМ	189
Комсомольская	Ком.33	УТ25-24	29,47	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 681
Комсомольская	КС13	КС14	21,71	2024	400	Подземная канальная	ППМ	1 402
Комсомольская	КС14	КС15	87,66	2024	400	Подземная канальная	ППМ	5 610
Комсомольская	КС15	КС16	63,08	2024	400	Подземная канальная	ППМ	4 016

ОБНОВЛЯЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
Комсомольская	КС2	КС2	5,65	2024	500	Подземная канальная	ППМ	911
Комсомольская	ТНС №7	УТ23-6'	16,53	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	986
Комсомольская	ТНС №7	УТ23-6'	5,18	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	240
Комсомольская	УТ10сг2-38	УТ10сг2-39	45,14	2024	125	Подземная бесканальная	ППМ	1 969
Комсомольская	УТ10сг2-38	ж/д	3,69	2024	80	Подземная бесканальная	ППМ	151
Комсомольская	УТ10сг2-39	УТ10сг2-40	32,2	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 261
Комсомольская	УТ10сг2-39	ж/д	4,88	2024	80	Подземная бесканальная	ППМ	189
Комсомольская	УТ10сг2-40	УТ10сг2-42	33,72	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 340
Комсомольская	УТ10сг2-40	ж/д	4,62	2024	80	Подземная бесканальная	ППМ	189
Комсомольская	УТ10сг2-42	УТ10сг2-42-1	35,12	2024	125	Подземная бесканальная	ППМ	1 531
Комсомольская	УТ10сг2-42	ж/д	3,3	2024	80	Подземная бесканальная	ППМ	113
Комсомольская	УТ10сг2-42-1	УТ10сг2-42-2	33,77	2024	125	Подземная бесканальная	ППМ	1 488
Комсомольская	УТ10сг2-42-1	ж/д	4,81	2024	80	Подземная бесканальная	ППМ	189
Комсомольская	УТ10сг2-42-2	УТ10сг2-42-3	52,61	2024	125	Подземная бесканальная	ППМ	2 319
Комсомольская	УТ10сг2-42-2	ж/д	5,25	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	197
Комсомольская	УТ10сг2-42-3	ж/д	6,01	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	236
Комсомольская	УТ10сг2-44	УТ10сг2-42-3	24,89	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 202
Комсомольская	УТ10сг2-44-1	ж/д + участковый пункт полиции + Магазин	5,14	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	197
Комсомольская	УТ10сг2-44-1	УТ10сг2-44	22,88	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 106
Комсомольская	УТ10сг2-45	УТ10сг2-44-1	29,97	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 442
Комсомольская	УТ10сг2-45	ж/д	4,82	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	197
Комсомольская	УТ10сг2-46	УТ10сг2-45	24,44	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 154
Комсомольская	УТ10сг2-46	ж/д	5,3	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	197
Комсомольская	УТ10сг2-46-1	УТ10сг2-46	30,99	2024	125	Подземная бесканальная	ППМ	1 356
Комсомольская	УТ10сг2-46-1	ж/д	6,3	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	236
Комсомольская	УТ10сг2-47	УТ10сг2-46-1	29,26	2024	125	Подземная бесканальная	ППМ	1 269
Комсомольская	УТ10сг2-80	ж/д	13,52	2024	70	Подземная бесканальная	ППМ	430
Комсомольская	УТ10сг2-80	ж/д	5,84	2024	70	Подземная бесканальная	ППМ	184
Комсомольская	УТ10сг2-83	ж/д	9,91	2024	70	Подземная бесканальная	ППМ	307
Комсомольская	УТ10сг2-83	ж/д	7,17	2024	70	Подземная бесканальная	ППМ	215
Комсомольская	УТ23-11	УТ23-11'	8,63	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	355
Комсомольская	УТ23-11'	УТ23-11'-1	27,62	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 103
Комсомольская	УТ23-11'	УТ23-11'-1	26,02	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 250
Комсомольская	УТ23-11'-1	УТ23-11'-2	22,99	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	906
Комсомольская	УТ23-11'-1	УТ23-11'-2	23,18	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 106
Комсомольская	УТ23-11'-2	УТ23-11'-3	23,62	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	946
Комсомольская	УТ23-19	УТ23-20	67,15	2024	300	Подземная бесканальная	ППМ	2 524
Комсомольская	УТ23-20	УТ23-21	43,99	2024	300	Подземная бесканальная	ППМ	1 658
Комсомольская	УТ23-21	УТ23-22	197,33	2024	300	Подземная бесканальная	ППМ	7 422
Комсомольская	УТ23-23	КМ48/УТ17-8	57,82	2024	300	Подземная бесканальная	ППМ	2 185
Комсомольская	УТ23-6'	УТ23-6'-1	67,84	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	3 269
Комсомольская	УТ23-6'	УТ23-6'-1	63,75	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	3 076
Комсомольская	УТ23-6'-1	УТ23-8	31,08	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 490



**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
Комсомольская	УТ23-6'-1	УТ23-8	30,92	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 490
Комсомольская	УТ23-8	Административное здание	66,26	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	1 731
Комсомольская	УТ25-18	Хозяйственный корпус	24,66	2024	80	Подземная бесканальная	ППМ	945
Комсомольская	УТ25-22	УТ25-22-1	44,39	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	2 551
Комсомольская	УТ25-22'	ж/д	4,48	2024	80	Подземная бесканальная	ППМ	151
Комсомольская	УТ25-22'	УТ25-22	26,15	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 507
Комсомольская	УТ25-22-1	УТ25-20	65,11	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	3 768
Комсомольская	УТ25-23	УТ25-22'	40,96	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	2 377
Комсомольская	УТ25-24	УТ25-25	6,91	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	406
Комсомольская	УТ25-25	УТ25-23	6,77	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	406
Комсомольская	УТ25-26	УТ25-25	16,65	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	986
Комсомольская	УТ25-26	КС2	218,46	2024	500	Подземная канальная	ППМ	33 115
Комсомольская	УТ25-27	Ком.33	37,5	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	2 203
Комсомольская	УТ25-28	УТ25-27	11,07	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	638
Комсомольская	УТ25-28'	УТ25-29-2	26,14	2024	250	Подземная бесканальная	ППМ	1 755
Комсомольская	УТ25-28'	УТ25-30	9,29	2024	125	Подземная бесканальная	ППМ	394
Комсомольская	УТ25-29	УТ25-28	6,56	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	406
Комсомольская	УТ25-29-1	ж/д	5,03	2024	80	Подземная бесканальная	ППМ	189
Комсомольская	УТ25-29-1	УТ25-29	30,78	2024	250	Подземная бесканальная	ППМ	2 092
Комсомольская	УТ25-29-2	ж/д	4,64	2024	80	Подземная бесканальная	ППМ	189
Комсомольская	УТ25-29-2	УТ25-29-1	45,83	2024	250	Подземная бесканальная	ППМ	3 104
Комсомольская	УТ25-30	УТ25-31	46,41	2024	125	Подземная бесканальная	ППМ	2 013
Комсомольская	УТ25-31	УТ25-31'	8,15	2024	125	Подземная бесканальная	ППМ	350
Комсомольская	УТ25-31'	ж/д	11,22	2024	80	Подземная бесканальная	ППМ	416
Комсомольская	УТ25-31'	УТ25-32	6,89	2024	125	Подземная бесканальная	ППМ	306
Комсомольская	УТ25-32	УТ25-33	48,51	2024	125	Подземная бесканальная	ППМ	2 144
Комсомольская	УТ25-33	УТ25-33'	6,69	2024	125	Подземная бесканальная	ППМ	306
Комсомольская	УТ25-33'	ж/д	7,39	2024	80	Подземная бесканальная	ППМ	265
Комсомольская	УТ25-33'	УТ25-34	7,26	2024	125	Подземная бесканальная	ППМ	306
Комсомольская	УТ25-34	УТ25-35	50,73	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	2 009
Комсомольская	УТ25-35	УТ25-36	8,19	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	315
Комсомольская	УТ25-36	ж/д	7,62	2024	80	Подземная бесканальная	ППМ	302
Комсомольская	УТ25-36	УТ25-37	27,02	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 064
Комсомольская	УТ25-37	ж/д	20,41	2024	80	Подземная бесканальная	ППМ	756
Комсомольская	УТ2СГ2-1'	УТ2СГ2-1'	5,18	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	66
Комсомольская	УТ2СГ2-1'	УТ2СГ2-2'	27,89	2024	250	Подземная бесканальная	ППМ	945
Комсомольская	УТ2СГ2-1'	ФОК№3	204,92	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	2 689
Комсомольская	УТ31-12	УТ31-13	23,34	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	603
Ленинская	1Л95/УТ26-1	УТ26-1А	239,88	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	11 537
Ленинская	1Л95/УТ26-1	Пенсионный фонд	10,44	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	481
Ленинская	УТ17-28	УТ17-82	21,18	2024	70	Подземная бесканальная	ППМ	645
Ленинская	УТ17-82	УТ17-83	101,03	2024	70	Подземная бесканальная	ППМ	3 100
Ленинская	УТ17-87	УТ17-95	7,76	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	315
Ленинская	УТ17-96	УТ17-96'	5,86	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	236

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
Ленинская	УТ17-96'	ж/д	4,85	2024	80	Подземная бесканальная	ППМ	189
Ленинская	УТ17-96'	УТ17-97	7,63	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	315
Ленинская	УТ17-97	УТ17-97'	36,99	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 458
Ленинская	УТ17-97'	УТ17-98	3,75	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	158
Ленинская	УТ17-98	ж/д	4,76	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	197
Ленинская	УТ17-98	УТ17-99	67,88	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	2 679
Ленинская	УТ17-98	УТ17-98'-4	12,3	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	473
Ленинская	УТ17-98'-4	УТ17-102	13	2024	70	Подземная бесканальная	ППМ	399
Ленинская	УТ21-12	УТ21-12-1	11,1	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	529
Ленинская	УТ21-12-1	УТ21-13	16,72	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	817
Ленинская	УТ21-12-1	ж/д	6,07	2024	80	Подземная бесканальная	ППМ	227
Ленинская	УТ21-20	УТ21-20-1	33,94	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 634
Ленинская	УТ21-20	УТ21-20-1	37,11	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 779
Ленинская	УТ21-20-1	УТ21-20-2	46,12	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	2 211
Ленинская	УТ21-20-1	ж/д	10,69	2024	80	Подземная бесканальная	ППМ	416
Ленинская	УТ21-20-1	ж/д	6,41	2024	80	Подземная бесканальная	ППМ	227
Ленинская	УТ21-20-1	УТ21-20-2	45,94	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	2 211
Ленинская	УТ21-20-2	УТ21-20-3	49,77	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	2 403
Ленинская	УТ21-20-2	ж/д	7,37	2024	80	Подземная бесканальная	ППМ	265
Ленинская	УТ21-20-2	ж/д	5,65	2024	80	Подземная бесканальная	ППМ	227
Ленинская	УТ21-20-2	УТ21-20-3	49,47	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	2 355
Ленинская	УТ21-20-3	ж/д	10,34	2024	80	Подземная бесканальная	ППМ	378
Ленинская	УТ21-20-3	УТ21-20-4	33,66	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 634
Ленинская	УТ21-20-3	ж/д	8	2024	80	Подземная бесканальная	ППМ	302
Ленинская	УТ21-20-3	УТ21-20-4	33,72	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 634
Ленинская	УТ21-20-4	УТ21-21	24,67	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 202
Ленинская	УТ21-20-4	ж/д	10,77	2024	80	Подземная бесканальная	ППМ	416
Ленинская	УТ21-20-4	ж/д	8,87	2024	80	Подземная бесканальная	ППМ	340
Ленинская	УТ21-20-4	УТ21-21	24,29	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 154
Ленинская	УТ21-8	УТ21-10	95,99	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	4 615
Ленинская	УТ26-1А	УТ26-2	74,23	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	3 557
Ленинская	УТ26-2	УТ26-2А	130,72	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	6 297
Ленинская	УТ26-2	УТ26-2А	137,95	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	6 634
Ленинская	УТ26-2А	УТ26-3	63,59	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	3 076
Ленинская	УТ26-2А	адм. здание	34,8	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 379
Ленинская	УТ26-2А	УТ26-3	62,8	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	3 028
Ленинская	УТ26-3	УТ26-3-1	61,22	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	2 932
Ленинская	УТ26-3-1		325,95	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	15 670
Ленинская	УТ26-5	УТ26-6	128,3	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	5 043
Ленинская	УТ26-6	ж/д	54,85	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	2 167
Ленинская	УТ7-1	УТ7-33	44,88	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	2 163
Ленинская	УТ7-33	УТ7-35	26,19	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 250
Ленинская	УТ7-33	ж/д	19,71	2024	80	Подземная бесканальная	ППМ	756
Ленинская	УТ7-35	УТ7-41	33,28	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 586

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
Ленинская		офис	269,84	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	12 979
МСК-10	З-МСК-10	КДСА/МСК-10-2	3,04	2024	300	Подземная бесканальная	ППМ	113
МСК-10	КДСА/МСК-10	КДСА/МСК-10-2	8,91	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	261
МСК-10	КДСА/МСК-10-1	КДСА/МСК-10	1,96	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	58
МСК-10	КДСА/МСК-10-2	УТ1.1	236,77	2024	300	Подземная бесканальная	ППМ	8 929
МСК-10	УТ1.1	У-КД.21	211,82	2024	300	Подземная бесканальная	ППМ	7 987
МСК-10	УТ16-30-1	УТ16-30	14,7	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	721
МСК-10	УТ16-35-1	УТ16-35	17,55	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	865
МСК-10	УТ16-40-1	УТ16-40	13,55	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	673
МСК-10	УТ16-46	УТ16-45-1	27,41	2024	250	Подземная бесканальная	ППМ	1 822
МСК-10	УТ16-47(12)	УТ16-46	45,67	2024	250	Подземная бесканальная	ППМ	3 104
МСК-10	УТ16-47(12)	УТ16-47(12)	4,49	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	158
МСК-10	УТ16-47(12)	УТ16-47(12)-2	113,52	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	4 492
МСК-10	УТ16-47(12)-11	УТ16-47(12)-11А	14,86	2024	80	Подземная бесканальная	ППМ	567
МСК-10	УТ16-47(12)-11	Троллейбусное депо №3 (ремонтный корпус)	3,99	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	105
МСК-10	УТ16-47(12)-11А	УТ16-47(12)-12	24,35	2024	80	Подземная бесканальная	ППМ	907
МСК-10	УТ16-47(12)-11А	Троллейбусное депо №3 (ремонтный корпус)	5,87	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	157
МСК-10	УТ16-47(12)-12	Троллейбусное депо №3 (ОГМ)	54,36	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	1 416
МСК-10	УТ16-47(12)-12	Троллейбусное депо №3 (Административное здание)	5,05	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	131
МСК-10	УТ16-47(12)-2	УТ16-47(12)-3	168,4	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	6 619
МСК-10	УТ16-47(12)-3	УТ16-47(12)-4	52,43	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	2 049
МСК-10	УТ16-47(12)-4	УТ16-47(12)-5	43,18	2024	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 625
МСК-10	УТ16-47(12)-4	УТ16-47(12)-11	10,16	2024	80	Подземная бесканальная	ППМ	378
МСК-10	УТ16-47(12)-5	УТ16-47(12)-7	94,58	2024	70	Подземная бесканальная	ППМ	2 916
МСК-10	УТ16-47(12)-5	Троллейбусное депо №3 (мойка)	13,27	2024	80	Подземная бесканальная	ППМ	491
МСК-10	УТ16-47(12)-7	УТ16-47(12)-8	31,42	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	813
МСК-10	УТ16-47(12)-7	Троллейбусное депо №3 (Диспетчерская)	7,55	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	210
МСК-10	УТ16-47(12)-8	Троллейбусное депо №3 (Проходная)	25,89	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	682
МСК-10	УТ16-47(12)-8	Троллейбусное депо №3(Склад)	9,58	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	262
МСК-10	ЮВ/МСК-10	З-МСК-10	22,85	2024	300	Подземная бесканальная	ППМ	866
МСК-9	МСК-9-1	У-МСК-1	366,1	2024	500	Подземная канальная	ППМ	27 798
МСК-9	У-Метиз	ЗМГА Мебельная фабрика	111,55	2024	400	Подземная канальная	ППМ	14 280
МСК-9	У-МСК-11	ЗМГА Насосная	68,37	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	1 784
МСК-9	У-МСК-13	ЗМГА МСК-11	29	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	841
МСК-9	У-МСК-16	ЗМГА Прох. Ондупин	25,3	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	656

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
МСК-9	У-МСК-17	ЗМГА МСК-9 3 ввод регул.	44,36	2024	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 663
МСК-9	У-МСК-2	У-МСК-5	202,57	2024	500	Подземная канальная	ППМ	15 418
МСК-9	У-МСК-5	У-МСК-6	30,58	2024	400	Подземная канальная	ППМ	1 976
МСК-9	У-МСК-6	ЗМГА Вудсток	44,61	2024	250	Подземная бесканальная	ППМ	3 037
МСК-9	У-МСК-6	У-МСК-7	150,11	2024	400	Подземная канальная	ППМ	9 562
МСК-9	У-МСК-7	У-МСК-9	134,48	2024	300	Подземная бесканальная	ППМ	5 048
МСК-9	У-МСК-9	ЗМГА Блок 3 (ЗданиеСВХ)	43,58	2024	300	Подземная бесканальная	ППМ	3 315
МСК-9	У-Половинкин2	ЗМГА Офис Половинкин	11,82	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	315
Ново-Восточная	В/НВ-2	В/НВ-2	8,88	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	261
Ново-Восточная	В/НВ-2	У-НВ.21	252,91	2024	400	Подземная канальная	ППМ	16 128
Ново-Восточная	3 У-Н.В/В	У-Н.В/В	6,26	2024	400	Подземная канальная	ППМ	765
Ново-Восточная	3 У-НВ.2	У-НВ.3	145,24	2024	700	Подземная канальная	ППМ	28 550
Ново-Восточная	3 У-НВ.27	У-НВ.27	6,99	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	406
Ново-Восточная	31 У-НВ.13	У-НВ.14	188,71	2024	600	Подземная канальная	ППМ	32 295
Ново-Восточная	32 У-НВ.13	У-НВ.14	108,07	2024	500	Подземная канальная	ППМ	16 405
Ново-Восточная	НВ	У-НВ.2	128,58	2024	600	Подземная канальная	ППМ	22 042
Ново-Восточная	У-Ав.сал-1	Н-Вост. Автосалон	35,69	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 418
Ново-Восточная	У-Вост.ком.-1	Н-Вост. Нас. газоцех.	11,97	2024	40	Подземная бесканальная	ППМ	288
Ново-Восточная	У-КД.22	Н-Вост. Цех запчастей	68,62	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	4 000
Ново-Восточная	У-КД.22	3 У-КД.21	330,93	2024	500	Подземная канальная	ППМ	50 280
Ново-Восточная	У-НВ.10	Шамотная мастерская	121,92	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	3 200
Ново-Восточная	У-НВ.11	У-НВ.12	220,8	2024	700	Подземная канальная	ППМ	43 514
Ново-Восточная	У-НВ.11	Н-Вост. КДПП блок В	19,83	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 159
Ново-Восточная	У-НВ.12	У-НВ.13	119,69	2024	700	Подземная канальная	ППМ	23 628
Ново-Восточная	У-НВ.13	31 У-НВ.13	7,33	2024	600	Подземная канальная	ППМ	1 196
Ново-Восточная	У-НВ.13	32 У-НВ.13	7,26	2024	500	Подземная канальная	ППМ	1 063
Ново-Восточная	У-НВ.14	У-НВ.15	35,08	2024	600	Подземная канальная	ППМ	5 980
Ново-Восточная	У-НВ.14	Н-Вост. Маслосклад	77,03	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	3 034
Ново-Восточная	У-НВ.14	У-КД.22	130,64	2024	500	Подземная канальная	ППМ	19 899
Ново-Восточная	У-НВ.14-1	Н-Вост. Маслосклад	47,5	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	630
Ново-Восточная	У-НВ.19	Н-Вост. Пульпо-насосн.	61,08	2024	80	Подземная бесканальная	ППМ	2 305
Ново-Восточная	У-НВ.19	Н-Вост. Пульпо-насосн.	57,09	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	748
Ново-Восточная	У-НВ.2	3 У-НВ.2	26,24	2024	700	Подземная канальная	ППМ	5 119
Ново-Восточная	У-НВ.20	У-НВ.21	277,46	2024	600	Подземная канальная	ППМ	47 331
Ново-Восточная	У-НВ.21	У-ЦОК АБК	29,41	2024	500	Подземная канальная	ППМ	4 405
Ново-Восточная	У-НВ.21	У-НВ.22	108,02	2024	600	Подземная канальная	ППМ	18 454
Ново-Восточная	У-НВ.21	3 У-Н.В/В	61,32	2024	400	Подземная канальная	ППМ	7 777
Ново-Восточная	У-НВ.21	Н-Вост. ЦСЛА-2 запад на JORK	159,41	2024	400	Подземная канальная	ППМ	10 136
Ново-Восточная	У-НВ.22	Н-Вост. КСЛА	53,24	2024	400	Подземная канальная	ППМ	6 757
Ново-Восточная	У-НВ.22	Н-Вост. ЦСЛА-2 Запад галерея	87,96	2024	400	Подземная канальная	ППМ	11 220
Ново-Восточная	У-НВ.24-1	Н-Вост. Цех автоматов осн.	10,26	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	580

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
Ново-Восточная	У-НВ.25	3 У-НВ.25	6,43	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	348
Ново-Восточная	У-НВ.26	3 У-НВ.27	33,32	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 913
Ново-Восточная	У-НВ.26-2	Н-Вост. Бензосклад	4,44	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	105
Ново-Восточная	У-НВ.27	ЭМЦ	10,13	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	394
Ново-Восточная	У-НВ.28	У-НВ.29	76,91	2024	70	Подземная бесканальная	ППМ	2 363
Ново-Восточная	У-НВ.29	Н-Вост. Матадор	77,74	2024	70	Подземная бесканальная	ППМ	2 394
Ново-Восточная	У-НВ.3	У-НВ.6	50,65	2024	700	Подземная канальная	ППМ	10 042
Ново-Восточная	У-НВ.32	Н-Вост. АРК Вост. пристрой	9,21	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	522
Ново-Восточная	У-НВ.33	Н-Вост. АРК осн. ввод регулят.	11,56	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	473
Ново-Восточная	У-НВ.34-2	У-НВ.35	33,69	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 634
Ново-Восточная	У-НВ.35	У-НВ.36	45,78	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	2 211
Ново-Восточная	У-НВ.36	Н-Вост. УКП ЦКАЗ	6,08	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	288
Ново-Восточная	У-НВ.37	УЖТ Гараж путевых машин	5,14	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	131
Ново-Восточная	У-НВ.37	Вост.Ст. УЖД	45,38	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	1 180
Ново-Восточная	У-НВ.38	Н-Вост. Ионообменная	60,11	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	2 364
Ново-Восточная	У-НВ.40-1	У-НВ.40	52,02	2024	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 965
Ново-Восточная	У-НВ.6	У-НВ.7	146,62	2024	700	Подземная канальная	ППМ	28 944
Ново-Восточная	У-НВ.6	У-Парк.4	33,49	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 300
Ново-Восточная	У-НВ.6	Н-Вост. Парк №4	52,23	2024	80	Подземная бесканальная	ППМ	982
Ново-Восточная	У-НВ.7	У-НВ.8	52,08	2024	700	Подземная канальная	ППМ	10 239
Ново-Восточная	У-НВ.8	У-НВ.9	210,92	2024	700	Подземная канальная	ППМ	41 545
Ново-Восточная	У-НВ.8	Н-Вост. УТПГ Насосная ЦК	10,88	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	289
Ново-Восточная	У-НВ.8-1	Н-Вост. УТПГ Насосная ЦК	56,77	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 370
Ново-Восточная	У-Парк.4	Н-Вост. АТЭЦ ГРС-2	22,36	2024	40	Подземная бесканальная	ППМ	528
Ново-Восточная	У-ЦОК АБК	Н-Вост. ЦСЛА-2 Запад на	37,5	2024	70	Подземная бесканальная	ППМ	1 166
Ново-Восточная	У-ЦППО	Н-Вост. ЦППО	5,7	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	157
Ново-Западная	НЗ/З-2	Н-Запад ПУАТ Автопарк №1	7,58	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	192
Ново-Западная	У-Автопарк	Н-Запад Автопарк №5 гараж	17,08	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	223
Ново-Западная	У-Автопарк	Н-Запад Рембаза	46,13	2024	40	Подземная бесканальная	ППМ	552
Ново-Западная	У-Н.3.8-1	Н-Запад Гараж колес. экскав.	7,77	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	158
Ново-Западная	У-ПУАТ	НЗ/З-2	41,95	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 009
Ново-Комсомольская	ЕН-ул. Окская гавань, 21	Н-Комс Промводопровод 2	40,49	2024	80	Подземная бесканальная	ППМ	756
Ново-Комсомольская	3 У-Н.К.17	У-Н.К.17	6,72	2024	250	Подземная бесканальная	ППМ	472
Ново-Комсомольская	3 У-Н.К.23	У-Н.К.24-2-А	48,2	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	2 783
Ново-Комсомольская	3 У-Н.К.24	У-Н.К.24	6,06	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	348
Ново-Комсомольская	3 У-Н.К.24-2	У-Н.К.24-2	6,82	2024	250	Подземная бесканальная	ППМ	472
Ново-Комсомольская	3 У-Н.К.34	У-Н.К.34-1	14,12	2024	250	Подземная бесканальная	ППМ	945

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
Ново-Комсомольская	НК-2	У-ЗКПД	12,19	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	348
Ново-Комсомольская	У-Вес.буд.	Н-Комс Вес. буд.	23,08	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	603
Ново-Комсомольская	У-Вес.буд.	У-ГП	94,25	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	2 466
Ново-Комсомольская	У-Гор.пост.	У-Звеносбор	51,91	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	1 364
Ново-Комсомольская	У-Гор.пост.	У-Вес.буд.	47,94	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	1 259
Ново-Комсомольская	У-ГП	Н-Комс Горочн. пост.-1	4,18	2024	40	Подземная бесканальная	ППМ	96
Ново-Комсомольская	У-ГП	Н-Комс Горочн. пост.-2	17,79	2024	40	Подземная бесканальная	ППМ	432
Ново-Комсомольская	У-Звеносбор	Н-Комс Звеносборочная	12,32	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	315
Ново-Комсомольская	У-Звеносбор	У-Скл.	33,51	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	892
Ново-Комсомольская	У-К.3-1	Н-Комс ГАЗОЦЕХ	9,2	2024	80	Подземная бесканальная	ППМ	340
Ново-Комсомольская	У-К.Лит8	Н-Комс Литейный №8 ос-новн.	29,38	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 681
Ново-Комсомольская	У-К.Лит8	Н-Комс Литейный №8 регулят.	69,77	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	4 058
Ново-Комсомольская	У-Конт.	Н-Комс Контейнерная	47,8	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	1 259
Ново-Комсомольская	У-Конт.	У-Гор.пост.	50,42	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	2 403
Ново-Комсомольская	У-МСК-2	Здание	33,23	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	866
Ново-Комсомольская	У-МСК-2	Здание	29,13	2024	40	Подземная бесканальная	ППМ	348
Ново-Комсомольская	У-МСК-4	НК-2	6,97	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	203
Ново-Комсомольская	У-Н.К.13	Н-Комс Прох. Комс.	16,11	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	420
Ново-Комсомольская	У-Н.К.13	Н-Комс Прох. Комс.	14,29	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	184
Ново-Комсомольская	У-Н.К.16	3 У-Н.К.17	305,97	2024	250	Подземная бесканальная	ППМ	20 650
Ново-Комсомольская	У-Н.К.16	У-Н.К.21	426,79	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	12 378
Ново-Комсомольская	У-Н.К.17	У-Н.К.18	47,32	2024	250	Подземная бесканальная	ППМ	3 172
Ново-Комсомольская	У-Н.К.18	У-Н.К.20	23,27	2024	250	Подземная бесканальная	ППМ	1 552
Ново-Комсомольская	У-Н.К.2	У-Н.К.2/1	44,81	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 773
Ново-Комсомольская	У-Н.К.2	Н-Комс Нас. обор. воды	76,15	2024	25	Подземная бесканальная	ППМ	785
Ново-Комсомольская	У-Н.К.2/1	Н-Комс Нас. обор. воды	34,98	2024	40	Подземная бесканальная	ППМ	840
Ново-Комсомольская	У-Н.К.2/1	У-Н.К.2/1	120,96	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	4 767
Ново-Комсомольская	У-Н.К.2/1	Н-Комс ЦВК уч. КСиК	44,11	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	1 154
Ново-Комсомольская	У-Н.К.2/1	Н-Комс Автозаводстрой-1	138,79	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	3 646
Ново-Комсомольская	У-Н.К.20	У-Н.К.21	51,88	2024	250	Подземная бесканальная	ППМ	3 509
Ново-Комсомольская	У-Н.К.21	У-Н.К.21-2	52,13	2024	250	Подземная бесканальная	ППМ	3 509
Ново-Комсомольская	У-Н.К.21	У-Н.К.21-1	25,02	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	725
Ново-Комсомольская	У-Н.К.21-1	У-Н.К.21-1-1	17,45	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	493
Ново-Комсомольская	У-Н.К.21-1-1	У-Н.К.21-2	6,48	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	174
Ново-Комсомольская	У-Н.К.21-2	У-Н.К.22	23,71	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 391
Ново-Комсомольская	У-Н.К.21-2	У-Н.К.24	43,56	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 275
Ново-Комсомольская	У-Н.К.22	У-Н.К.23	8,08	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	464
Ново-Комсомольская	У-Н.К.23	3 У-Н.К.23	12,44	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	696
Ново-Комсомольская	У-Н.К.23	3 У-Н.К.24	6,43	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	348
Ново-Комсомольская	У-Н.К.24	У-Н.К.24-2	6,38	2024	250	Подземная бесканальная	ППМ	405
Ново-Комсомольская	У-Н.К.24-2	У-Н.К.24-2-А	30,55	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 797
Ново-Комсомольская	У-Н.К.25	У-Н.К.25-2	23,86	2024	70	Подземная бесканальная	ППМ	737

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
Ново-Комсомольская	У-Н.К.25	У-Н.К.26	101,67	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	4 903
Ново-Комсомольская	У-Н.К.25	У-Н.К.28	27,28	2024	250	Подземная бесканальная	ППМ	1 822
Ново-Комсомольская	У-Н.К.25-2	Н-Комс Автостарт хол.Скл.	12,18	2024	40	Подземная бесканальная	ППМ	288
Ново-Комсомольская	У-Н.К.25-2	Н-КомсСобачник	34,8	2024	32	Подземная бесканальная	ППМ	777
Ново-Комсомольская	У-Н.К.26	Н-Комс ВОХР гараж	12,19	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	315
Ново-Комсомольская	У-Н.К.26	Н-Комс ВОХРСклад	19,63	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	525
Ново-Комсомольская	У-Н.К.26	У-Н.К.27	29,35	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 394
Ново-Комсомольская	У-Н.К.27	Н-Комс Автостарт	13,86	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	552
Ново-Комсомольская	У-Н.К.27	Н-Комс ВОХРСауна	21,56	2024	70	Подземная бесканальная	ППМ	675
Ново-Комсомольская	У-Н.К.27	Н-Комс гараж ГО	56,56	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	1 495
Ново-Комсомольская	У-Н.К.27	Н-Комс гараж ГО ПУ	37,15	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	970
Ново-Комсомольская	У-Н.К.28	ГОТХ-дисп.	14,43	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	367
Ново-Комсомольская	У-Н.К.28	У-Н.К.29	183,57	2024	250	Подземная бесканальная	ППМ	12 417
Ново-Комсомольская	У-Н.К.28	У-Конт.	65,77	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	3 173
Ново-Комсомольская	У-Н.К.29	У-Н.К.30	16,63	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	670
Ново-Комсомольская	У-Н.К.29	У-Н.К.31	137,96	2024	250	Подземная бесканальная	ППМ	9 313
Ново-Комсомольская	У-Н.К.3	У-Н.К.3-1	111,32	2024	80	Подземная бесканальная	ППМ	4 194
Ново-Комсомольская	У-Н.К.3	Здание	119,5	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	1 574
Ново-Комсомольская	У-Н.К.30	Н-Комс ЦЭЭВТ (Стройгр. ЖБК)	76,45	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	1 993
Ново-Комсомольская	У-Н.К.30	Н-Комс АВС+профиль Цех-9	22,19	2024	70	Подземная бесканальная	ППМ	675
Ново-Комсомольская	У-Н.К.31	Н-Комс Цех ЖБК-4	46,51	2024	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 776
Ново-Комсомольская	У-Н.К.31	У-Н.К.32	5,83	2024	250	Подземная бесканальная	ППМ	405
Ново-Комсомольская	У-Н.К.3-1	Склад КР №8	11,54	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	315
Ново-Комсомольская	У-Н.К.3-1	Склад	227,16	2024	80	Подземная бесканальная	ППМ	8 578
Ново-Комсомольская	У-Н.К.31-2	Н-Комс 1, 2 Цех ЖБК	48,96	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 931
Ново-Комсомольская	У-Н.К.31-2	У-Н.К.32-2	16,37	2024	250	Подземная бесканальная	ППМ	1 080
Ново-Комсомольская	У-Н.К.32	Здание	106,86	2024	250	Подземная бесканальная	ППМ	7 221
Ново-Комсомольская	У-Н.К.32	У-Н.К.31-2	27,43	2024	250	Подземная бесканальная	ППМ	1 822
Ново-Комсомольская	У-Н.К.32-2	Н-Комс ГОТХ	22,33	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	867
Ново-Комсомольская	У-Н.К.32-2	Литейный №6-2	75	2024	250	Подземная бесканальная	ППМ	5 061
Ново-Комсомольская	У-Н.К.34	У-Н.К.39	56,07	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 623
Ново-Комсомольская	У-Н.К.34-1	У-Н.К.39	41,99	2024	250	Подземная бесканальная	ППМ	2 834
Ново-Комсомольская	У-Н.К.35	У-Н.К.36	28,03	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 346
Ново-Комсомольская	У-Н.К.35	У-Н.К.36	27,88	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	673
Ново-Комсомольская	У-Н.К.36	Н-Комс УВО, милиция	129,29	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	5 083
Ново-Комсомольская	У-Н.К.36	Н-Комс УВО, милиция	135,21	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	2 660
Ново-Комсомольская	У-Н.К.39	Н-Комс Фек.Ст.	6,99	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	184
Ново-Комсомольская	У-Н.К.39	Н-Комс Фек.Ст.	4,14	2024	25	Подземная бесканальная	ППМ	41
Ново-Комсомольская	У-Н.К.41	Н-КомсСпортзал ВПЧ-20	8,24	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	210
Ново-Комсомольская	У-Н.К.41	Н-КомсСпортзал ВПЧ-20	7,46	2024	40	Подземная бесканальная	ППМ	84
Ново-Комсомольская	У-Н.К.5	У-Пр.4	72,93	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	3 509
Ново-Комсомольская	У-Н.К.5	У-Пр.4	61,37	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	800

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
Ново-Комсомольская	У-Н.К.6	У-Печ. обж.	34,02	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 340
Ново-Комсомольская	У-Н.К.7	Н-Комс ВПЧ №36	16,15	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	769
Ново-Комсомольская	У-Н.К.8	У-К.Лит8	51,86	2024	250	Подземная бесканальная	ППМ	3 509
Ново-Комсомольская	У-Н.К.8	Н-Комс Литейный №8	45,85	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 333
Ново-Комсомольская	У-Н.К.9	У-Н.К.9	5,92	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	157
Ново-Комсомольская	У-Н.К.9	У-УМС	7,86	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	210
Ново-Комсомольская	У-Печ. обж.	Н-Комс Печи обжиг	7,65	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	210
Ново-Комсомольская	У-Печ. обж.	Н-Комс Станция Сжигания	8,07	2024	70	Подземная бесканальная	ППМ	246
Ново-Комсомольская	У-Пр.4	Н-Комс Прох. №4	15,45	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	393
Ново-Комсомольская	У-Пр.4	У-УСиПЭ	36,96	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 779
Ново-Комсомольская	У-Пр.4	Н-Комс Прох. №4	12,51	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	170
Ново-Комсомольская	У-Пр.4	У-УСиПЭ	41,94	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	551
Ново-Комсомольская	У-С	У-С.1-1	45,43	2024	350	Подземная канальная	ППМ	4 205
Ново-Комсомольская	У-С	3 У-С.3	223,42	2024	300	Подземная бесканальная	ППМ	16 802
Ново-Комсомольская	У-С.1-1	Н-Комс ЦОК ветка 3	8,71	2024	300	Подземная бесканальная	ППМ	678
Ново-Комсомольская	У-С.1-1	Н-Комс ЦОК ветка 4	48,72	2024	125	Подземная бесканальная	ППМ	2 144
Ново-Комсомольская	У-С.1-1	У-С.1-2	62,64	2024	300	Подземная бесканальная	ППМ	4 747
Ново-Комсомольская	У-С.1-2	Н-Комс ЦОК ветка 2	8,53	2024	300	Подземная бесканальная	ППМ	678
Ново-Комсомольская	У-С.1-2	Н-Комс ЦОК ветка 1	56,61	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	2 740
Ново-Комсомольская	У-Скл.	Н-Комс Склад УЖТ	12,84	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	341
Ново-Комсомольская	У-Скл.	Н-Комс 9 Пост, торм. поз.	16,79	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	446
Ново-Комсомольская	У-УМС	Н-Комс УМС	11,96	2024	40	Подземная бесканальная	ППМ	288
Ново-Комсомольская	У-УМС	Н-Комс ГРП-7	21,77	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	577
Ново-Комсомольская	У-УСиПЭ	Н-Комс УСиПЭ	32,06	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 538
Ново-Комсомольская	У-УСиПЭ	Н-Комс УСиПЭ	34,34	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	446
Ново-Северная	НС/С	У-Н.С.3-1	114,14	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	2 740
Ново-Северная	НС/С	НС/С	9,69	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	240
Северная	3 У-С.10	31 У-С.11	148,69	2024	250	Подземная бесканальная	ППМ	10 055
Северная	3 У-С.11	У-С.12	89,49	2024	250	Подземная бесканальная	ППМ	6 006
Северная	ПГА 1	Север ЦСГА 1 ввод	18,62	2024	250	Подземная бесканальная	ППМ	1 282
Северная	С-1	У-Н.С.2	26,49	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	754
Северная	У-Бл."Б"	Север КИС Блок "Б"	14,95	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	721
Северная	У-Бл."Б"	Север КИС Блок "А"	105,16	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	6 087
Северная	У-ИП	Север ИП 2 ввод осн.	42,02	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	2 019
Северная	У-С.1	Север КП Уч. оргтех. РМЦ	10,27	2024	70	Подземная бесканальная	ППМ	307
Северная	У-С.10	Север ИП 3 ввод рег.	17,98	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	865
Северная	У-С.10	Север ИП 3 ввод осн.	32,75	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 913
Северная	У-С.10	3 У-С.10	24,37	2024	250	Подземная бесканальная	ППМ	1 620
Северная	У-С.11	3 У-С.11	9,16	2024	250	Подземная бесканальная	ППМ	607
Северная	У-С.12	У-С.15	143,15	2024	250	Подземная бесканальная	ППМ	9 650
Северная	У-С.14	БМЗ	44,87	2024	70	Подземная бесканальная	ППМ	1 381
Северная	У-С.15	У-С.16	152,08	2024	250	Подземная бесканальная	ППМ	10 258
Северная	У-С.16	У-С.17	46,29	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	2 667
Северная	У-С.18	У-С.19	51,51	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	3 015



**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
Северная	У-С.18	Север Уч-к упаковки	26,56	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	354
Северная	У-С.19	У-С.20	75,78	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	4 406
Северная	У-С.2	ПГА 1	38,54	2024	250	Подземная бесканальная	ППМ	2 632
Северная	У-С.20	У-С.21	27,29	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 565
Северная	У-С.21	У-С.22	77,13	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	3 701
Северная	У-С.22	Север НИЖБЕЛ	45,4	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	2 163
Северная	У-С.22-1	Север Птицефабрика	85,37	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	1 115
Северная	У-С.23	Север ГАЗтехсервис АБК 1	33,61	2024	70	Подземная бесканальная	ППМ	1 044
Северная	У-С.5	Север Пресс. корп. 1 ввод	20,69	2024	250	Подземная бесканальная	ППМ	1 417
Северная	У-С.5-А	Север Пресс. корп. 6 ввод	19,31	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	913
Северная	У-С.7	У-С.8	19,41	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	551
Северная	У-С.8	У-С.8-1	27,35	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 298
Северная	У-С.8-1	Север ИП 1 ввод осн.	10,06	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	481
Северная	У-С.9	У-ИП	39,85	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 923
Северная	У-уч. упак	Север Уч-к упаковки	6,83	2024	80	Подземная бесканальная	ППМ	265
Юго-Восточная	3-Ю.В/КДСА	У-КД.4	25,82	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	754
Юго-Восточная	У-Ав.п.1	Ю-В АТП-2 Мойка	19,4	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	749
Юго-Восточная	У-Ав.п.1	У-Ав.п.2	152,09	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	8 812
Юго-Восточная	У-Ав.п.1	Здание	12,28	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	315
Юго-Восточная	У-Ав.п.1	Ав. п. №2-с5	34,13	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 340
Юго-Восточная	У-Ав.п.2	Ю-В АТП-2 Модуль	9,21	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	236
Юго-Восточная	У-Селеста	Ю-ВСелеста ЦехСборки	14,66	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	393
Юго-Восточная	У-Селеста	Ю-ВСелеста пр. еорп.	20,83	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	551
Юго-Восточная	У-Скл.мет.	Ю-ВСкл. металла и труб 2-2	8,45	2024	50	Подземная бесканальная	ППМ	210
Юго-Восточная	У-Ю.В.11	Ю-В Новая кузница осн.	35,29	2024	300	Подземная бесканальная	ППМ	2 637
Юго-Восточная	У-Ю.В.11	Ю-В ЦКГШ рег.	36,64	2024	300	Подземная бесканальная	ППМ	2 788
Юго-Восточная	У-Ю.В.11	Ю-В Новая кузница осн.	38,73	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	937
Юго-Восточная	У-Ю.В.11	ПСТ "Чайка"	140,94	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	4 087
Юго-Восточная	У-Ю.В.3	У-Ю.В.4	78,51	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	4 580
Юго-Восточная	У-Ю.В.4	У-Ю.В.5	59,79	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	3 478
Юго-Восточная	У-Ю.В.5	У-Ю.В.6	45,04	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	2 609
Юго-Восточная	У-Ю.В.6	Ю-В ЦВК Насос. об. вод. но.	31,96	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 261
Юго-Восточная	У-Ю.В.7	Ю-В ВАРС	22,44	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	867
Юго-Восточная	У-Ю.В.8	У-Селеста	104,42	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	6 029
Юго-Восточная	У-Ю.В.8	Ю-ВСелеста Модуль	25,92	2024	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 024
Юго-Восточная	У-Ю.В.9	Ю-ВСкл. металла и труб	89,91	2024	150	Подземная бесканальная	ППМ	2 163
Юго-Восточная	У-Ю.В.9-А	У-Ю.В.10	12,51	2024	200	Подземная бесканальная	ППМ	377
1-я Соцгородская	1С44	1С45	36,8	2025	500	Подземная канальная	ППМ	6 008
1-я Соцгородская	1С45	1С46	110,1	2025	500	Подземная канальная	ППМ	17 863
1-я Соцгородская	УТ19-1-2	УТ19-1-3	19,16	2025	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 178
1-я Соцгородская	УТ19-1-3	УТ19-1-4	36,36	2025	200	Подземная бесканальная	ППМ	2 231

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
1-я Соцгородская	УТ19-1-4	УТ19-2	37,08	2025	200	Подземная бесканальная	ППМ	2 293
1-я Соцгородская	УТ29-16	УТ29-34	39,99	2025	70	Подземная бесканальная	ППМ	1 312
1-я Соцгородская	УТ29-31	УТ29-15'	18,91	2025	100	Подземная бесканальная	ППМ	800
1-я Соцгородская	УТ29-32	УТ29-31	14,39	2025	100	Подземная бесканальная	ППМ	590
1-я Соцгородская	УТ29-32-1	ж/д	7,08	2025	100	Подземная бесканальная	ППМ	295
1-я Соцгородская	УТ29-32-1	УТ29-32	30,84	2025	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 306
1-я Соцгородская	УТ29-33	УТ29-32-1	31,28	2025	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 306
1-я Соцгородская	УТ29-34	УТ29-33	23,05	2025	100	Подземная бесканальная	ППМ	969
1-я Юго-Западная	1ю8	1ю8-1	230,98	2025	500	Подземная канальная	ППМ	37 512
1-я Юго-Западная	1ю8-1	1ю8-2	74,11	2025	500	Подземная канальная	ППМ	12 017
1-я Юго-Западная	1ю8-2	1ю9	8,15	2025	500	Подземная канальная	ППМ	1 299
1-я Юго-Западная	1ю8-21	1ю8-2-2	34,59	2025	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 799
1-я Юго-Западная	1ю8-2-2	1ю8-2-2/1	11,92	2025	100	Подземная бесканальная	ППМ	505
1-я Юго-Западная	1ю8-2-2/1	1ю8-2-2/2	71,18	2025	100	Подземная бесканальная	ППМ	2 991
1-я Юго-Западная	1ю8-2-2/2	1ю8-2-2/3	7,8	2025	100	Подземная бесканальная	ППМ	337
1-я Юго-Западная	1ю8-2-2/2	ж/д	7,45	2025	80	Подземная бесканальная	ППМ	283
1-я Юго-Западная	1ю8-2-2/3	1ю8-2-2/4	6,7	2025	100	Подземная бесканальная	ППМ	295
1-я Юго-Западная	1ю8-2-2/3	ж/д	7,44	2025	80	Подземная бесканальная	ППМ	283
1-я Юго-Западная	1ю8-2-2/4	1ю8-2-2/5	7,26	2025	100	Подземная бесканальная	ППМ	295
1-я Юго-Западная	1ю8-2-2/4	ж/д	7,26	2025	80	Подземная бесканальная	ППМ	283
1-я Юго-Западная	1ю8-2-2/5	ж/д	5,43	2025	80	Подземная бесканальная	ППМ	202
1-я Юго-Западная	1ю8-2-2/5	ж/д	8,1	2025	80	Подземная бесканальная	ППМ	323
1-я Юго-Западная	1ю8-2-5	Здание	59,48	2025	80	Подземная бесканальная	ППМ	2 383
1-я Юго-Западная	УТ17-1	УТ17-18	48,57	2025	250	Подземная бесканальная	ППМ	3 535
1-я Юго-Западная	УТ17-18'	УТ17-25	48,33	2025	250	Подземная бесканальная	ППМ	3 463
1-я Юго-Западная	УТ17-25	УТ17-30-1	68,12	2025	250	Подземная бесканальная	ППМ	4 906
1-я Юго-Западная	УТ17-30	УТ17-59	246,1	2025	200	Подземная бесканальная	ППМ	15 247
1-я Юго-Западная	УТ17-30-1	УТ17-31	28,66	2025	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 171
1-я Юго-Западная	УТ17-30-1	УТ17-30	11,05	2025	250	Подземная бесканальная	ППМ	794
1-я Юго-Западная	УТ17-31	Торговая база "Максидом"	43,96	2025	50	Подземная бесканальная	ППМ	1 234
2-я Соцгородская	УТ12-12'	УТ12-12'-1	58,19	2025	150	Подземная бесканальная	ППМ	2 981
2-я Соцгородская	УТ12-12'-1	УТ2-13	282,68	2025	150	Подземная бесканальная	ППМ	14 543
2-я Соцгородская	УТ12-20	УТ12-19	18,36	2025	100	Подземная бесканальная	ППМ	758
2-я Соцгородская	УТ13cr2-52	УТ13cr2-53	39,42	2025	300	Подземная бесканальная	ППМ	3 141
2-я Соцгородская	УТ13cr2-52	УТ13cr2-53	28,98	2025	300	Подземная бесканальная	ППМ	2 336
2-я Соцгородская	УТ13cr2-57	УТ13cr2-62	42,03	2025	250	Подземная бесканальная	ППМ	3 030
2-я Соцгородская	УТ13cr2-57	УТ13cr2-62	42,62	2025	200	Подземная бесканальная	ППМ	2 665
2-я Соцгородская	УТ13cr2-62	УТ13cr2-64	35,06	2025	200	Подземная бесканальная	ППМ	2 169
2-я Соцгородская	УТ13cr2-62	УТ13cr2-64	38,79	2025	200	Подземная бесканальная	ППМ	2 417
2-я Соцгородская	УТ13cr2-64	магазин	48,04	2025	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 939
2-я Соцгородская	УТ13cr2-64	магазин	43,93	2025	70	Подземная бесканальная	ППМ	722
2-я Соцгородская	УТ2-13	УТ2-7"	23,73	2025	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 233
2-я Юго-Западная	2Ю27	2Ю28	321,61	2025	700	Подземная канальная	ППМ	67 779
2-я Юго-Западная	2Ю27	2Ю30	356,37	2025	500	Подземная канальная	ППМ	28 906

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
2-я Юго-Западная	2Ю28	2Ю28-1	6,73	2025	300	Подземная бесканальная	ППМ	564
2-я Юго-Западная	2Ю28-1	2Ю28-1	4,3	2025	300	Подземная бесканальная	ППМ	322
2-я Юго-Западная	2Ю28-1	УТ11А-2	72,62	2025	300	Подземная бесканальная	ППМ	5 880
2-я Юго-Западная	2Ю31	Отель	131,31	2025	250	Подземная бесканальная	ППМ	9 451
2-я Юго-Западная	УТ11А-2	ТНС №18	16,51	2025	300	Подземная бесканальная	ППМ	1 369
2-я Юго-Западная	УТ17-1	УТ17-18	49,29	2025	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 518
2-я Юго-Западная	УТ17-18'	УТ17-25	46,3	2025	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 425
2-я Юго-Западная	УТ23-46	ж/д	28,28	2025	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 131
2-я Юго-Западная	УТ6-10	УТ6-10А	49,99	2025	125	Подземная бесканальная	ППМ	2 339
2-я Юго-Западная	УТ6-10А	УТ6-10Б	40,8	2025	125	Подземная бесканальная	ППМ	1 918
2-я Юго-Западная	УТ6-10Б	УТ6-11	45,42	2025	125	Подземная бесканальная	ППМ	2 105
2-я Юго-Западная	УТ9А-26А	УТ9А-26АБ	130,07	2025	200	Подземная бесканальная	ППМ	8 057
2-я Юго-Западная	УТ9А-26АБ	УТ9А-26АБ-1	147,37	2025	200	Подземная бесканальная	ППМ	9 111
3-я Соцгородская	ЗС25-1	УТ4СГ2-59	215,77	2025	300	Подземная бесканальная	ППМ	17 399
3-я Соцгородская	ТНС №4	ТНС №14	10,69	2025	300	Подземная бесканальная	ППМ	886
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-2	УТ4СГ2-2'	8,18	2025	200	Подземная бесканальная	ППМ	496
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-59-1	УТ4СГ2-45	386,67	2025	300	Подземная бесканальная	ППМ	31 173
3-я Юго-Западная	УТ7А-13	УТ7А-14	32,84	2025	70	Подземная бесканальная	ППМ	1 083
ЗКС	КС5	УТ27-1-1	43,58	2025	250	Подземная бесканальная	ППМ	3 174
ЗКС	УТ10ср2-157	УТ10ср2-157-1	8,91	2025	100	Подземная бесканальная	ППМ	379
ЗКС	УТ10ср2-158	УТ10ср2-157	55,13	2025	100	Подземная бесканальная	ППМ	2 317
ЗКС	УТ10ср2-170	УТ10ср2-158	36,66	2025	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 558
Комсомольская	1Л44/УТ10-13	УТ10-15	20,92	2025	80	Подземная бесканальная	ППМ	848
Комсомольская	КМ62/УТ10-1	ж/д	10,59	2025	80	Подземная бесканальная	ППМ	444
Комсомольская	КМ62/УТ10-1	УТ10-4	78,96	2025	80	Подземная бесканальная	ППМ	3 191
Комсомольская	КС2	КС2-1	172,62	2025	500	Подземная канальная	ППМ	14 047
Комсомольская	КС2-1	КС2-2	258,39	2025	500	Подземная канальная	ППМ	20 948
Комсомольская	КС2-2	КС3	25,78	2025	500	Подземная канальная	ППМ	2 111
Комсомольская	КС5	УТ27-1-1	42,63	2025	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 333
Комсомольская	УТ10-15	ж/д	5,33	2025	80	Подземная бесканальная	ППМ	202
Комсомольская	УТ10-15	УТ10-15'	106,98	2025	80	Подземная бесканальная	ППМ	4 322
Комсомольская	УТ10-15	Магазин	10,81	2025	80	Подземная бесканальная	ППМ	444
Комсомольская	УТ10-15'	Дом культуры	23,75	2025	80	Подземная бесканальная	ППМ	970
Комсомольская	УТ10-15'	Магазин	62,84	2025	50	Подземная бесканальная	ППМ	1 767
Комсомольская	УТ10-4	ж/д	48,29	2025	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 939
Комсомольская	УТ10-4	Магазин	6,1	2025	80	Подземная бесканальная	ППМ	242
Комсомольская	УТ10ср2-157	УТ10ср2-157-1	14,49	2025	100	Подземная бесканальная	ППМ	590
Комсомольская	УТ10ср2-158	УТ10ср2-157	67,15	2025	100	Подземная бесканальная	ППМ	2 822
Комсомольская	УТ10ср2-170	УТ10ср2-158	30,9	2025	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 306
Комсомольская	УТ15-19	УТ15-29	80,82	2025	150	Подземная бесканальная	ППМ	4 162
Комсомольская	УТ15-19	1Л73/УТ15-26	24,21	2025	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 233
Комсомольская	УТ15-29	УТ15-29-1	29,39	2025	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 490
Комсомольская	УТ15-29-1	ж/д	5,74	2025	80	Подземная бесканальная	ППМ	242
Комсомольская	УТ15-29-1	УТ15-30	23,17	2025	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 182

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
Комсомольская	УТ15-30	УТ15-34	47,13	2025	150	Подземная бесканальная	ППМ	2 415
Комсомольская	УТ15-30	УТ15-31	6,92	2025	80	Подземная бесканальная	ППМ	283
Комсомольская	УТ15-31	ж/д	32,19	2025	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 293
Комсомольская	УТ15-34	УТ15-35	42,7	2025	150	Подземная бесканальная	ППМ	2 210
Комсомольская	УТ15-6	УТ15-7	60,57	2025	100	Подземная бесканальная	ППМ	2 569
Комсомольская	УТ18-38	УТ18-39	10,62	2025	250	Подземная бесканальная	ППМ	794
Комсомольская	УТ20-2	УТ21-2	75,28	2025	150	Подземная бесканальная	ППМ	3 854
Комсомольская	УТ21-10-1	УТ21-10	8,36	2025	100	Подземная бесканальная	ППМ	337
Комсомольская	УТ21-10-1	ж/д	5,67	2025	70	Подземная бесканальная	ППМ	197
Комсомольская	УТ21-11	УТ21-10-1	51,28	2025	100	Подземная бесканальная	ППМ	2 148
Комсомольская	УТ21-12	УТ21-11	29,28	2025	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 222
Комсомольская	УТ21-14	Магазин	58,86	2025	70	Подземная бесканальная	ППМ	1 936
Комсомольская	УТ21-14	Парикмахерская	26,66	2025	70	Подземная бесканальная	ППМ	886
Комсомольская	УТ21-14	ж/д	3,49	2025	70	Подземная бесканальная	ППМ	98
Комсомольская	УТ21-2	ж/д	7,38	2025	70	Подземная бесканальная	ППМ	230
Комсомольская	УТ21-2	УТ21-3	34,09	2025	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 747
Комсомольская	УТ21-2	УТ21-12	48,64	2025	100	Подземная бесканальная	ППМ	2 064
Комсомольская	УТ21-3	УТ21-4	58,2	2025	150	Подземная бесканальная	ППМ	2 981
Комсомольская	УТ21-3	Магазин	7,36	2025	70	Подземная бесканальная	ППМ	230
Комсомольская	УТ21-5	УТ21-5-1	77,79	2025	70	Подземная бесканальная	ППМ	2 559
Комсомольская	УТ21-5-1	ж/д	4,93	2025	70	Подземная бесканальная	ППМ	164
Комсомольская	УТ21-5-1	УТ21-6	15,99	2025	70	Подземная бесканальная	ППМ	525
Комсомольская	УТ21-7	УТ21-7-1	16,04	2025	70	Подземная бесканальная	ППМ	525
Комсомольская	УТ21-7-1	ж/д	6,43	2025	70	Подземная бесканальная	ППМ	197
Комсомольская	УТ21-8	УТ21-7-1	33,09	2025	70	Подземная бесканальная	ППМ	1 083
Комсомольская	УТ21-8	УТ21-14	39,53	2025	70	Подземная бесканальная	ППМ	1 312
Комсомольская	УТ21-9	УТ21-8	32,02	2025	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 644
Комсомольская	УТ28-3	ж/д	25,71	2025	70	Подземная бесканальная	ППМ	853
Комсомольская	УТ31-10	УТ31-12	34,82	2025	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 474
Комсомольская	УТ3-2	УТ3-3	47,41	2025	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 980
Комсомольская	УТ3-3	Магазин + Бар	8,43	2025	100	Подземная бесканальная	ППМ	337
Комсомольская	УТ3-3	ж/д	41,52	2025	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 769
Ленинская	УТ6-41	УТ6-45	86,66	2025	200	Подземная бесканальная	ППМ	5 392
Ленинская	УТ6-41	УТ6-45	90,64	2025	200	Подземная бесканальная	ППМ	5 640
1-я Соцгородская	1С54	1С55	107,27	2026	300	Подземная бесканальная	ППМ	4 592
1-я Соцгородская	1С55	УТ16-3	11,63	2026	250	Подземная бесканальная	ППМ	922
1-я Соцгородская	1С55	1С55	9,84	2026	250	Подземная бесканальная	ППМ	384
1-я Соцгородская	1С55	УТ16-3	2,42	2026	250	Подземная бесканальная	ППМ	77
1-я Соцгородская	УТ16-12	ж/д	10,45	2026	70	Подземная бесканальная	ППМ	350
1-я Соцгородская	УТ16-12	УТ16-14	19,47	2026	250	Подземная бесканальная	ППМ	1 461
1-я Соцгородская	УТ16-3	ж/д	11,39	2026	70	Подземная бесканальная	ППМ	385
1-я Соцгородская	УТ16-3	УТ16-4	37,9	2026	250	Подземная бесканальная	ППМ	2 921
1-я Соцгородская	УТ16-4	ж/д	9,66	2026	70	Подземная бесканальная	ППМ	350
1-я Соцгородская	УТ16-4	УТ16-6	19,1	2026	250	Подземная бесканальная	ППМ	1 461

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
1-я Соцгородская	УТ16-6	ул. Лоскутова 10	120,44	2026	250	Подземная бесканальная	ППМ	9 225
1-я Соцгородская	УТ16-6	УТ16-7	19,47	2026	250	Подземная бесканальная	ППМ	1 461
1-я Соцгородская	УТ16-7	ж/д	10,22	2026	70	Подземная бесканальная	ППМ	350
1-я Соцгородская	УТ16-7	УТ16-8	33,05	2026	250	Подземная бесканальная	ППМ	2 537
1-я Соцгородская	УТ16-8	ж/д	11,95	2026	70	Подземная бесканальная	ППМ	420
1-я Соцгородская	УТ16-8	УТ16-12	40,88	2026	250	Подземная бесканальная	ППМ	3 152
1-я Юго-Западная	1ю8-2-5	1ю8-2-5-1	15,57	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	689
1-я Юго-Западная	1ю8-2-5-1	офисное здание	5,63	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	258
1-я Юго-Западная	1ю8-2-5-1	гараж	10,66	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	473
1-я Юго-Западная	1ю8-2-5-1	офис, бухгалтерия	8,91	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	387
1-я Юго-Западная	2ю67	УТ15-2	7,96	2026	200	Подземная бесканальная	ППМ	528
1-я Юго-Западная	УТ15-2	УТ15-3	8,14	2026	200	Подземная бесканальная	ППМ	528
1-я Юго-Западная	УТ15-3	УТ15-3-1	9,82	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	449
1-я Юго-Западная	УТ15-3	УТ15-5	20,11	2026	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 321
1-я Юго-Западная	УТ15-3-1	УТ15-3-2	13,63	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	628
1-я Юго-Западная	УТ15-3-1	ж/д	7,22	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	301
1-я Юго-Западная	УТ15-3-2	УТ15-3-3	14,32	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	628
1-я Юго-Западная	УТ15-3-2	ж/д	7,57	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	344
1-я Юго-Западная	УТ15-3-3	УТ15-3-4	15,49	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	673
1-я Юго-Западная	УТ15-3-3	ж/д	7,93	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	344
1-я Юго-Западная	УТ15-3-4	УТ15-3-5	22,09	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	987
1-я Юго-Западная	УТ15-3-4	ж/д	8,3	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	344
1-я Юго-Западная	УТ15-3-5	ж/д	17,2	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	732
1-я Юго-Западная	УТ15-3-5	ж/д	8,07	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	344
1-я Юго-Западная	УТ15-5	УТ15-6	31,56	2026	200	Подземная бесканальная	ППМ	2 113
1-я Юго-Западная	УТ16-1	УТ16-2	33,45	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 420
1-я Юго-Западная	УТ16-2	тц	9,36	2026	70	Подземная бесканальная	ППМ	315
1-я Юго-Западная	УТ17-11	УТ17-12	30,51	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 391
1-я Юго-Западная	УТ17-12	УТ17-12-1	26,54	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 212
1-я Юго-Западная	УТ17-12-1	ж/д	5,87	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	258
1-я Юго-Западная	УТ17-12-1	УТ17-13	34,45	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 464
1-я Юго-Западная	УТ17-13	УТ17-14	13,65	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	603
1-я Юго-Западная	УТ17-14	УТ17-14-1	24,32	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 033
1-я Юго-Западная	УТ17-14-1	ж/д	4,37	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	172
1-я Юго-Западная	УТ17-14-1	УТ17-15	54,93	2026	70	Подземная бесканальная	ППМ	1 923
1-я Юго-Западная	УТ17-22	ж/д	33,37	2026	70	Подземная бесканальная	ППМ	1 154
1-я Юго-Западная	УТ17-27	УТ17-28	39,29	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 750
1-я Юго-Западная	УТ17-28	УТ17-29	16,86	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	732
1-я Юго-Западная	УТ17-29	ж/д	6,13	2026	50	Подземная бесканальная	ППМ	179
1-я Юго-Западная	УТ17-29	УТ17-53	16,18	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	689
1-я Юго-Западная	УТ17-31	УТ17-32	53,57	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	2 324
1-я Юго-Западная	УТ17-32	УТ17-33	37,08	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 661
1-я Юго-Западная	УТ17-32	ж/д	147,83	2026	50	Подземная бесканальная	ППМ	4 422
1-я Юго-Западная	УТ17-33	ж/д	46,1	2026	50	Подземная бесканальная	ППМ	1 374

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
1-я Юго-Западная	УТ17-33	ж/д	4,36	2026	50	Подземная бесканальная	ППМ	120
2-я Соцгородская	1 С73	учебно-произв. комбинат	51,96	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	2 334
2-я Соцгородская	1 С73	1С72	38,4	2026	300	Подземная бесканальная	ППМ	3 262
2-я Соцгородская	1 С74	1 С73	14,45	2026	300	Подземная бесканальная	ППМ	1 202
2-я Соцгородская	ТНС №17	УТ24-5	5,71	2026	250	Подземная бесканальная	ППМ	461
2-я Соцгородская	ТНС №17	УТ24-5	4,39	2026	300	Подземная бесканальная	ППМ	343
2-я Соцгородская	ТНС №17	ТНС №17	23,22	2026	250	Подземная бесканальная	ППМ	1 768
2-я Соцгородская	УТ15сr2-20	ж/д	10,6	2026	70	Подземная бесканальная	ППМ	385
2-я Соцгородская	УТ15сr2-20	ж/д	7,45	2026	70	Подземная бесканальная	ППМ	245
2-я Соцгородская	УТ15сr2-31'	УТ15сr2-32	79,67	2026	150	Подземная бесканальная	ППМ	4 381
2-я Соцгородская	УТ15сr2-31'	УТ15сr2-32	81,92	2026	150	Подземная бесканальная	ППМ	4 490
2-я Соцгородская	УТ15сr2-32	УТ15сr2-32'	24,77	2026	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 369
2-я Соцгородская	УТ15сr2-32	УТ15сr2-32'	23,49	2026	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 259
2-я Соцгородская	УТ24-5	УТ24-6	12,45	2026	250	Подземная бесканальная	ППМ	922
2-я Соцгородская	УТ24-5	УТ24-6	15,39	2026	300	Подземная бесканальная	ППМ	1 287
2-я Соцгородская	УТ24-6	УТ24-7	23,44	2026	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 519
2-я Соцгородская	УТ24-6	УТ24-7	22,67	2026	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 259
2-я Соцгородская	УТ24-7	УТ24-7'	27,47	2026	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 478
2-я Соцгородская	УТ24-7	УТ24-7'	37,36	2026	150	Подземная бесканальная	ППМ	2 026
2-я Соцгородская	УТ24-7	ж/д	6,09	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	269
2-я Соцгородская	УТ24-7	ж/д	5,79	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	269
2-я Соцгородская	УТ24-7'	ж/д	4,5	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	224
2-я Соцгородская	УТ24-7'	УТ24-8	38,07	2026	150	Подземная бесканальная	ППМ	2 081
2-я Соцгородская	УТ24-7'	ж/д	4,3	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	180
2-я Соцгородская	УТ24-7'	УТ24-8	34,51	2026	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 917
2-я Соцгородская	УТ24-8	УТ24-9	41,15	2026	150	Подземная бесканальная	ППМ	2 245
2-я Соцгородская	УТ24-8	УТ24-9	40,68	2026	150	Подземная бесканальная	ППМ	2 245
2-я Соцгородская	УТ24-9	УТ24-9-1	6,61	2026	150	Подземная бесканальная	ППМ	383
2-я Соцгородская	УТ24-9	УТ24-9-1	11,67	2026	150	Подземная бесканальная	ППМ	657
2-я Соцгородская	УТ24-9-1	ж/д	11,52	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	517
2-я Соцгородская	УТ24-9-1	ж/д	5,56	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	269
2-я Соцгородская	УТ24-9-1	УТ24-9-2	21,38	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	943
2-я Соцгородская	УТ24-9-1	УТ24-9-2	19,84	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	898
2-я Соцгородская	УТ24-9-2	УТ24-9-3	26,37	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 167
2-я Соцгородская	УТ24-9-2	УТ24-9-3	25,6	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 167
2-я Соцгородская	УТ24-9-2	ж/д	12,35	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	517
2-я Соцгородская	УТ24-9-2	ж/д	8,16	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	359
2-я Соцгородская	УТ24-9-3	УТ24-9-4	21,02	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	943
2-я Соцгородская	УТ24-9-3	УТ24-9-4	23,45	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 032
2-я Соцгородская	УТ24-9-3	ж/д	13,95	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	603
2-я Соцгородская	УТ24-9-3	ж/д	8,89	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	404
2-я Соцгородская	УТ24-9-4	УТ24-9-5	20,98	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	943
2-я Соцгородская	УТ24-9-4	УТ24-9-5	21,71	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	987
2-я Соцгородская	УТ24-9-4	ж/д	11,34	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	473

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
2-я Соцгородская	УТ24-9-4	ж/д	6,58	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	314
2-я Соцгородская	УТ24-9-5	УТ24-9-6	22,89	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 032
2-я Соцгородская	УТ24-9-5	УТ24-9-6	23,03	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 032
2-я Соцгородская	УТ24-9-5	ж/д	12,15	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	517
2-я Соцгородская	УТ24-9-5	ж/д	7,2	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	314
2-я Соцгородская	УТ24-9-6	УТ24-9-7	22,23	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	987
2-я Соцгородская	УТ24-9-6	УТ24-9-7	21,23	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	943
2-я Соцгородская	УТ24-9-6	ж/д	12,1	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	517
2-я Соцгородская	УТ24-9-6	ж/д	7,57	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	359
2-я Соцгородская	УТ24-9-7	УТ24-9-8	31,73	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 436
2-я Соцгородская	УТ24-9-7	УТ24-9-8	32,02	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 436
2-я Соцгородская	УТ24-9-7	ж/д	12,46	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	517
2-я Соцгородская	УТ24-9-7	ж/д	7,46	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	314
2-я Соцгородская	УТ24-9-8	ж/д	12,8	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	560
2-я Соцгородская	УТ24-9-8	ж/д	8,24	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	359
2-я Юго-Западная	2ю67	2ю67	3,65	2026	200	Подземная бесканальная	ППМ	132
2-я Юго-Западная	2ю78	1ю20	237,2	2026	500	Подземная канальная	ППМ	41 010
2-я Юго-Западная	2ю78	1ю20	236,98	2026	500	Подземная канальная	ППМ	20 505
2-я Юго-Западная	2Ю83	УТ24-15'	13,15	2026	250	Подземная бесканальная	ППМ	999
2-я Юго-Западная	2Ю86	2Ю87	134,47	2026	400	Подземная канальная	ППМ	19 462
2-я Юго-Западная	2Ю87	2Ю88	75,49	2026	400	Подземная канальная	ППМ	10 893
2-я Юго-Западная	2Ю88	2Ю89	40,01	2026	400	Подземная канальная	ППМ	5 809
2-я Юго-Западная	2Ю89	2Ю90	12,95	2026	400	Подземная канальная	ППМ	1 888
2-я Юго-Западная	УТ11А-23	УТ11 А-24-2	30,71	2026	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 697
2-я Юго-Западная	УТ11А-23'	УТ11 А-24-2	31,1	2026	250	Подземная бесканальная	ППМ	2 383
2-я Юго-Западная	УТ11А-24	УТ11А-63	28,77	2026	150	Подземная бесканальная	ППМ	794
2-я Юго-Западная	УТ11А-24-1	УТ11А-24	30,38	2026	250	Подземная бесканальная	ППМ	2 306
2-я Юго-Западная	УТ11А-24-1	УТ11А-24	33,27	2026	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 807
2-я Юго-Западная	УТ11А-24-2	УТ11А-24-1	25,13	2026	250	Подземная бесканальная	ППМ	1 922
2-я Юго-Западная	УТ11А-24-2	УТ11А-24-1	25,24	2026	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 369
2-я Юго-Западная	УТ11А-35	УТ11А-35-1	14,98	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	673
2-я Юго-Западная	УТ11А-35-1	ж/д	6,72	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	301
2-я Юго-Западная	УТ11А-35-1	УТ11 А-35-2	34,04	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 526
2-я Юго-Западная	УТ11А-35-2	УТ11 А-35-3	33,96	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 526
2-я Юго-Западная	УТ11А-35-2	ж/д	6,49	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	258
2-я Юго-Западная	УТ11А-35-3	УТ11А-35-4	21,73	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	987
2-я Юго-Западная	УТ11А-35-3	ж/д	5,25	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	215
2-я Юго-Западная	УТ11А-35-4	УТ11 А-35-5	26,38	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 119
2-я Юго-Западная	УТ11А-35-4	ж/д	4,52	2026	70	Подземная бесканальная	ППМ	175
2-я Юго-Западная	УТ11А-35-5	УТ11 А-35-6	18,38	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	775
2-я Юго-Западная	УТ11А-35-5	ж/д	4,9	2026	70	Подземная бесканальная	ППМ	175
2-я Юго-Западная	УТ11А-35-6	УТ11 А-35-7	22,24	2026	70	Подземная бесканальная	ППМ	769
2-я Юго-Западная	УТ11А-35-7	УТ11 А-35-8	21,73	2026	70	Подземная бесканальная	ППМ	769
2-я Юго-Западная	УТ11А-35-7	ж/д	5,72	2026	70	Подземная бесканальная	ППМ	210

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
2-я Юго-Западная	УТ11А-35-8	ж/д	22,39	2026	70	Подземная бесканальная	ППМ	769
2-я Юго-Западная	УТ11А-35-8	ж/д	5,96	2026	70	Подземная бесканальная	ППМ	210
2-я Юго-Западная	УТ11А-63	УТ11А-24	31,23	2026	250	Подземная бесканальная	ППМ	2 383
2-я Юго-Западная	УТ11А-64		3,82	2026	150	Подземная бесканальная	ППМ	110
2-я Юго-Западная	УТ11А-65		5,74	2026	250	Подземная бесканальная	ППМ	461
2-я Юго-Западная	УТ12А-12	УТ12А-19	86,35	2026	200	Подземная бесканальная	ППМ	5 680
2-я Юго-Западная	УТ12А-12	УТ12А-19	86,48	2026	250	Подземная бесканальная	ППМ	6 611
2-я Юго-Западная	УТ12А-19	УТ12А-20	28,1	2026	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 849
2-я Юго-Западная	УТ12А-19	УТ12А-19-ГБП	56,25	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	2 410
2-я Юго-Западная	УТ12А-19	УТ12А-19-ГБП	53,49	2026	70	Подземная бесканальная	ППМ	1 853
2-я Юго-Западная	УТ12А-19	УТ12А-20	21,2	2026	250	Подземная бесканальная	ППМ	1 614
2-я Юго-Западная	УТ12А-19-ГБП	ДетскийСад №35	4,77	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	215
2-я Юго-Западная	УТ12А-19-ГБП	ДетскийСад №35	26,05	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 119
2-я Юго-Западная	УТ12А-19-ГБП	ДетскийСад №35	23,19	2026	70	Подземная бесканальная	ППМ	804
2-я Юго-Западная	УТ12А-19-ГБП	ДетскийСад №35	6,11	2026	70	Подземная бесканальная	ППМ	210
2-я Юго-Западная	УТ12А-20	УТ12А-21	60,11	2026	200	Подземная бесканальная	ППМ	3 962
2-я Юго-Западная	УТ12А-20	УТ12А-21	67,88	2026	200	Подземная бесканальная	ППМ	4 491
2-я Юго-Западная	УТ12А-21	УТ12А-23	34,19	2026	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 862
2-я Юго-Западная	УТ12А-21	УТ12А-21'	9,87	2026	200	Подземная бесканальная	ППМ	660
2-я Юго-Западная	УТ12А-21	УТ12А-23	39,74	2026	150	Подземная бесканальная	ППМ	2 190
2-я Юго-Западная	УТ12А-21	УТ12А-21'	7,08	2026	200	Подземная бесканальная	ППМ	462
2-я Юго-Западная	УТ12А-21'	УТ12А-41	7,5	2026	200	Подземная бесканальная	ППМ	528
2-я Юго-Западная	УТ12А-21'	УТ12А-41	6	2026	200	Подземная бесканальная	ППМ	396
2-я Юго-Западная	УТ12А-22	УТ12А-12	9,71	2026	250	Подземная бесканальная	ППМ	769
2-я Юго-Западная	УТ12А-22	УТ12А-12	12,1	2026	250	Подземная бесканальная	ППМ	922
2-я Юго-Западная	УТ12А-24	УТ12А-30	15,24	2026	150	Подземная бесканальная	ППМ	821
2-я Юго-Западная	УТ12А-26	УТ12А-26А	25,6	2026	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 424
2-я Юго-Западная	УТ12А-26А	УТ12А-24	21,83	2026	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 205
2-я Юго-Западная	УТ12А-30	УТ12А-31	6,91	2026	150	Подземная бесканальная	ППМ	383
2-я Юго-Западная	УТ12А-40	УТ12А-40-1-ГБП	379,13	2026	150	Подземная бесканальная	ППМ	20 753
2-я Юго-Западная	УТ12А-40	УТ12А-54	21,2	2026	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 150
2-я Юго-Западная	УТ12А-40	УТ12А-40-1-ГБП	377,56	2026	150	Подземная бесканальная	ППМ	10 349
2-я Юго-Западная	УТ12А-40	УТ12А-54	23,76	2026	250	Подземная бесканальная	ППМ	1 845
2-я Юго-Западная	УТ12А-40-1-ГБП	ж/д	12,99	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	583
2-я Юго-Западная	УТ12А-40-1-ГБП	УТ12А-40-2-ГБП	86,96	2026	150	Подземная бесканальная	ППМ	4 764
2-я Юго-Западная	УТ12А-40-1-ГБП	ж/д	9,81	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	224
2-я Юго-Западная	УТ12А-40-1-ГБП	УТ12А-40-2-ГБП	86,64	2026	150	Подземная бесканальная	ППМ	2 382
2-я Юго-Западная	УТ12А-40-2-ГБП	УТ12А-40-3-ГБП	88,75	2026	150	Подземная бесканальная	ППМ	4 873
2-я Юго-Западная	УТ12А-40-2-ГБП	ж/д	13,21	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	583
2-я Юго-Западная	УТ12А-40-2-ГБП	ж/д	11,16	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	247
2-я Юго-Западная	УТ12А-40-2-ГБП	УТ12А-40-3-ГБП	89,07	2026	150	Подземная бесканальная	ППМ	2 437
2-я Юго-Западная	УТ12А-40-3-ГБП	ж/д	14,61	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	673
2-я Юго-Западная	УТ12А-40-3-ГБП	ж/д	11,9	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	269
2-я Юго-Западная	УТ12А-41	УТ12А-41а	6,74	2026	200	Подземная бесканальная	ППМ	462



**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
2-я Юго-Западная	УТ12А-41	УТ12А-42	55,45	2026	125	Подземная бесканальная	ППМ	2 741
2-я Юго-Западная	УТ12А-41	УТ12А-42	56,38	2026	150	Подземная бесканальная	ППМ	3 066
2-я Юго-Западная	УТ12А-41	УТ12А-41а	8,19	2026	200	Подземная бесканальная	ППМ	528
2-я Юго-Западная	УТ12А-41а	УТ12А-40	16,75	2026	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 123
2-я Юго-Западная	УТ12А-41а	УТ12А-40	15,04	2026	200	Подземная бесканальная	ППМ	991
2-я Юго-Западная	УТ15-2	2ю67	2,79	2026	200	Подземная бесканальная	ППМ	99
2-я Юго-Западная	УТ23-10	ж/д	21,05	2026	50	Подземная бесканальная	ППМ	627
2-я Юго-Западная	УТ23-11	УТ23-10	10,87	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	494
2-я Юго-Западная	УТ23-45	Рынок	11,19	2026	50	Подземная бесканальная	ППМ	329
2-я Юго-Западная	УТ24-12	ТНС №8	18,31	2026	250	Подземная бесканальная	ППМ	692
2-я Юго-Западная	УТ24-15	УТ24-15А	4,07	2026	250	Подземная бесканальная	ППМ	307
2-я Юго-Западная	УТ24-15'	УТ24-15	54,65	2026	250	Подземная бесканальная	ППМ	4 228
2-я Юго-Западная	УТ24-15А	ТНС №8	13,87	2026	250	Подземная бесканальная	ППМ	1 076
2-я Юго-Западная	УТ24-21	УТ24-44	116,08	2026	150	Подземная бесканальная	ППМ	6 352
2-я Юго-Западная	УТ24-21	УТ24-43	31,69	2026	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 752
2-я Юго-Западная	УТ24-21	УТ24-44	116,11	2026	150	Подземная бесканальная	ППМ	6 352
2-я Юго-Западная	УТ24-3	УТ24-12	128,49	2026	250	Подземная бесканальная	ППМ	4 920
2-я Юго-Западная	УТ24-32	УТ24-35	115,36	2026	150	Подземная бесканальная	ППМ	6 297
2-я Юго-Западная	УТ24-32	ж/д	49,1	2026	70	Подземная бесканальная	ППМ	1 713
2-я Юго-Западная	УТ24-32	УТ24-35	110,31	2026	150	Подземная бесканальная	ППМ	6 023
2-я Юго-Западная	УТ24-35	УТ24-36	16,5	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	732
2-я Юго-Западная	УТ24-35	УТ24-35-1	46,34	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	2 065
2-я Юго-Западная	УТ24-35	ж/д	6,96	2026	70	Подземная бесканальная	ППМ	245
2-я Юго-Западная	УТ24-35	УТ24-36	21,73	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	987
2-я Юго-Западная	УТ24-35	УТ24-35-1	39,85	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 795
2-я Юго-Западная	УТ24-35	ж/д	8,68	2026	70	Подземная бесканальная	ППМ	315
2-я Юго-Западная	УТ24-35-1	УТ24-38	46,14	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	2 065
2-я Юго-Западная	УТ24-35-1	ж/д	4,02	2026	70	Подземная бесканальная	ППМ	140
2-я Юго-Западная	УТ24-35-1	ИБ-11	7,27	2026	70	Подземная бесканальная	ППМ	245
2-я Юго-Западная	УТ24-35-1	УТ24-38	47,15	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	2 109
2-я Юго-Западная	УТ24-35-1	ж/д	8,42	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	344
2-я Юго-Западная	УТ24-35-1	ИБ-11	6,99	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	301
2-я Юго-Западная	УТ24-36	ж/д	37,71	2026	70	Подземная бесканальная	ППМ	1 329
2-я Юго-Западная	УТ24-36	ж/д	32,3	2026	70	Подземная бесканальная	ППМ	1 119
2-я Юго-Западная	УТ24-36	ж/д	8,24	2026	70	Подземная бесканальная	ППМ	280
2-я Юго-Западная	УТ24-36	ж/д	6,38	2026	70	Подземная бесканальная	ППМ	210
2-я Юго-Западная	УТ24-38	УТ24-39	63,51	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	2 873
2-я Юго-Западная	УТ24-38	УТ24-39	70,11	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	3 142
2-я Юго-Западная	УТ24-38	ж/д	11,47	2026	70	Подземная бесканальная	ППМ	385
2-я Юго-Западная	УТ24-38	ж/д	13,2	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	560
2-я Юго-Западная	УТ24-39	УТ24-39-ГБП	39,07	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 679
2-я Юго-Западная	УТ24-39	УТ24-39-ГБП	37,86	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 706
2-я Юго-Западная	УТ24-39	ж/д	11,35	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	473
2-я Юго-Западная	УТ24-39	ж/д	8,67	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	387

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
2-я Юго-Западная	УТ24-39-ГБП	УТ24-39-ГБП-1	39,78	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 722
2-я Юго-Западная	УТ24-39-ГБП	ж/д	4,01	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	172
2-я Юго-Западная	УТ24-39-ГБП	УТ24-39-ГБП-1	39,05	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 750
2-я Юго-Западная	УТ24-39-ГБП	ж/д	5,5	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	258
2-я Юго-Западная	УТ24-39-ГБП-1	ж/д	5,87	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	258
2-я Юго-Западная	УТ24-39-ГБП-1	УТ24-39-ГБП-2	26,57	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 162
2-я Юго-Западная	УТ24-39-ГБП-1	ж/д	6,07	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	258
2-я Юго-Западная	УТ24-39-ГБП-1	ж/д	27,52	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 205
2-я Юго-Западная	УТ24-39-ГБП-2	ж/д	3,52	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	172
2-я Юго-Западная	УТ24-39-ГБП-2	КНС-11	31,96	2026	50	Подземная бесканальная	ППМ	956
2-я Юго-Западная	УТ24-42	УТ24-32	61,82	2026	150	Подземная бесканальная	ППМ	3 395
2-я Юго-Западная	УТ24-43	ж/д	36,36	2026	70	Подземная бесканальная	ППМ	1 259
2-я Юго-Западная	УТ24-43	УТ24-30	65,6	2026	150	Подземная бесканальная	ППМ	3 614
2-я Юго-Западная	УТ24-43	ж/д	32,53	2026	70	Подземная бесканальная	ППМ	1 154
2-я Юго-Западная	УТ24-43	УТ24-30	67,98	2026	150	Подземная бесканальная	ППМ	3 723
2-я Юго-Западная	УТ24-6	УТ24-8'	40,13	2026	250	Подземная бесканальная	ППМ	3 075
2-я Юго-Западная	УТ24-6	УТ24-8'	39,85	2026	150	Подземная бесканальная	ППМ	2 190
2-я Юго-Западная	УТ24-7	УТ24-6	22,65	2026	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 259
2-я Юго-Западная	УТ24-8'	УТ24-8'-ГБП-1	8,16	2026	250	Подземная бесканальная	ППМ	615
2-я Юго-Западная	УТ24-8'	УТ24-8'-ГБП-1	10,01	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	430
2-я Юго-Западная	УТ24-8'	ж/д	2,99	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	129
2-я Юго-Западная	УТ24-8'	ж/д	6,93	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	301
2-я Юго-Западная	УТ24-8'-ГБП-1	ж/д	105,25	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	4 520
2-я Юго-Западная	УТ24-8'-ГБП-1	УТ24-8'-ГБП-2	64,98	2026	200	Подземная бесканальная	ППМ	4 293
2-я Юго-Западная	УТ24-8'-ГБП-1	ж/д	7,21	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	301
2-я Юго-Западная	УТ24-8'-ГБП-1	УТ24-9	44,17	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 894
2-я Юго-Западная	УТ24-8'-ГБП-1	ж/д	7,2	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	301
2-я Юго-Западная	УТ24-8'-ГБП-2	Торговый комплекс	118,45	2026	200	Подземная бесканальная	ППМ	7 793
2-я Юго-Западная	УТ24-9	Торговый комплекс	129,41	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	5 790
2-я Юго-Западная	УТ24-9	ж/д	61,89	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	2 669
2-я Юго-Западная	УТ9-26	УТ9-27	22,5	2026	70	Подземная бесканальная	ППМ	804
2-я Юго-Западная	УТ9-27	УТ9-28	7,01	2026	70	Подземная бесканальная	ППМ	245
2-я Юго-Западная		УТ11А-64	4,4	2026	250	Подземная бесканальная	ППМ	307
2-я Юго-Западная		УТ11А-65	5,03	2026	150	Подземная бесканальная	ППМ	137
3-я Юго-Западная	2Ю38	УТ14А-1'	17,01	2026	300	Подземная бесканальная	ППМ	1 459
3-я Юго-Западная	2Ю38	УТ14А-1'	16,06	2026	250	Подземная бесканальная	ППМ	615
3-я Юго-Западная	УТ14А-21	УТ14А-22	7,46	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	301
3-я Юго-Западная	УТ14А-21	УТ14А-21-1	37,33	2026	150	Подземная бесканальная	ППМ	2 026
3-я Юго-Западная	УТ14А-21-1	УТ14А-21-1-1	12	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	539
3-я Юго-Западная	УТ14А-21-1	УТ14А-21-2	39,25	2026	150	Подземная бесканальная	ППМ	2 136
3-я Юго-Западная	УТ14А-21-1-1	ж/д	4,59	2026	70	Подземная бесканальная	ППМ	175
3-я Юго-Западная	УТ14А-21-1-1	ж/д	25,28	2026	70	Подземная бесканальная	ППМ	874
3-я Юго-Западная	УТ14А-21-1-1	ж/д	48,6	2026	70	Подземная бесканальная	ППМ	1 713
3-я Юго-Западная	УТ14А-21-2	УТ14А-21-2-1	44,55	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	2 020

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
3-я Юго-Западная	УТ14А-21-2	ж/д	51,55	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	2 334
3-я Юго-Западная	УТ14А-21-2-1	ж/д	8,49	2026	50	Подземная бесканальная	ППМ	239
3-я Юго-Западная	УТ14А-21-2-1	УТ14А-21-2-2	29,84	2026	70	Подземная бесканальная	ППМ	1 049
3-я Юго-Западная	УТ14А-21-2-2	ж/д	23,86	2026	50	Подземная бесканальная	ППМ	717
3-я Юго-Западная	УТ14А-21-2-2	ж/д	5,6	2026	50	Подземная бесканальная	ППМ	179
3-я Юго-Западная	УТ14А-22	УТ14А-22-1	20,32	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	861
3-я Юго-Западная	УТ14А-22-1	УТ14А-23	52,73	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	2 281
3-я Юго-Западная	УТ14А-22-1	ж/д	5,49	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	215
3-я Юго-Западная	УТ14А-23	УТ14А-24	54,88	2026	70	Подземная бесканальная	ППМ	1 923
3-я Юго-Западная	УТ14А-23	ж/д	5,08	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	215
3-я Юго-Западная	УТ14А-24	ж/д	14,62	2026	70	Подземная бесканальная	ППМ	524
3-я Юго-Западная	УТ14А-24	ж/д	3,48	2026	70	Подземная бесканальная	ППМ	105
3-я Юго-Западная	УТ14А-25	УТ14А-21	45,45	2026	200	Подземная бесканальная	ППМ	2 972
3-я Юго-Западная	УТ14А-29	УТ14А-29'	7,88	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	359
3-я Юго-Западная	УТ14А-29'	УТ14А-29-2	12,54	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	583
3-я Юго-Западная	УТ14А-29-2	УТ14А-29-3	14,98	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	673
3-я Юго-Западная	УТ14А-29-3	ж/д	3,75	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	180
3-я Юго-Западная	УТ14А-29-3	УТ14А-29-4	34,57	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 571
3-я Юго-Западная	УТ14А-29-4	ж/д	29,38	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 302
3-я Юго-Западная	УТ14А-29-4	ж/д	4,29	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	180
3-я Юго-Западная	УТ14А-37	УТ14А-38	29,1	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 248
3-я Юго-Западная	УТ14А-38	УТ14А-38-1	14,13	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	603
3-я Юго-Западная	УТ14А-38-1	ж/д	4,62	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	215
3-я Юго-Западная	УТ14А-38-1	ж/д	33,63	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 464
3-я Юго-Западная	УТ-М-39	УТ-М-40	24,64	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 076
3-я Юго-Западная	УТ-М-39	УТ-М-40	24,09	2026	70	Подземная бесканальная	ППМ	839
3-я Юго-Западная	УТ-М-40	ж/д	6,8	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	301
3-я Юго-Западная	УТ-М-40	ж/д	36,99	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 593
3-я Юго-Западная	УТ-М-40	ж/д	10,74	2026	70	Подземная бесканальная	ППМ	385
3-я Юго-Западная	УТ-М-40	ж/д	41,65	2026	70	Подземная бесканальная	ППМ	1 468
ЗКС	КС10	КС11	18,29	2026	600	Подземная канальная	ППМ	3 504
ЗКС	КС4	КС5	20,73	2026	700	Подземная канальная	ППМ	4 710
ЗКС	КС5	КС6	141,93	2026	700	Подземная канальная	ППМ	31 850
ЗКС	КС5	школа № 171	100,58	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	4 347
ЗКС	КС6	КС7	32,51	2026	700	Подземная канальная	ППМ	7 402
ЗКС	КС7	КС7-1	15,96	2026	700	Подземная канальная	ППМ	3 589
ЗКС	КС7-1	КС7-2	14,25	2026	600	Подземная канальная	ППМ	2 725
ЗКС	КС-8	УТ30-4	104,78	2026	250	Подземная бесканальная	ППМ	8 072
ЗКС	КС-9	КС10	99,07	2026	600	Подземная канальная	ППМ	19 270
ЗКС	УТ10cr2-145	УТ10cr2-146	57,2	2026	150	Подземная бесканальная	ППМ	3 121
ЗКС	УТ10cr2-19	УТ10cr2-30	90,07	2026	150	Подземная бесканальная	ППМ	4 928
ЗКС	УТ10cr2-2	УТ10cr2-65	22,67	2026	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 519
ЗКС	УТ10cr2-30	ж/д	8,09	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	344
ЗКС	УТ10cr2-30	УТ10cr2-30-1	20,77	2026	125	Подземная бесканальная	ППМ	1 047

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
ЗКС	УТ10ср2-30-1	УТ10ср2-30-2	18,09	2026	125	Подземная бесканальная	ППМ	897
ЗКС	УТ10ср2-30-1	ж/д	7,59	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	344
ЗКС	УТ10ср2-30-2	УТ10ср2-30-3	29,99	2026	125	Подземная бесканальная	ППМ	1 495
ЗКС	УТ10ср2-30-2	ж/д	8,89	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	387
ЗКС	УТ10ср2-30-3	УТ10ср2-30-4	14,26	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	628
ЗКС	УТ10ср2-30-3	ж/д	6,95	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	301
ЗКС	УТ10ср2-30-4	УТ10ср2-30-5	20,01	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	898
ЗКС	УТ10ср2-30-4	ж/д	6,91	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	301
ЗКС	УТ10ср2-30-5	УТ10ср2-30-6	21,56	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	987
ЗКС	УТ10ср2-30-5	ж/д	6,72	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	301
ЗКС	УТ10ср2-30-6	УТ10ср2-30-7	19,09	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	853
ЗКС	УТ10ср2-30-6	ж/д	7,12	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	301
ЗКС	УТ10ср2-30-7	ж/д + Библиотека + Магазин	24,42	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 077
ЗКС	УТ10ср2-30-7	ж/д	6,37	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	258
ЗКС	УТ10ср2-66	УТ10ср2-68	48,66	2026	200	Подземная бесканальная	ППМ	3 236
ЗКС	УТ10ср2-68	УТ10ср2-71	17,3	2026	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 123
ЗКС	УТ2СГ2-2	УТ2СГ2-3'	234,12	2026	250	Подземная бесканальная	ППМ	17 989
ЗКС	УТ2СГ2-2'	УТ2СГ2-2	75,13	2026	250	Подземная бесканальная	ППМ	5 766
ЗКС	УТ2СГ2-3	УТ2СГ2-20'	103,42	2026	200	Подземная бесканальная	ППМ	6 802
ЗКС	УТ2СГ2-3'	УТ2СГ2-3	15,43	2026	250	Подземная бесканальная	ППМ	1 153
ЗКС	УТ30-4	УТ30-1	13,71	2026	250	Подземная бесканальная	ППМ	1 076
ЗКС	УТ5-3	УТ5-3'	28,15	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 257
ЗКС	УТ5-3'	УТ5-4	9,85	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	449
ЗКС	УТ5-4	ж/д	14,44	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	603
Комсомольская	1Л39	Ком.40	201,67	2026	500	Подземная канальная	ППМ	34 954
Комсомольская	1Л40/УТ25-30'	1Л39	331,76	2026	500	Подземная канальная	ППМ	57 448
Комсомольская	Ком.40	1Л38	245,58	2026	600	Подземная канальная	ППМ	47 883
Комсомольская	Ком.40	Ком.40-1	142,95	2026	200	Подземная бесканальная	ППМ	9 444
Комсомольская	Ком.40-1	ЗАО Ресурс новый бокс	27	2026	50	Подземная бесканальная	ППМ	807
Комсомольская	Ком.40-1	ЗАО РесурсСтарый бокс	16,69	2026	50	Подземная бесканальная	ППМ	508
Комсомольская	Ком.40-1	ЗАО Ресурс АБК	16,45	2026	50	Подземная бесканальная	ППМ	478
Комсомольская	КС10	КС11	17,87	2026	400	Подземная канальная	ППМ	1 307
Комсомольская	КС4	КС5	20,12	2026	500	Подземная канальная	ППМ	1 730
Комсомольская	КС5	КС5	6,59	2026	50	Подземная бесканальная	ППМ	105
Комсомольская	КС5	КС6	141,35	2026	500	Подземная канальная	ППМ	12 199
Комсомольская	КС5	школа № 171	95,76	2026	50	Подземная бесканальная	ППМ	1 434
Комсомольская	КС6	КС7	32,65	2026	500	Подземная канальная	ППМ	2 855
Комсомольская	КС7	КС7-1	16,49	2026	500	Подземная канальная	ППМ	1 384
Комсомольская	КС7-1	КС7-2	13,87	2026	500	Подземная канальная	ППМ	1 211
Комсомольская	КС7-2	КС-8	7,15	2026	500	Подземная канальная	ППМ	606
Комсомольская	КС-8	УТ30-4	108,77	2026	250	Подземная бесканальная	ППМ	4 190
Комсомольская	КС-8	3 КС8	2,45	2026	500	Подземная канальная	ППМ	173
Комсомольская	КС-9	КС10	99,77	2026	400	Подземная канальная	ППМ	7 262

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
Комсомольская	УТ10сг2-145	УТ10сг2-146	61,2	2026	150	Подземная бесканальная	ППМ	3 340
Комсомольская	УТ10сг2-19	УТ10сг2-30	83,72	2026	150	Подземная бесканальная	ППМ	4 600
Комсомольская	УТ10сг2-2	УТ10сг2-65	20,71	2026	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 387
Комсомольская	УТ10сг2-30	ж/д	9,15	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	387
Комсомольская	УТ10сг2-30	УТ10сг2-30-1	20,01	2026	125	Подземная бесканальная	ППМ	997
Комсомольская	УТ10сг2-30-1	УТ10сг2-30-2	18,09	2026	125	Подземная бесканальная	ППМ	897
Комсомольская	УТ10сг2-30-1	ж/д	8,26	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	344
Комсомольская	УТ10сг2-30-2	УТ10сг2-30-3	40,42	2026	125	Подземная бесканальная	ППМ	1 994
Комсомольская	УТ10сг2-30-2	ж/д	7,6	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	344
Комсомольская	УТ10сг2-30-3	УТ10сг2-30-4	13,68	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	628
Комсомольская	УТ10сг2-30-3	ж/д	6,28	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	258
Комсомольская	УТ10сг2-30-4	УТ10сг2-30-5	21,09	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	943
Комсомольская	УТ10сг2-30-4	ж/д	6,04	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	258
Комсомольская	УТ10сг2-30-5	УТ10сг2-30-6	21,91	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	987
Комсомольская	УТ10сг2-30-5	ж/д	7,09	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	301
Комсомольская	УТ10сг2-30-6	УТ10сг2-30-7	19,83	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	898
Комсомольская	УТ10сг2-30-6	ж/д	6,13	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	258
Комсомольская	УТ10сг2-30-7	ж/д + Библиотека + Магазин	11,71	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	517
Комсомольская	УТ10сг2-30-7	ж/д	6,01	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	258
Комсомольская	УТ10сг2-66	УТ10сг2-68	43,32	2026	150	Подземная бесканальная	ППМ	2 355
Комсомольская	УТ10сг2-68	УТ10сг2-71	18,4	2026	150	Подземная бесканальная	ППМ	986
Комсомольская	УТ2СГ2-2	УТ2СГ2-3'	235,03	2026	250	Подземная бесканальная	ППМ	9 033
Комсомольская	УТ2СГ2-2'	УТ2СГ2-2	71,6	2026	250	Подземная бесканальная	ППМ	2 767
Комсомольская	УТ2СГ2-3'	УТ2СГ2-3	12,15	2026	250	Подземная бесканальная	ППМ	461
Ленинская	АСУ (ул. Шекспира, 18)	ТК8-1	11,26	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	494
Ленинская	Котельная (пр-т Ленина, 22В)	ут 1.135	7,66	2026	250	Подземная бесканальная	ППМ	615
Ленинская	Котельная (пр-т Ленина, 22В)	ут 2.135	10,83	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	494
Ленинская	ТК-0	УТ-1	17,15	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	763
Ленинская	ТК-1	ТК-0	33,34	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 481
Ленинская	ТК-1	Здание	31,84	2026	50	Подземная бесканальная	ППМ	956
Ленинская	ТК-11	ТК-12	34,84	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 507
Ленинская	ТК-11	ТК-17	88,73	2026	150	Подземная бесканальная	ППМ	4 873
Ленинская	ТК-12	Здание	72,66	2026	50	Подземная бесканальная	ППМ	2 181
Ленинская	ТК-17	Здание	40,34	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 722
Ленинская	ТК-17	ТК-20	111,85	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	4 821
Ленинская	ТК-20	ТК-24	62,87	2026	50	Подземная бесканальная	ППМ	1 882
Ленинская	ТК-20	Здание	21,36	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	904
Ленинская	ТК-24	Здание	15,23	2026	50	Подземная бесканальная	ППМ	448
Ленинская	ТК-24	Здание	18,61	2026	50	Подземная бесканальная	ППМ	568
Ленинская	ТК-3	ТК-1	40,43	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 795

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
Ленинская	ТК-3	Здание	33,33	2026	50	Подземная бесканальная	ППМ	986
Ленинская	ТК-6	ТК-3	10,69	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	494
Ленинская	ТК-6	Здание	10,22	2026	50	Подземная бесканальная	ППМ	299
Ленинская	ТК-8	ТК-6	32,5	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 481
Ленинская	ТК-8	Здание	9,13	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	404
Ленинская	ТК8-1	ТК-8	41,33	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 840
Ленинская	ТК8-1	ТК-9	25,84	2026	50	Подземная бесканальная	ППМ	777
Ленинская	ТК-9	Здание	13,98	2026	20	Подземная бесканальная	ППМ	312
Ленинская	ТК-А	ут 5	58,61	2026	200	Подземная бесканальная	ППМ	3 896
Ленинская	ТК-А	ут 7	29,89	2026	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 981
Ленинская	ул. Комарова, 3	Здание	15,41	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	673
Ленинская	ут 1	ул. Комарова, 3	23,84	2026	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 314
Ленинская	ут 1	Здание	47,99	2026	50	Подземная бесканальная	ППМ	1 434
Ленинская	ут 1	ут 2	23,54	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 077
Ленинская	ут 1.135	Здание	12,72	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	583
Ленинская	ут 1.135	Здание	55,44	2026	125	Подземная бесканальная	ППМ	2 741
Ленинская	ут 1.135	ут 3.135	58,86	2026	250	Подземная бесканальная	ППМ	4 536
Ленинская	ут 10	Здание	16,29	2026	70	Подземная бесканальная	ППМ	559
Ленинская	ут 10	ут 11	19,53	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	861
Ленинская	ут 10	Здание	13,63	2026	125	Подземная бесканальная	ППМ	698
Ленинская	ут 10	ут 11	32,04	2026	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 752
Ленинская	ут 11	Здание	8,92	2026	50	Подземная бесканальная	ППМ	269
Ленинская	ут 11	жил. дом	11,52	2026	150	Подземная бесканальная	ППМ	657
Ленинская	ут 12	ут 3	70,32	2026	150	Подземная бесканальная	ППМ	3 833
Ленинская	ут 12	ут 18	41,7	2026	150	Подземная бесканальная	ППМ	2 300
Ленинская	ут 13	ут 12	156,9	2026	150	Подземная бесканальная	ППМ	8 597
Ленинская	ут 13	Здание	31,57	2026	70	Подземная бесканальная	ППМ	1 119
Ленинская	ут 13	ут 14	61,79	2026	150	Подземная бесканальная	ППМ	3 395
Ленинская	ут 14	Здание	8,41	2026	50	Подземная бесканальная	ППМ	239
Ленинская	ут 14	ут 15	6,81	2026	150	Подземная бесканальная	ППМ	383
Ленинская	ут 14	ут 15	13,91	2026	70	Подземная бесканальная	ППМ	489
Ленинская	ут 14	ут 16	32,05	2026	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 752
Ленинская	ут 15	ут 16	43,73	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 894
Ленинская	ут 15	ут 17	51,32	2026	125	Подземная бесканальная	ППМ	2 542
Ленинская	ут 15	Здание	12,89	2026	50	Подземная бесканальная	ППМ	388
Ленинская	ут 15	Здание	27,26	2026	50	Подземная бесканальная	ППМ	807
Ленинская	ут 16	Здание	53,56	2026	50	Подземная бесканальная	ППМ	1 613
Ленинская	ут 16	Здание	9,69	2026	50	Подземная бесканальная	ППМ	299
Ленинская	ут 16	Здание	84,85	2026	50	Подземная бесканальная	ППМ	2 540
Ленинская	ут 16	Здание	13,39	2026	50	Подземная бесканальная	ППМ	388
Ленинская	ут 16	ут 17	33,45	2026	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 807
Ленинская	ут 16	Здание	25,69	2026	70	Подземная бесканальная	ППМ	909
Ленинская	ут 17	Здание	9,82	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	430
Ленинская	ут 17	Здание	35,36	2026	50	Подземная бесканальная	ППМ	1 046

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
Ленинская	ут 17	Здание	13,04	2026	50	Подземная бесканальная	ППМ	388
Ленинская	ут 17	ут 18	31,7	2026	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 752
Ленинская	ут 18	Здание	20,58	2026	70	Подземная бесканальная	ППМ	734
Ленинская	ут 18	ут 19	65,12	2026	150	Подземная бесканальная	ППМ	3 559
Ленинская	ут 18	ут 19	15,01	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	646
Ленинская	ут 18	ут 20	32,45	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 436
Ленинская	ут 19	ут 20	4,75	2026	200	Подземная бесканальная	ППМ	330
Ленинская	ут 19	Здание	6,98	2026	50	Подземная бесканальная	ППМ	209
Ленинская	ут 19	Здание	26,56	2026	50	Подземная бесканальная	ППМ	807
Ленинская	ут 2	ут 1	24,04	2026	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 314
Ленинская	ут 2	ут 5	48,91	2026	150	Подземная бесканальная	ППМ	2 683
Ленинская	ут 2	Здание	12,85	2026	50	Подземная бесканальная	ППМ	388
Ленинская	ут 2	ут 3	28,06	2026	50	Подземная бесканальная	ППМ	837
Ленинская	ут 2	Здание	29,52	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 291
Ленинская	ут 2.135	Здание	13,36	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	583
Ленинская	ут 20	Здание	9,97	2026	200	Подземная бесканальная	ППМ	660
Ленинская	ут 20	ут 21	48,3	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	2 154
Ленинская	ут 20	Здание	14,9	2026	50	Подземная бесканальная	ППМ	448
Ленинская	ут 20	ут 21	44,66	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	2 020
Ленинская	ут 20	ут 23	52,22	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	2 334
Ленинская	ут 21	Здание	16,44	2026	50	Подземная бесканальная	ППМ	478
Ленинская	ут 21	Здание	58,54	2026	50	Подземная бесканальная	ППМ	1 763
Ленинская	ут 21	ут 22	61,15	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	2 626
Ленинская	ут 21	Здание	13,05	2026	50	Подземная бесканальная	ППМ	388
Ленинская	ут 21	ут 22	20,96	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	943
Ленинская	ут 22	Здание	41,34	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 765
Ленинская	ут 22	Здание	71,63	2026	50	Подземная бесканальная	ППМ	2 151
Ленинская	ут 22	Здание	20,22	2026	50	Подземная бесканальная	ППМ	598
Ленинская	ут 22	Здание	47,31	2026	50	Подземная бесканальная	ППМ	1 404
Ленинская	ут 23	Здание	13,57	2026	50	Подземная бесканальная	ППМ	418
Ленинская	ут 23	ут 24	33,28	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 481
Ленинская	ут 24	Здание	41,64	2026	50	Подземная бесканальная	ППМ	1 255
Ленинская	ут 24	ут 25	164,29	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	7 361
Ленинская	ут 25	ут 26	34,17	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 464
Ленинская	ут 25	Здание	21,51	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	947
Ленинская	ут 26	ут 27	58,59	2026	200	Подземная бесканальная	ППМ	3 896
Ленинская	ут 26	Здание	26,18	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 119
Ленинская	ут 27	ут 28	15,49	2026	200	Подземная бесканальная	ППМ	991
Ленинская	ут 27	Здание	11,03	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	473
Ленинская	ут 28	ут 29	55,53	2026	200	Подземная бесканальная	ППМ	3 698
Ленинская	ут 28	Здание	31,03	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 334
Ленинская	ут 29	Здание	26,76	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 162
Ленинская	ут 3	ут 2	8,02	2026	150	Подземная бесканальная	ППМ	438
Ленинская	ут 3	ут 4	33,23	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 420

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
Ленинская	ут 3	Здание	13,29	2026	50	Подземная бесканальная	ППМ	388
Ленинская	ут 3	Здание	40,86	2026	50	Подземная бесканальная	ППМ	1 225
Ленинская	ут 3.135	Здание	25,26	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 122
Ленинская	ут 3.135	ут 4.135	55,34	2026	250	Подземная бесканальная	ППМ	4 228
Ленинская	ут 4	Здание	34,52	2026	50	Подземная бесканальная	ППМ	1 046
Ленинская	ут 4	Здание	40,51	2026	50	Подземная бесканальная	ППМ	1 225
Ленинская	ут 4	ут 1	10,72	2026	300	Подземная бесканальная	ППМ	944
Ленинская	ут 4	ут 14	29,03	2026	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 588
Ленинская	ут 4.135	Здание	5,33	2026	200	Подземная бесканальная	ППМ	330
Ленинская	ут 4.135	ут 4.135а	68,09	2026	200	Подземная бесканальная	ППМ	4 491
Ленинская	ут 4.135а	ут 5.135	34,35	2026	200	Подземная бесканальная	ППМ	2 245
Ленинская	ут 4.135а	институт	86,52	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	3 905
Ленинская	ут 5	Здание	74,57	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	3 228
Ленинская	ут 5	ут 6	36,45	2026	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 971
Ленинская	ут 5	ут 4	47,57	2026	200	Подземная бесканальная	ППМ	3 170
Ленинская	ут 5	Здание	11,31	2026	50	Подземная бесканальная	ППМ	329
Ленинская	ут 5	ут 6	40,43	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 722
Ленинская	ут 5.135	Здание	7,34	2026	200	Подземная бесканальная	ППМ	462
Ленинская	ут 5.135	ут 6.135	81,48	2026	200	Подземная бесканальная	ППМ	5 349
Ленинская	ут 6	Здание	13,43	2026	50	Подземная бесканальная	ППМ	388
Ленинская	ут 6	ут 7	18,87	2026	125	Подземная бесканальная	ППМ	947
Ленинская	ут 6	Здание	9,87	2026	50	Подземная бесканальная	ППМ	299
Ленинская	ут 6	Здание	26,1	2026	50	Подземная бесканальная	ППМ	777
Ленинская	ут 6.135	Здание	4,29	2026	200	Подземная бесканальная	ППМ	264
Ленинская	ут 6.135	ут 7.135	121,61	2026	200	Подземная бесканальная	ППМ	8 057
Ленинская	ут 7	Здание	17,69	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	808
Ленинская	ут 7	ут 8	75,15	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	3 366
Ленинская	ут 7	Здание	5,3	2026	200	Подземная бесканальная	ППМ	330
Ленинская	ут 7	ут 8	123,52	2026	200	Подземная бесканальная	ППМ	8 189
Ленинская	ут 7.135	Здание	4,72	2026	200	Подземная бесканальная	ППМ	330
Ленинская	ут 7.135	ут 8.135	52,07	2026	200	Подземная бесканальная	ППМ	3 434
Ленинская	ут 8	Здание	4,45	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	180
Ленинская	ут 8	ут 9	75,34	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	3 366
Ленинская	ут 8	Здание	4,01	2026	200	Подземная бесканальная	ППМ	264
Ленинская	ут 8	ут 9	47,47	2026	200	Подземная бесканальная	ППМ	3 104
Ленинская	ут 8.135	Здание	27,79	2026	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 849
Ленинская	ут 8.135	ут 9.135	74,26	2026	150	Подземная бесканальная	ППМ	4 052
Ленинская	ут 9	Здание	15,69	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	689
Ленинская	ут 9	ут 10	37,63	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 706
Ленинская	ут 9	Здание	34,88	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 571
Ленинская	ут 9	ут 10	68,02	2026	200	Подземная бесканальная	ППМ	4 491
Ленинская	ут 9.135	Здание	26,15	2026	125	Подземная бесканальная	ППМ	1 296
Ленинская	ут 9.135	Здание	20,89	2026	125	Подземная бесканальная	ППМ	1 047
Ленинская	ут 9.135	Здание	86,15	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	3 860



**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
Ленинская	УТ-1	ТК-11	162,13	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	7 271
Ленинская	УТ11-2	УТ11-22	31,02	2026	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 391
Ленинская	УТ11-22	ж/д	7,89	2026	80	Подземная бесканальная	ППМ	344
1-я Соцгородская	УТ1С52-31	УТкв52-36	7,87	2027	200	Подземная бесканальная	ППМ	563
1-я Соцгородская	УТ23-67	УТ23-65	7,81	2027	150	Подземная бесканальная	ППМ	466
1-я Соцгородская	УТ25-100	УТ25-104	40,71	2027	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 959
1-я Соцгородская	УТ29-8	УТ29-9	25,62	2027	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 516
1-я Соцгородская	УТкв52-36	ж/д	9,07	2027	100	Подземная бесканальная	ППМ	430
1-я Соцгородская	УТкв52-36	УТкв52-37	12	2027	200	Подземная бесканальная	ППМ	844
1-я Соцгородская	УТкв52-36	ж/д	9,27	2027	100	Подземная бесканальная	ППМ	430
1-я Юго-Западная	УТ7-16	ж/д	6,84	2027	80	Подземная бесканальная	ППМ	321
2-я Соцгородская	2С1А	2С7-1	204,35	2027	500	Подземная канальная	ППМ	18 792
2-я Соцгородская	2С20	2С21	64,5	2027	500	Подземная канальная	ППМ	11 975
2-я Соцгородская	2С20	2С21	64,49	2027	500	Подземная канальная	ППМ	5 895
2-я Соцгородская	2СГ-ГВС	2С1А	1908,08	2027	500	Подземная канальная	ППМ	175 759
2-я Соцгородская	УТ12-13	УТ12-14	36,65	2027	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 768
2-я Соцгородская	УТ12-15	УТ12-16	17,85	2027	100	Подземная бесканальная	ППМ	860
2-я Соцгородская	УТ12-18	УТ12-17	23,76	2027	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 147
2-я Юго-Западная	УТ12А-42	УТ12А-43	10,31	2027	150	Подземная бесканальная	ППМ	583
2-я Юго-Западная	УТ12А-42	УТ12А-43	10,01	2027	150	Подземная бесканальная	ППМ	583
2-я Юго-Западная	УТ12А-62	УТ12А-66'	43,93	2027	125	Подземная бесканальная	ППМ	2 335
2-я Юго-Западная	УТ12А-62	УТ12А-66'	41,14	2027	150	Подземная бесканальная	ППМ	2 390
2-я Юго-Западная	УТ12А-66'	УТ12А-67'	29,38	2027	125	Подземная бесканальная	ППМ	1 539
2-я Юго-Западная	УТ12А-66'	УТ12А-67'	29,37	2027	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 691
2-я Юго-Западная	УТ23-9	УТ23-12	71,03	2027	100	Подземная бесканальная	ППМ	3 393
2-я Юго-Западная	УТ6-4	УТ6-5	9,75	2027	200	Подземная бесканальная	ППМ	703
2-я Юго-Западная	УТ6-4	УТ6-4а-ГБП	46,68	2027	100	Подземная бесканальная	ППМ	2 246
2-я Юго-Западная	УТ6-4а-ГБП	ж/д	5,81	2027	80	Подземная бесканальная	ППМ	275
2-я Юго-Западная	УТ6-5	УТ6-6	30,58	2027	200	Подземная бесканальная	ППМ	2 180
2-я Юго-Западная	УТ6-6	УТ6-6'	10,81	2027	200	Подземная бесканальная	ППМ	773
3-я Юго-Западная	УТ21-32	ж/д, магазин "Эльдорадо" (ГВС: офисы, торг. зал)	38,37	2027	125	Подземная бесканальная	ППМ	1 008
3-я Юго-Западная	УТ-М-34	УТ-М-36	12,68	2027	200	Подземная бесканальная	ППМ	914
3-я Юго-Западная	УТ-М-34	УТ-М-36	17,42	2027	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 195
3-я Юго-Западная	УТ-М-36	УТ-М-38	11,9	2027	150	Подземная бесканальная	ППМ	700
3-я Юго-Западная	УТ-М-36	УТ-М-36-1	83,51	2027	200	Подземная бесканальная	ППМ	5 906
3-я Юго-Западная	УТ-М-36	УТ-М-38	14,19	2027	125	Подземная бесканальная	ППМ	743
3-я Юго-Западная	УТ-М-36	УТ-М-36-1	80,15	2027	200	Подземная бесканальная	ППМ	5 625
3-я Юго-Западная	УТ-М-36-1	УТ-М-37	37,79	2027	150	Подземная бесканальная	ППМ	2 215
3-я Юго-Западная	УТ-М-36-1	УТ-М-37	39,59	2027	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 911
3-я Юго-Западная	УТ-М-37	ж/д (ГВС- магазин Продукты, парикмахерская)	5,26	2027	80	Подземная бесканальная	ППМ	229
3-я Юго-Западная	УТ-М-37	УТ-М-37-1	21,05	2027	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 224
3-я Юго-Западная	УТ-М-37	ж/д (ГВС- магазин Продукты, парикмахерская)	4,06	2027	80	Подземная бесканальная	ППМ	183

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
		ты, парикмахерская)						
3-я Юго-Западная	УТ-М-37	УТ-М-37-1	25,76	2027	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 242
3-я Юго-Западная	УТ-М-37-1	УТ-М-37-2	22,75	2027	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 341
3-я Юго-Западная	УТ-М-37-1	ж/д	5,27	2027	80	Подземная бесканальная	ППМ	229
3-я Юго-Западная	УТ-М-37-1	УТ-М-37-2	22,58	2027	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 099
3-я Юго-Западная	УТ-М-37-1	ж/д	4,06	2027	80	Подземная бесканальная	ППМ	183
3-я Юго-Западная	УТ-М-37-10	ж/д	21,43	2027	80	Подземная бесканальная	ППМ	962
3-я Юго-Западная	УТ-М-37-10	ж/д	7	2027	80	Подземная бесканальная	ППМ	321
3-я Юго-Западная	УТ-М-37-10	ж/д	14,79	2027	80	Подземная бесканальная	ППМ	687
3-я Юго-Западная	УТ-М-37-10	ж/д	4,87	2027	80	Подземная бесканальная	ППМ	229
3-я Юго-Западная	УТ-М-37-2	УТ-М-37-3	21,83	2027	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 283
3-я Юго-Западная	УТ-М-37-2	ж/д	6,69	2027	80	Подземная бесканальная	ППМ	321
3-я Юго-Западная	УТ-М-37-2	УТ-М-37-3	22,3	2027	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 051
3-я Юго-Западная	УТ-М-37-2	ж/д	4,61	2027	80	Подземная бесканальная	ППМ	229
3-я Юго-Западная	УТ-М-37-3	УТ-М-37-4	21,3	2027	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 224
3-я Юго-Западная	УТ-М-37-3	ж/д	6,65	2027	80	Подземная бесканальная	ППМ	321
3-я Юго-Западная	УТ-М-37-3	УТ-М-37-4	21,24	2027	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 004
3-я Юго-Западная	УТ-М-37-3	ж/д	5,47	2027	80	Подземная бесканальная	ППМ	229
3-я Юго-Западная	УТ-М-37-4	УТ-М-37-5	20,51	2027	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 224
3-я Юго-Западная	УТ-М-37-4	ж/д	5,91	2027	80	Подземная бесканальная	ППМ	275
3-я Юго-Западная	УТ-М-37-4	УТ-М-37-5	20,42	2027	100	Подземная бесканальная	ППМ	956
3-я Юго-Западная	УТ-М-37-4	ж/д	5,7	2027	80	Подземная бесканальная	ППМ	275
3-я Юго-Западная	УТ-М-37-5	УТ-М-37-6	19,69	2027	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 166
3-я Юго-Западная	УТ-М-37-5	ж/д	6,1	2027	80	Подземная бесканальная	ППМ	275
3-я Юго-Западная	УТ-М-37-5	УТ-М-37-6	19,48	2027	100	Подземная бесканальная	ППМ	908
3-я Юго-Западная	УТ-М-37-5	ж/д	5,21	2027	80	Подземная бесканальная	ППМ	229
3-я Юго-Западная	УТ-М-37-6	УТ-М-37-7	28,25	2027	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 632
3-я Юго-Западная	УТ-М-37-6	ж/д	5,95	2027	80	Подземная бесканальная	ППМ	275
3-я Юго-Западная	УТ-М-37-6	УТ-М-37-7	32,32	2027	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 529
3-я Юго-Западная	УТ-М-37-6	ж/д	6,02	2027	80	Подземная бесканальная	ППМ	275
3-я Юго-Западная	УТ-М-37-7	УТ-М-37-8	19,36	2027	100	Подземная бесканальная	ППМ	908
3-я Юго-Западная	УТ-М-37-7	ж/д	5,74	2027	80	Подземная бесканальная	ППМ	275
3-я Юго-Западная	УТ-М-37-7	УТ-М-37-8	18,98	2027	80	Подземная бесканальная	ППМ	871
3-я Юго-Западная	УТ-М-37-7	ж/д	3,94	2027	80	Подземная бесканальная	ППМ	183
3-я Юго-Западная	УТ-М-37-8	УТ-М-37-9	20,63	2027	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 004
3-я Юго-Западная	УТ-М-37-8	ж/д	6,06	2027	80	Подземная бесканальная	ППМ	275
3-я Юго-Западная	УТ-М-37-8	УТ-М-37-9	20,44	2027	80	Подземная бесканальная	ППМ	917
3-я Юго-Западная	УТ-М-37-8	ж/д	4,67	2027	80	Подземная бесканальная	ППМ	229
3-я Юго-Западная	УТ-М-37-9	УТ-М-37-10	20,51	2027	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 004
3-я Юго-Западная	УТ-М-37-9	ж/д	6,5	2027	80	Подземная бесканальная	ППМ	321
3-я Юго-Западная	УТ-М-37-9	УТ-М-37-10	20,57	2027	80	Подземная бесканальная	ППМ	962
3-я Юго-Западная	УТ-М-37-9	ж/д	5,28	2027	80	Подземная бесканальная	ППМ	229
3-я Юго-Западная	УТ-М-38	УТ-М-38-1	52,08	2027	150	Подземная бесканальная	ППМ	3 032
3-я Юго-Западная	УТ-М-38	УТ-М-38-1	51,75	2027	125	Подземная бесканальная	ППМ	2 760

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
3-я Юго-Западная	УТ-М-38-1	УТ-М-39	7,14	2027	80	Подземная бесканальная	ППМ	321
3-я Юго-Западная	УТ-М-38-1	УТ-М-39	7,59	2027	80	Подземная бесканальная	ППМ	367
3-я Юго-Западная	УТ-М-58	УТ-М-58-1	21,76	2027	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 283
3-я Юго-Западная	УТ-М-58	ж/д	29,78	2027	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 434
3-я Юго-Западная	УТ-М-58	ж/д	5,07	2027	80	Подземная бесканальная	ППМ	229
3-я Юго-Западная	УТ-М-58	ж/д	30,35	2027	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 375
3-я Юго-Западная	УТ-М-58	УТ-М-58-1	17,21	2027	100	Подземная бесканальная	ППМ	812
3-я Юго-Западная	УТ-М-58	ж/д	4,1	2027	80	Подземная бесканальная	ППМ	183
3-я Юго-Западная	УТ-М-58-1	УТ-М-58-2	21,41	2027	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 224
3-я Юго-Западная	УТ-М-58-1	ж/д	3,98	2027	80	Подземная бесканальная	ППМ	183
3-я Юго-Западная	УТ-М-58-1	УТ-М-58-2	21,16	2027	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 004
3-я Юго-Западная	УТ-М-58-1	ж/д	3,7	2027	80	Подземная бесканальная	ППМ	183
3-я Юго-Западная	УТ-М-58-2	УТ-М-58-3	20,28	2027	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 166
3-я Юго-Западная	УТ-М-58-2	ж/д	4,38	2027	80	Подземная бесканальная	ППМ	183
3-я Юго-Западная	УТ-М-58-2	УТ-М-58-3	22,05	2027	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 051
3-я Юго-Западная	УТ-М-58-2	ж/д	3,47	2027	80	Подземная бесканальная	ППМ	137
3-я Юго-Западная	УТ-М-58-3	УТ-М-58-4	13,39	2027	150	Подземная бесканальная	ППМ	758
3-я Юго-Западная	УТ-М-58-3	ж/д	6,31	2027	80	Подземная бесканальная	ППМ	275
3-я Юго-Западная	УТ-М-58-3	УТ-М-58-4	9,15	2027	100	Подземная бесканальная	ППМ	430
3-я Юго-Западная	УТ-М-58-3	ж/д	5,58	2027	80	Подземная бесканальная	ППМ	275
3-я Юго-Западная	УТ-М-58-4	УТ-М-58-5	20,24	2027	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 166
3-я Юго-Западная	УТ-М-58-4	ж/д	3,88	2027	80	Подземная бесканальная	ППМ	183
3-я Юго-Западная	УТ-М-58-4	УТ-М-58-5	20,15	2027	100	Подземная бесканальная	ППМ	956
3-я Юго-Западная	УТ-М-58-4	ж/д	2,96	2027	80	Подземная бесканальная	ППМ	137
3-я Юго-Западная	УТ-М-58-5	УТ-М-58-6	25	2027	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 458
3-я Юго-Западная	УТ-М-58-5	ж/д	5,14	2027	80	Подземная бесканальная	ППМ	229
3-я Юго-Западная	УТ-М-58-5	УТ-М-58-6	24,84	2027	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 195
3-я Юго-Западная	УТ-М-58-5	ж/д	2,93	2027	80	Подземная бесканальная	ППМ	137
3-я Юго-Западная	УТ-М-58-6	ж/д	14,31	2027	80	Подземная бесканальная	ППМ	642
3-я Юго-Западная	УТ-М-58-6	ж/д	4,47	2027	80	Подземная бесканальная	ППМ	183
3-я Юго-Западная	УТ-М-58-6	ж/д	12,72	2027	80	Подземная бесканальная	ППМ	596
3-я Юго-Западная	УТ-М-58-6	ж/д	3,88	2027	80	Подземная бесканальная	ППМ	183
3-я Юго-Западная	УТ-М-6	УТ-М-7	8,94	2027	350	Подземная канальная	ППМ	1 020
3-я Юго-Западная	УТ-М-6	УТ-М-7	5,93	2027	300	Подземная бесканальная	ППМ	548
3-я Юго-Западная	УТ-М-7	УТ-М-58	26,92	2027	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 574
3-я Юго-Западная	УТ-М-7	УТ-М-58	26,68	2027	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 290
ЗКС	ТНС №5	УТ18-1	23,77	2027	250	Подземная бесканальная	ППМ	1 964
ЗКС	УТ18-1	УТ18-2	16,7	2027	250	Подземная бесканальная	ППМ	1 391
ЗКС	УТ18-2	УТ18-3	39,64	2027	150	Подземная бесканальная	ППМ	2 332
ЗКС	УТ18-2	УТ18-30	50,98	2027	150	Подземная бесканальная	ППМ	2 973
ЗКС	УТ18-3	УТ18-4	7,56	2027	150	Подземная бесканальная	ППМ	466
ЗКС	УТ18-30	УТ18-31	8,36	2027	150	Подземная бесканальная	ППМ	466
ЗКС	УТ18-31	ж/д	19,74	2027	80	Подземная бесканальная	ППМ	917
ЗКС	УТ18-4	УТ18-5	25,6	2027	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 516

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
ЗКС	УТ18-4	УТ18-7	32,53	2027	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 924
ЗКС	УТ18-6	УТ18-6-1	29,59	2027	250	Подземная бесканальная	ППМ	2 455
ЗКС	УТ18-6-1	ТНС №5	14,05	2027	250	Подземная бесканальная	ППМ	1 146
ЗКС	УТ18-7	УТ18-7-1	40,76	2027	150	Подземная бесканальная	ППМ	2 390
ЗКС	УТ18-7-1	УТ18-8'	32,39	2027	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 529
ЗКС	УТ18-8	УТ18-12	25,2	2027	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 195
ЗКС	УТ18-8'	УТ18-8	30,54	2027	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 481
Комсомольская	УТ18-1	УТ18-2	14,36	2027	250	Подземная бесканальная	ППМ	1 146
Комсомольская	УТ18-2	УТ18-3	38,14	2027	200	Подземная бесканальная	ППМ	2 672
Комсомольская	УТ18-2	УТ18-30	52,31	2027	250	Подземная бесканальная	ППМ	4 256
Комсомольская	УТ18-30	УТ18-31	6,52	2027	250	Подземная бесканальная	ППМ	573
Комсомольская	УТ18-31	ж/д	16,72	2027	80	Подземная бесканальная	ППМ	779
Ленинская	УТ11-17	УТ11-18	16,95	2027	100	Подземная бесканальная	ППМ	812
Ленинская	УТ11-18	УТ11-18-1	42,77	2027	100	Подземная бесканальная	ППМ	2 055
Ленинская	УТ11-18-1	ж/д	5,24	2027	80	Подземная бесканальная	ППМ	229
Ленинская	УТ11-18-1	УТ11-18-2	65,61	2027	100	Подземная бесканальная	ППМ	3 154
Ленинская	УТ11-18-2	ж/д	5,81	2027	80	Подземная бесканальная	ППМ	275
Ленинская	УТ26-12	ж/д	12,17	2027	100	Подземная бесканальная	ППМ	573
Ленинская	УТ26-12	ж/д	31,34	2027	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 421
Ленинская	УТ26-15	ж/д	28,49	2027	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 338
Ленинская	УТ26-15	УТ26-16	65,45	2027	100	Подземная бесканальная	ППМ	3 106
Ленинская	УТ26-16	ж/д	25,57	2027	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 242
Ленинская	УТ26-3	УТ26-3'	8,39	2027	150	Подземная бесканальная	ППМ	466
Ленинская	УТ26-3'	УТ26-4	21,05	2027	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 224
Ленинская	УТ26-4	УТ26-5	101,67	2027	150	Подземная бесканальная	ППМ	5 947
Ленинская	УТ7-51	УТ7-52	83,23	2027	100	Подземная бесканальная	ППМ	3 966
Ленинская	УТ7-51	УТ7-52	85,87	2027	100	Подземная бесканальная	ППМ	4 110
Ленинская	УТ7-52	УТ7-53	23,1	2027	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 099
Ленинская	УТ7-52	ж/д	8,83	2027	80	Подземная бесканальная	ППМ	412
Ленинская	УТ7-52	УТ7-53	23,02	2027	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 099
Ленинская	УТ7-52	ж/д	6,41	2027	50	Подземная бесканальная	ППМ	191
Ленинская	УТ7-53	УТ7-54	30,63	2027	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 481
Ленинская	УТ7-53	ж/д	8,28	2027	80	Подземная бесканальная	ППМ	367
Ленинская	УТ7-53	ж/д	5,42	2027	50	Подземная бесканальная	ППМ	159
Ленинская	УТ7-53	УТ7-54	30,52	2027	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 481
Ленинская	УТ7-54	ж/д	28,84	2027	50	Подземная бесканальная	ППМ	923
Ленинская	УТ7-54	ж/д	9,56	2027	80	Подземная бесканальная	ППМ	458
Ленинская	УТ7-54	ж/д	6,75	2027	50	Подземная бесканальная	ППМ	223
Ленинская	УТ7-54	ж/д	25,37	2027	50	Подземная бесканальная	ППМ	795
1-я Соцгородская	1С101	1С102	58,6	2028	300	Подземная бесканальная	ППМ	5 741
1-я Соцгородская	1С101	1С102	58,86	2028	200	Подземная бесканальная	ППМ	2 209
1-я Соцгородская	1С102	1С103	66,64	2028	300	Подземная бесканальная	ППМ	6 519
1-я Соцгородская	1С102	1С103	61,95	2028	200	Подземная бесканальная	ППМ	2 321
1-я Соцгородская	1С103	1С103	6,73	2028	200	Подземная бесканальная	ППМ	262

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
1-я Соцгородская	УТ25-90	ж/д	10,18	2028	50	Подземная бесканальная	ППМ	339
1-я Соцгородская	УТ25-92	ж/д	11,46	2028	50	Подземная бесканальная	ППМ	373
1-я Соцгородская	УТ25-94	ж/д	9,06	2028	50	Подземная бесканальная	ППМ	305
1-я Соцгородская	УТ25-96	ж/д	11	2028	50	Подземная бесканальная	ППМ	373
1-я Соцгородская	УТ25-98	ж/д	10,74	2028	50	Подземная бесканальная	ППМ	373
1-я Соцгородская	УТ26-33	ж/д	21,18	2028	50	Подземная бесканальная	ППМ	711
1-я Соцгородская	УТкв52-37	УТкв52-39	24,81	2028	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 552
1-я Соцгородская	УТкв52-39	УТкв52-41	27,46	2028	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 676
1-я Юго-Западная	УТ17'-24	УТ17'-24-1	50,58	2028	80	Подземная бесканальная	ППМ	2 489
1-я Юго-Западная	УТ17'-24-1	9 пожарная часть (пристрой+сауна)	5,31	2028	80	Подземная бесканальная	ППМ	244
1-я Юго-Западная	УТ17'-24-1	9 пожарная часть (адм. здание)	12,87	2028	80	Подземная бесканальная	ППМ	634
1-я Юго-Западная	УТ7-23	ж/д	60,71	2028	50	Подземная бесканальная	ППМ	2 066
2-я Соцгородская	УТ12-18'	ж/д	6,75	2028	70	Подземная бесканальная	ППМ	277
2-я Соцгородская	УТ12-18'	УТ12-18	30,12	2028	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 526
2-я Соцгородская	УТ12-19	УТ12-18'	38,23	2028	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 933
2-я Соцгородская	УТ15cr2-26	УТ15cr2-27	70,38	2028	250	Подземная бесканальная	ППМ	6 100
2-я Соцгородская	УТ15cr2-26	УТ15cr2-27	65,38	2028	250	Подземная бесканальная	ППМ	5 665
2-я Соцгородская	УТ15cr2-27	УТ15cr2-27'	8,03	2028	250	Подземная бесканальная	ППМ	697
2-я Соцгородская	УТ15cr2-27	УТ15cr2-27'	13,09	2028	250	Подземная бесканальная	ППМ	1 133
2-я Соцгородская	УТ15cr2-27'	УТ15cr2-28	36,75	2028	250	Подземная бесканальная	ППМ	3 224
2-я Соцгородская	УТ15cr2-27'	УТ15cr2-28	32,8	2028	250	Подземная бесканальная	ППМ	2 876
2-я Соцгородская	УТ15cr2-28	УТ15cr2-29'	38,46	2028	250	Подземная бесканальная	ППМ	3 312
2-я Соцгородская	УТ15cr2-28	УТ15cr2-29'	39,63	2028	250	Подземная бесканальная	ППМ	3 486
2-я Соцгородская	УТ15cr2-28	ж/д	147,18	2028	150	Подземная бесканальная	ППМ	9 125
2-я Соцгородская	УТ15cr2-28	ж/д	170,81	2028	150	Подземная бесканальная	ППМ	10 615
2-я Соцгородская	УТ15cr2-29	УТ15cr2-52	39,77	2028	250	Подземная бесканальная	ППМ	3 486
2-я Соцгородская	УТ15cr2-29	УТ15cr2-52-1	30,86	2028	250	Подземная бесканальная	ППМ	2 702
2-я Соцгородская	УТ15cr2-29'	УТ15cr2-29	9,82	2028	250	Подземная бесканальная	ППМ	871
2-я Соцгородская	УТ15cr2-29'	УТ15cr2-29	10,9	2028	250	Подземная бесканальная	ППМ	959
2-я Соцгородская	УТ15cr2-42	УТ15cr2-42'	67,17	2028	150	Подземная бесканальная	ППМ	4 159
2-я Соцгородская	УТ15cr2-42	УТ15cr2-42'	67,07	2028	150	Подземная бесканальная	ППМ	4 159
2-я Соцгородская	УТ15cr2-42'	УТ15cr2-43	52,59	2028	150	Подземная бесканальная	ППМ	3 290
2-я Соцгородская	УТ15cr2-42'	УТ15cr2-43	49,89	2028	150	Подземная бесканальная	ППМ	3 104
2-я Соцгородская	УТ15cr2-43	ж/д	5,35	2028	100	Подземная бесканальная	ППМ	254
2-я Соцгородская	УТ15cr2-43	ж/д	5,95	2028	80	Подземная бесканальная	ППМ	293
2-я Соцгородская	УТ15cr2-5	УТ15cr2-26	100,79	2028	250	Подземная бесканальная	ППМ	8 802
2-я Соцгородская	УТ15cr2-5	УТ15cr2-26	101,81	2028	250	Подземная бесканальная	ППМ	8 889
2-я Соцгородская	УТ15cr2-52	УТ15cr2-52-1	28,94	2028	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 476
2-я Соцгородская	УТ15cr2-52	УТ15cr2-53	97,7	2028	200	Подземная бесканальная	ППМ	7 337
2-я Соцгородская	УТ15cr2-52	УТ15cr2-52-1	29,86	2028	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 526
2-я Соцгородская	УТ15cr2-52	УТ15cr2-53	102,96	2028	200	Подземная бесканальная	ППМ	7 711
2-я Соцгородская	УТ15cr2-52-1	УТ15cr2-52	6,78	2028	250	Подземная бесканальная	ППМ	610

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
2-я Соцгородская	УТ15сг2-52-1	ж/д	7,87	2028	70	Подземная бесканальная	ППМ	317
2-я Соцгородская	УТ15сг2-52-1	ж/д	9,3	2028	80	Подземная бесканальная	ППМ	439
2-я Соцгородская	УТ15сг2-52-1	УТ15сг2-52-2	37,95	2028	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 854
2-я Соцгородская	УТ15сг2-52-1	ж/д	20,32	2028	80	Подземная бесканальная	ППМ	976
2-я Соцгородская	УТ15сг2-52-1	ж/д	7,84	2028	70	Подземная бесканальная	ППМ	317
2-я Соцгородская	УТ15сг2-52-1	УТ15сг2-52-2	44,51	2028	70	Подземная бесканальная	ППМ	1 784
2-я Соцгородская	УТ15сг2-52-2	ж/д	34,8	2028	70	Подземная бесканальная	ППМ	1 387
2-я Соцгородская	УТ15сг2-52-2	ж/д	6,69	2028	70	Подземная бесканальная	ППМ	277
2-я Соцгородская	УТ15сг2-52-2	ж/д	11,41	2028	70	Подземная бесканальная	ППМ	436
2-я Соцгородская	УТ15сг2-52-2	ж/д	27,91	2028	70	Подземная бесканальная	ППМ	1 110
2-я Соцгородская	УТ15сг2-53	УТ15сг2-53-1	14,09	2028	80	Подземная бесканальная	ППМ	683
2-я Соцгородская	УТ15сг2-53	УТ15сг2-42	16,47	2028	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 198
2-я Соцгородская	УТ15сг2-53	УТ15сг2-53-1	15,01	2028	80	Подземная бесканальная	ППМ	732
2-я Соцгородская	УТ15сг2-53	УТ15сг2-42	12,95	2028	200	Подземная бесканальная	ППМ	973
2-я Соцгородская	УТ15сг2-53-1	ж/д	9,42	2028	70	Подземная бесканальная	ППМ	357
2-я Соцгородская	УТ15сг2-53-1	ж/д	5,34	2028	70	Подземная бесканальная	ППМ	198
2-я Соцгородская	УТ15сг2-53-1	УТ15сг2-53-2	13,83	2028	70	Подземная бесканальная	ППМ	555
2-я Соцгородская	УТ15сг2-53-1	УТ15сг2-53-2	14,41	2028	70	Подземная бесканальная	ППМ	555
2-я Соцгородская	УТ15сг2-53-1	ж/д	9,96	2028	70	Подземная бесканальная	ППМ	396
2-я Соцгородская	УТ15сг2-53-1	ж/д	7,46	2028	70	Подземная бесканальная	ППМ	277
2-я Соцгородская	УТ15сг2-53-2	УТ15сг2-53-3	13	2028	70	Подземная бесканальная	ППМ	515
2-я Соцгородская	УТ15сг2-53-2	ж/д	10,57	2028	70	Подземная бесканальная	ППМ	436
2-я Соцгородская	УТ15сг2-53-2	ж/д	7,43	2028	70	Подземная бесканальная	ППМ	277
2-я Соцгородская	УТ15сг2-53-2	УТ15сг2-53-3	13,25	2028	70	Подземная бесканальная	ППМ	515
2-я Соцгородская	УТ15сг2-53-3	ж/д	5,45	2028	70	Подземная бесканальная	ППМ	198
2-я Соцгородская	УТ15сг2-53-3	ж/д	10,05	2028	70	Подземная бесканальная	ППМ	396
2-я Соцгородская	УТ24-43	ж/д	17,55	2028	80	Подземная бесканальная	ППМ	878
2-я Соцгородская	УТ24-43	ж/д	16,15	2028	80	Подземная бесканальная	ППМ	781
2-я Юго-Западная	2ю72	2ю72а	47,02	2028	500	Подземная канальная	ППМ	9 220
2-я Юго-Западная	2ю72	2ю72а	44,07	2028	500	Подземная канальная	ППМ	4 316
2-я Юго-Западная	2ю72	ж/д	21,34	2028	80	Подземная бесканальная	ППМ	512
2-я Юго-Западная	2ю72а	2ю73	88,48	2028	500	Подземная канальная	ППМ	17 262
2-я Юго-Западная	2ю72а	2ю73	88,25	2028	500	Подземная канальная	ППМ	8 631
2-я Юго-Западная	2ю72а	2ю72а	3,74	2028	100	Подземная бесканальная	ППМ	102
2-я Юго-Западная	2ю72а-ГБП-1	2ю72а	15,77	2028	100	Подземная бесканальная	ППМ	407
2-я Юго-Западная	2ю74	2ю74	5,06	2028	250	Подземная бесканальная	ППМ	218
2-я Юго-Западная	2ю74	УТ13-1	1,53	2028	250	Подземная бесканальная	ППМ	87
2-я Юго-Западная	2ю74	УТ13-1	1,85	2028	150	Подземная бесканальная	ППМ	62
2-я Юго-Западная	2Ю8	2Ю8	12,44	2028	500	Подземная канальная	ППМ	1 177
2-я Юго-Западная	2Ю8	2Ю8	11,47	2028	500	Подземная канальная	ППМ	2 158
2-я Юго-Западная	2Ю8	2ю72	86,29	2028	500	Подземная канальная	ППМ	8 435
2-я Юго-Западная	2Ю8	2ю72	81,81	2028	500	Подземная канальная	ППМ	16 085
2-я Юго-Западная	2Ю8	2Ю8	4,16	2028	500	Подземная канальная	ППМ	392
2-я Юго-Западная	2Ю8	2Ю8	6,02	2028	500	Подземная канальная	ППМ	588

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
2-я Юго-Западная	2Ю8	2Ю8	5,77	2028	500	Подземная канальная	ППМ	1 177
2-я Юго-Западная	УТ12А-56	УТ12А-57	25,82	2028	125	Подземная бесканальная	ППМ	1 469
2-я Юго-Западная	УТ12А-56	УТ12А-57	28,13	2028	200	Подземная бесканальная	ППМ	2 096
2-я Юго-Западная	УТ12А-57	УТ12А-58	45,92	2028	100	Подземная бесканальная	ППМ	2 341
2-я Юго-Западная	УТ12А-57	УТ12А-57-1	53,76	2028	80	Подземная бесканальная	ППМ	2 635
2-я Юго-Западная	УТ12А-57	УТ12А-57-1	53,42	2028	100	Подземная бесканальная	ППМ	2 697
2-я Юго-Западная	УТ12А-57	УТ12А-58	43,43	2028	150	Подземная бесканальная	ППМ	2 669
2-я Юго-Западная	УТ12А-57-1	ж/д	4,1	2028	80	Подземная бесканальная	ППМ	195
2-я Юго-Западная	УТ12А-57-1	УТ12А-57-2	21,67	2028	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 074
2-я Юго-Западная	УТ12А-57-1	ж/д	7,44	2028	80	Подземная бесканальная	ППМ	342
2-я Юго-Западная	УТ12А-57-1	УТ12А-57-2	19,54	2028	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 018
2-я Юго-Западная	УТ12А-57-2	УТ12А-57-3	36,84	2028	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 805
2-я Юго-Западная	УТ12А-57-2	ж/д	4,45	2028	80	Подземная бесканальная	ППМ	195
2-я Юго-Западная	УТ12А-57-2	ж/д	6	2028	80	Подземная бесканальная	ППМ	293
2-я Юго-Западная	УТ12А-57-2	УТ12А-57-3	36,35	2028	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 832
2-я Юго-Западная	УТ12А-57-3	ж/д	28,51	2028	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 415
2-я Юго-Западная	УТ12А-57-3	ж/д	4,81	2028	80	Подземная бесканальная	ППМ	244
2-я Юго-Западная	УТ12А-57-3	ж/д	5,98	2028	80	Подземная бесканальная	ППМ	293
2-я Юго-Западная	УТ12А-57-3	ж/д	21,5	2028	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 074
2-я Юго-Западная	УТ13-1а	2ю74	24,81	2028	150	Подземная бесканальная	ППМ	776
2-я Юго-Западная	УТ23-31	УТ23-30	16,47	2028	250	Подземная бесканальная	ППМ	1 394
2-я Юго-Западная	УТ23-43	УТ23-31	13,45	2028	250	Подземная бесканальная	ППМ	1 133
2-я Юго-Западная	УТ23-46	УТ23-45	46,61	2028	250	Подземная бесканальная	ППМ	4 096
2-я Юго-Западная	УТ9-30	УТ9-31	44,38	2028	70	Подземная бесканальная	ППМ	1 744
2-я Юго-Западная	УТ9-31	ж/д	8,47	2028	70	Подземная бесканальная	ППМ	317
3-я Юго-Западная	2Ю8	2Ю8	4,83	2028	500	Подземная канальная	ППМ	981
3-я Юго-Западная	3Ю42	3Ю43	33,39	2028	300	Подземная бесканальная	ППМ	1 605
3-я Юго-Западная	3Ю42б	3Ю56в	23,59	2028	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 490
3-я Юго-Западная	3Ю56в	3Ю48	14,33	2028	150	Подземная бесканальная	ППМ	869
3-я Юго-Западная	УТ4А-12	УТ4А-15	141,13	2028	125	Подземная бесканальная	ППМ	7 967
3-я Юго-Западная	УТ4А-12	УТ4А-15	137,85	2028	150	Подземная бесканальная	ППМ	8 566
3-я Юго-Западная	УТ4А-15	УТ4А-16	14,75	2028	125	Подземная бесканальная	ППМ	848
3-я Юго-Западная	УТ4А-15	УТ4А-16	17,76	2028	125	Подземная бесканальная	ППМ	1 017
3-я Юго-Западная	УТ4А-16	ж/д	3,92	2028	80	Подземная бесканальная	ППМ	195
3-я Юго-Западная	УТ4А-16	УТ4А-16-1	38,48	2028	125	Подземная бесканальная	ППМ	2 147
3-я Юго-Западная	УТ4А-16	УТ4А-16-1	38,45	2028	125	Подземная бесканальная	ППМ	2 147
3-я Юго-Западная	УТ4А-16	ж/д	5,17	2028	80	Подземная бесканальная	ППМ	244
3-я Юго-Западная	УТ4А-16-1	ж/д	3,16	2028	80	Подземная бесканальная	ППМ	146
3-я Юго-Западная	УТ4А-16-1	УТ4А-16-2	31,12	2028	125	Подземная бесканальная	ППМ	1 752
3-я Юго-Западная	УТ4А-16-1	ж/д	5,43	2028	80	Подземная бесканальная	ППМ	244
3-я Юго-Западная	УТ4А-16-1	УТ4А-16-2	19,58	2028	125	Подземная бесканальная	ППМ	1 130
3-я Юго-Западная	УТ4А-16-2	ж/д	4,82	2028	80	Подземная бесканальная	ППМ	244
3-я Юго-Западная	УТ4А-16-3	ж/д	4,84	2028	80	Подземная бесканальная	ППМ	244
3-я Юго-Западная	УТ4А-23	ж/д (ГВС: мастерские)	5,38	2028	80	Подземная бесканальная	ППМ	244

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
		плотников, маляров, электриков						
3-я Юго-Западная	УТ4А-23-1	ж/д	5,02	2028	80	Подземная бесканальная	ППМ	244
3-я Юго-Западная	УТ4А-23-2	ж/д	5,05	2028	80	Подземная бесканальная	ППМ	244
3-я Юго-Западная	УТ4А-23-3	ж/д	4,89	2028	80	Подземная бесканальная	ППМ	244
3-я Юго-Западная	УТ7А-3	УТ7А-3-1	38,62	2028	200	Подземная бесканальная	ППМ	2 920
3-я Юго-Западная	УТ7А-3	ЗЮ42б	96,8	2028	150	Подземная бесканальная	ППМ	6 021
3-я Юго-Западная	УТ7А-3	ТНС 23Собств. нужды	6,4	2028	32	Подземная бесканальная	ППМ	172
3-я Юго-Западная	УТ7А-3-1	УТ7А-4	75,38	2028	200	Подземная бесканальная	ППМ	5 615
ЗКС	КС2-2	КС3	27,97	2028	600	Подземная канальная	ППМ	6 178
ЗКС	КС-8	З КС8	4,11	2028	500	Подземная канальная	ППМ	785
ЗКС	УТ10сг2-1	УТ10сг2-2	54,44	2028	500	Подземная канальная	ППМ	10 593
ЗКС	УТ10сг2-2	УТ10сг2-3	140,12	2028	500	Подземная канальная	ППМ	27 463
ЗКС	УТ30-1	УТ30-2	46,94	2028	150	Подземная бесканальная	ППМ	2 918
ЗКС	УТ30-2	УТ30-15	6,93	2028	150	Подземная бесканальная	ППМ	435
Комсомольская	УТ10сг2-1	УТ10сг2-2	47,3	2028	400	Подземная канальная	ППМ	7 738
Комсомольская	УТ10сг2-2	УТ10сг2-3	138,63	2028	400	Подземная канальная	ППМ	22 886
Комсомольская	УТ27-17	УТ30-2	57,31	2028	150	Подземная бесканальная	ППМ	3 538
Комсомольская	УТ30-2	УТ30-15	9,97	2028	150	Подземная бесканальная	ППМ	621
Ленинская	УТ9-11	УТ9-11'	26,13	2028	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 947
Ленинская	УТ9-11	УТ9-11'	26,34	2028	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 614
Ленинская	УТ9-11'	УТ9-12	20,72	2028	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 025
Ленинская	УТ9-11'	УТ9-12	21,58	2028	50	Подземная бесканальная	ППМ	745
Ленинская	УТ9-12	УТ9-12-1	14,2	2028	80	Подземная бесканальная	ППМ	683
Ленинская	УТ9-12	УТ9-12-1	14,43	2028	50	Подземная бесканальная	ППМ	474
Ленинская	УТ9-12-1	УТ9-12-2	14,16	2028	80	Подземная бесканальная	ППМ	683
Ленинская	УТ9-12-1	ж/д	6,3	2028	80	Подземная бесканальная	ППМ	293
Ленинская	УТ9-12-1	УТ9-12-2	13,64	2028	50	Подземная бесканальная	ППМ	474
Ленинская	УТ9-12-1	ж/д	4,14	2028	50	Подземная бесканальная	ППМ	135
Ленинская	УТ9-12-2	УТ9-12-3	14,16	2028	80	Подземная бесканальная	ППМ	683
Ленинская	УТ9-12-2	ж/д	6,66	2028	80	Подземная бесканальная	ППМ	342
Ленинская	УТ9-12-2	УТ9-12-3	14,34	2028	50	Подземная бесканальная	ППМ	474
Ленинская	УТ9-12-2	ж/д	4,98	2028	50	Подземная бесканальная	ППМ	169
Ленинская	УТ9-12-3	ж/д	19,6	2028	80	Подземная бесканальная	ППМ	976
Ленинская	УТ9-12-3	ж/д	6,82	2028	80	Подземная бесканальная	ППМ	342
Ленинская	УТ9-12-3	ж/д	16,93	2028	50	Подземная бесканальная	ППМ	576
Ленинская	УТ9-12-3	ж/д	4,52	2028	50	Подземная бесканальная	ППМ	169
Ленинская	УТ9-8	УТ9-11	51,82	2028	200	Подземная бесканальная	ППМ	3 893
1-я Соцгородская	УТ3сг2-18	ж/д	10,79	2029	100	Подземная бесканальная	ППМ	596
1-я Соцгородская	УТ3сг2-18	УТ3сг2-20	18,56	2029	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 029
2-я Соцгородская	УТ12сг2-17	УТ12сг2-17''	8,37	2029	70	Подземная бесканальная	ППМ	338
2-я Соцгородская	УТ12сг2-17	УТ12сг2-17'	17,97	2029	70	Подземная бесканальная	ППМ	760
2-я Соцгородская	УТ12сг2-17	УТ12сг2-17'	17,84	2029	70	Подземная бесканальная	ППМ	760
2-я Соцгородская	УТ12сг2-17	УТ12сг2-17''	10,92	2029	70	Подземная бесканальная	ППМ	464



**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

<b>Магистраль</b>	<b>Наименование начала участка</b>	<b>Наименование конца участка</b>	<b>Длина участка, м</b>	<b>Год реализации мероприятия</b>	<b>Перспективный условный диаметр, мм</b>	<b>Вид прокладки тепловой сети</b>	<b>Теплоизоляционный материал</b>	<b>Затраты с НДС, тыс.руб.</b>
2-я Соцгородская	УТ12сг2-17'	ж/д	10,42	2029	70	Подземная бесканальная	ППМ	422
2-я Соцгородская	УТ12сг2-17'	ж/д	4,39	2029	70	Подземная бесканальная	ППМ	169
2-я Соцгородская	УТ12сг2-17'	ж/д	19,58	2029	70	Подземная бесканальная	ППМ	844
2-я Соцгородская	УТ12сг2-17'	ж/д	13,64	2029	70	Подземная бесканальная	ППМ	591
2-я Соцгородская	УТ12сг2-17"	ж/д	15,72	2029	70	Подземная бесканальная	ППМ	675
2-я Соцгородская	УТ12сг2-17"	ж/д	9,94	2029	70	Подземная бесканальная	ППМ	422
2-я Соцгородская	УТ12сг2-17"	ж/д	19,69	2029	70	Подземная бесканальная	ППМ	844
2-я Соцгородская	УТ12сг2-17"	ж/д	13,66	2029	70	Подземная бесканальная	ППМ	591
2-я Юго-Западная	2Ю7	ТНС Ю-6	43,6	2029	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 754
2-я Юго-Западная	2Ю7	2Ю7	22,28	2029	200	Подземная бесканальная	ППМ	877
2-я Юго-Западная	2Ю7	2Ю7	5,19	2029	200	Подземная бесканальная	ППМ	199
2-я Юго-Западная	2Ю7	2Ю7	13,96	2029	200	Подземная бесканальная	ППМ	558
2-я Юго-Западная	2ю78	УТ19-30	134,39	2029	200	Подземная бесканальная	ППМ	5 341
2-я Юго-Западная	2Ю81	2Ю81-1	18,01	2029	80	Подземная бесканальная	ППМ	935
2-я Юго-Западная	2Ю81	УТ25-4	50,84	2029	250	Подземная бесканальная	ППМ	4 733
2-я Юго-Западная	2ю81	УТ25-2	12,92	2029	200	Подземная бесканальная	ППМ	518
2-я Юго-Западная	2Ю81-1	2Ю81-2	25	2029	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 299
2-я Юго-Западная	2Ю81-1	ж/д	6,74	2029	80	Подземная бесканальная	ППМ	364
2-я Юго-Западная	2Ю81-2	2Ю81-3	19,15	2029	80	Подземная бесканальная	ППМ	987
2-я Юго-Западная	2Ю81-2	ж/д	3,74	2029	80	Подземная бесканальная	ППМ	208
2-я Юго-Западная	2Ю81-3	ж/д	21,19	2029	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 091
2-я Юго-Западная	2Ю81-3	ж/д	3,38	2029	50	Подземная бесканальная	ППМ	108
2-я Юго-Западная	ТНС Ю-6	УТ6-17	19,58	2029	250	Подземная бесканальная	ППМ	1 856
2-я Юго-Западная	УТ18-44-1	ж/д	6,72	2029	80	Подземная бесканальная	ППМ	364
2-я Юго-Западная	УТ18-45	УТ18-46	13,95	2029	100	Подземная бесканальная	ППМ	759
2-я Юго-Западная	УТ18-46	УТ18-47	19,5	2029	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 084
2-я Юго-Западная	УТ18-47	ж/д	8,26	2029	80	Подземная бесканальная	ППМ	416
2-я Юго-Западная	УТ19-10	УТ19-11	7,74	2029	150	Подземная бесканальная	ППМ	529
2-я Юго-Западная	УТ19-11	УТ19-12	26,2	2029	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 719
2-я Юго-Западная	УТ19-12	УТ19-13	40,29	2029	150	Подземная бесканальная	ППМ	2 644
2-я Юго-Западная	УТ19-13	УТ19-14	50,29	2029	150	Подземная бесканальная	ППМ	3 305
2-я Юго-Западная	УТ19-13	ж/д	16,77	2029	70	Подземная бесканальная	ППМ	717
2-я Юго-Западная	УТ19-14	ж/д	20,94	2029	70	Подземная бесканальная	ППМ	886
2-я Юго-Западная	УТ19-14	УТ19-14'	16,12	2029	100	Подземная бесканальная	ППМ	867
2-я Юго-Западная	УТ19-15	ж/д	81,19	2029	70	Подземная бесканальная	ППМ	3 419
2-я Юго-Западная	УТ19-15	УТ19-16	15,86	2029	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 058
2-я Юго-Западная	УТ19-16	УТ19-17	4,81	2029	150	Подземная бесканальная	ППМ	330
2-я Юго-Западная	УТ19-17	ж/д	7,15	2029	50	Подземная бесканальная	ППМ	252
2-я Юго-Западная	УТ19-17	УТ19-28	7,04	2029	150	Подземная бесканальная	ППМ	463
2-я Юго-Западная	УТ19-17	УТ19-18	56,4	2029	150	Подземная бесканальная	ППМ	3 702
2-я Юго-Западная	УТ19-3	УТ19-5	48,82	2029	200	Подземная бесканальная	ППМ	3 906
2-я Юго-Западная	УТ19-30	УТ19-31	8,55	2029	100	Подземная бесканальная	ППМ	488
2-я Юго-Западная	УТ19-5	ж/д	19,55	2029	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 039
2-я Юго-Западная	УТ19-5	УТ19-6	21,72	2029	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 754

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
2-я Юго-Западная	УТ19-6	УТ19-7	15,05	2029	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 196
2-я Юго-Западная	УТ19-6	жд	10,71	2029	50	Подземная бесканальная	ППМ	397
2-я Юго-Западная	УТ19-7	УТ19-8	33,99	2029	200	Подземная бесканальная	ППМ	2 710
2-я Юго-Западная	УТ19-8	УТ19-9	5,8	2029	200	Подземная бесканальная	ППМ	478
2-я Юго-Западная	УТ19-9	УТ19-10	6,66	2029	150	Подземная бесканальная	ППМ	463
2-я Юго-Западная	УТ19-9	жд	4,82	2029	50	Подземная бесканальная	ППМ	180
2-я Юго-Западная	УТ25-23	УТ25-7	9,02	2029	250	Подземная бесканальная	ППМ	835
2-я Юго-Западная	УТ25-23	УТ25-23-1	23,88	2029	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 247
2-я Юго-Западная	УТ25-23-1	жд	90,2	2029	80	Подземная бесканальная	ППМ	4 676
2-я Юго-Западная	УТ25-23-1	жд	12,68	2029	80	Подземная бесканальная	ППМ	675
2-я Юго-Западная	УТ25-4	УТ25-6	105,42	2029	250	Подземная бесканальная	ППМ	9 744
2-я Юго-Западная	УТ25-6	УТ25-6в	6,74	2029	250	Подземная бесканальная	ППМ	650
2-я Юго-Западная	УТ25-6в	УТ25-23	29,81	2029	250	Подземная бесканальная	ППМ	2 784
2-я Юго-Западная	УТ6-17	УТ6-16	26,95	2029	250	Подземная бесканальная	ППМ	2 506
2-я Юго-Западная	ЦТП 7	ЦТП-7 МастерскаяСлесарей	2,47	2029	50	Подземная бесканальная	ППМ	36
2-я Юго-Западная	ЦТП 7	ЦТП-7 МастерскаяСлесарей	4,26	2029	50	Подземная бесканальная	ППМ	144
2-я Юго-Западная	ЦТП 7	ТНС Ю-12	8,54	2029	250	Подземная бесканальная	ППМ	835
3-я Соцгородская	УТ13-26	УТ13-27	6,01	2029	150	Подземная бесканальная	ППМ	397
3-я Соцгородская	УТ13-35	УТ13-36	52,32	2029	80	Подземная бесканальная	ППМ	2 702
3-я Соцгородская	УТ13-35	УТ13-37	18,82	2029	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 256
3-я Соцгородская	УТ13-8	УТ13-10	11,2	2029	200	Подземная бесканальная	ППМ	877
3-я Соцгородская	УТ4-31	жд	3,53	2029	80	Подземная бесканальная	ППМ	208
3-я Соцгородская	УТ4-31	жд	85,47	2029	80	Подземная бесканальная	ППМ	4 417
3-я Соцгородская	УТ4-32	УТ4-31	23,85	2029	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 586
3-я Соцгородская	УТ4-34	УТ4-34'	44,81	2029	80	Подземная бесканальная	ППМ	2 338
3-я Соцгородская	УТ4-34	жд	3,69	2029	80	Подземная бесканальная	ППМ	208
3-я Юго-Западная	УТ-1СГ-3-14	УТ-1СГ-3-13'	34,78	2029	100	Подземная бесканальная	ППМ	948
3-я Юго-Западная	УТ-1СГ-3-15	УТ-1СГ-3-14	55,42	2029	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 490
3-я Юго-Западная	УТ-1СГ-3-15	жд	14,64	2029	50	Подземная бесканальная	ППМ	271
3-я Юго-Западная	УТ-1СГ-3-16	УТ-1СГ-3-15	24,86	2029	100	Подземная бесканальная	ППМ	677
3-я Юго-Западная	УТ-М-10	УТ-М-10-1	6,16	2029	100	Подземная бесканальная	ППМ	325
3-я Юго-Западная	УТ-М-10-1	жд	22,98	2029	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 195
3-я Юго-Западная	УТ-М-10-1	жд	19,33	2029	80	Подземная бесканальная	ППМ	987
3-я Юго-Западная	УТ-М-8	УТ-М-8'	39,47	2029	300	Подземная бесканальная	ППМ	4 041
3-я Юго-Западная	УТ-М-8	УТ-М-8'	41,27	2029	200	Подземная бесканальная	ППМ	3 269
3-я Юго-Западная	УТ-М-8'	УТ-М-9	12,46	2029	400	Подземная канальная	ППМ	2 104
3-я Юго-Западная	УТ-М-8'	УТ-М-9	10,98	2029	300	Подземная бесканальная	ППМ	1 140
3-я Юго-Западная	УТ-М-9	УТ-М-10	113,5	2029	300	Подземная бесканальная	ППМ	11 811
3-я Юго-Западная	УТ-М-9	УТ-М-9'	27,88	2029	400	Подземная канальная	ППМ	4 909
3-я Юго-Западная	УТ-М-9'	УТ-М-10	79,93	2029	300	Подземная бесканальная	ППМ	8 289
Восточная	В	3 У-В.1	340,05	2029	500	Подземная канальная	ППМ	71 018
Восточная	3 У-К.Куз.5	3 У-Н.К.24-2-1	81,33	2029	250	Подземная бесканальная	ППМ	7 517

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
Восточная	3 У-Н.К.24-2-1	3 У-Н.К.24-2	118,76	2029	250	Подземная бесканальная	ППМ	11 043
Восточная	У-АБК-4	Вост. Кузовн. вв. 4 цех	8,67	2029	200	Подземная бесканальная	ППМ	717
Восточная	У-В.15-3	Вост. Лит 2-4 обрубка осн.	30,7	2029	300	Подземная бесканальная	ППМ	3 212
Восточная	У-В.20	Моторный корпус - 2	28,23	2029	250	Подземная бесканальная	ППМ	2 598
Восточная	У-В.22	У-Колесн	51,13	2029	250	Подземная бесканальная	ППМ	4 733
Восточная	У-В.24	У-В.24-2	35,55	2029	200	Подземная бесканальная	ППМ	2 870
Восточная	У-В.24-2	Вост. Кузовн. ввод 10 цех	12,71	2029	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 036
Восточная	У-В.25	У-В.25-1	34,35	2029	200	Подземная бесканальная	ППМ	2 710
Восточная	У-В.26	У-В.26-1	36,01	2029	200	Подземная бесканальная	ППМ	2 870
Восточная	У-В.27	Вост. ЦСПАСтарый	36,55	2029	250	Подземная бесканальная	ППМ	3 433
Восточная	У-В.28	У-В.28-А	40,33	2029	250	Подземная бесканальная	ППМ	3 712
Восточная	У-В.28-А	Вост. Кузовн. ввод 13 вет. 1	33,44	2029	200	Подземная бесканальная	ППМ	2 631
Восточная	У-В.28-А	Вост. Кузовн. ввод 13 вет. 3	48,56	2029	250	Подземная бесканальная	ППМ	4 547
Восточная	У-В.28-А	Вост. Кузовн. ввод 13 вет. 4	73,31	2029	250	Подземная бесканальная	ППМ	6 774
Восточная	У-К.Куз.2	Вост. Кузовн. вв. 2 цех	23,79	2029	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 913
Восточная	У-К.Куз.3	Вост. Кузовн. вв. 3 АБК	30,32	2029	200	Подземная бесканальная	ППМ	2 392
Восточная	У-К.Куз.5	Вост. Кузовн. ввод 5	11,47	2029	200	Подземная бесканальная	ППМ	877
Восточная	У-К15-3	У-К15-4	37,81	2029	300	Подземная бесканальная	ППМ	3 937
Восточная	У-Колесн	Вост. Колесный нов. осн.	23,18	2029	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 834
Восточная	У-Колесн	Вост. КолесныйСтар. осн.	92,43	2029	250	Подземная бесканальная	ППМ	8 537
Восточная	У-Н.К.24	У-Н.К.24	3,97	2029	200	Подземная бесканальная	ППМ	159
Западная	3/Н3-1	У-МСЦ	100,61	2029	200	Подземная бесканальная	ППМ	4 026
Западная	У-Гл.прох.	Зап. Главная прох.	15,7	2029	80	Подземная бесканальная	ППМ	831
Западная	У-Зав.упр.	Зап. ЛИО АБК	27,72	2029	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 455
Западная	У-Зав.упр.	Зап. Заводоупр. ПУ	14,97	2029	80	Подземная бесканальная	ППМ	779
Западная	У-Зап.1	3/Н3-1	261,98	2029	200	Подземная бесканальная	ППМ	10 443
Западная	У-Зап.27	ПАЛА Цех втор.металлов	121,15	2029	80	Подземная бесканальная	ППМ	3 144
Западная	У-Зап.9	Зап. РМК	289,94	2029	100	Подземная бесканальная	ППМ	7 856
Западная	У-Компр.	ПГА Компрес.	35,89	2029	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 871
Западная	У-Конт. хим.	Склад цветного металла	32,29	2029	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 663
Западная	У-МСЦ	Н-Запад МСЦ-2 вет. 2	30,86	2029	80	Подземная бесканальная	ППМ	805
Западная	У-Поликл.	Зап. МСЧ физиолеч.	93,42	2029	50	Подземная бесканальная	ППМ	1 677
ЗКПД-70	У-Автозав.1	У-Автозав.2	36,14	2029	150	Подземная бесканальная	ППМ	2 380
ЗКПД-70	У-Автозав.2	ЗКПД-70 ПТК Автозавод-строй п.	16,19	2029	50	Подземная бесканальная	ППМ	577
ЗКПД-70	У-Автозав.2	У-ПТК	45,6	2029	200	Подземная бесканальная	ППМ	3 667
ЗКПД-70	У-Быт.маст.	ЗКПД-70 Быт. маст. "Гавань"	11,02	2029	50	Подземная бесканальная	ППМ	397
ЗКПД-70	У-Быт.маст.	У-Быт.маст.-1	53,41	2029	100	Подземная бесканальная	ППМ	2 872
ЗКПД-70	У-Быт.маст.	У-Быт.маст.-2	75,08	2029	100	Подземная бесканальная	ППМ	4 063
ЗКПД-70	У-Быт.маст.-1	Рем. боксы	16,49	2029	100	Подземная бесканальная	ППМ	867

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

<b>Магистраль</b>	<b>Наименование начала участка</b>	<b>Наименование конца участка</b>	<b>Длина участка, м</b>	<b>Год реализации мероприятия</b>	<b>Перспективный условный диаметр, мм</b>	<b>Вид прокладки тепловой сети</b>	<b>Теплоизоляционный материал</b>	<b>Затраты с НДС, тыс.руб.</b>
ЗКПД-70	У-Быт.маст.-2	Гар. "Гавань"	47,53	2029	50	Подземная бесканальная	ППМ	1 731
ЗКПД-70	У-Гар.автозав.	У-Пр.к.1	80,03	2029	150	Подземная бесканальная	ППМ	5 288
ЗКПД-70	У-Генер.	У-Прох.	25,23	2029	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 652
ЗКПД-70	У-Генер.	ЗКПД-70 Генераторная	9,33	2029	50	Подземная бесканальная	ППМ	325
ЗКПД-70	У-Гран.	У-Гар.автозав.	31,73	2029	150	Подземная бесканальная	ППМ	2 115
ЗКПД-70	У-ЗКПД 3	У-Туал.	26,9	2029	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 785
ЗКПД-70	У-ЗКПД 3	ЗКПД-70 Туалет	42,05	2029	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 091
ЗКПД-70	У-ЗКПД ВПЧ	У-Кан.ст.	49,67	2029	100	Подземная бесканальная	ППМ	2 709
ЗКПД-70	У-ЗКПД ВПЧ	У-Кан.ст.	48,41	2029	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 247
ЗКПД-70	У-ЗКПД-70-1	Здание	28,3	2029	80	Подземная бесканальная	ППМ	727
ЗКПД-70	У-ЗКПД8-1	У-Пр.к.1	433,42	2029	80	Подземная бесканальная	ППМ	11 249
ЗКПД-70	У-КД.3	У-КД.3	37,21	2029	400	Подземная канальная	ППМ	6 487
ЗКПД-70	У-КД.3	У-ЗКПД	37,96	2029	400	Подземная канальная	ППМ	6 662
ЗКПД-70	У-Пр.к.1	ЗКПД-70 ПП Автозаводстрой (Произ. компл.+ПТК)	14,51	2029	150	Подземная бесканальная	ППМ	991
ЗКПД-70	У-Пр.к.1	У-Быт.маст.	52,12	2029	150	Подземная бесканальная	ППМ	3 437
ЗКПД-70	У-Пр.к.1	У-Пр.к.2	37,7	2029	200	Подземная бесканальная	ППМ	3 029
ЗКПД-70	У-Пр.к.1	ЗКПД-70 ТГК (Цех металлоконструкций)	30,1	2029	80	Подземная бесканальная	ППМ	779
ЗКПД-70	У-Пр.к.1	ЗКПД-70 ПП Автозаводстрой (Произ. компл.+ПТК)	15,55	2029	80	Подземная бесканальная	ППМ	416
ЗКПД-70	У-Пр.к.2	У-Пр.к.3	11,91	2029	100	Подземная бесканальная	ППМ	650
ЗКПД-70	У-Пр.к.3	ЗКПД-70 Автозаводстрой-механиз.	10,51	2029	100	Подземная бесканальная	ППМ	596
ЗКПД-70	У-Пр.к.3	ЗКПД-70 ТГК (Цех металлоконструкций)	7,65	2029	100	Подземная бесканальная	ППМ	433
ЗКПД-70	У-Прох.	У-Прох.-1	15,39	2029	150	Подземная бесканальная	ППМ	991
ЗКПД-70	У-Прох.	ЗКПД-70 Прох.	12,02	2029	50	Подземная бесканальная	ППМ	433
ЗКПД-70	У-Прох.-1	ЗКПД-70 Ацет. Ст-я наполнител.	8,44	2029	50	Подземная бесканальная	ППМ	289
ЗКПД-70	У-ПТК	ЗКПД-70 ПТК Офис	14,65	2029	50	Подземная бесканальная	ППМ	541
ЗКПД-70	У-ПТК	У-Гран.	45,47	2029	200	Подземная бесканальная	ППМ	3 587
ЗКПД-70	У-Туал.	У-Генер.	19,21	2029	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 256
ЗКПД-70	У-Туал.	ЗКПД-70 Туалет	8,24	2029	50	Подземная бесканальная	ППМ	289
ЗКС	ЗС32	ЗС33	22,4	2029	600	Подземная канальная	ППМ	5 169
ЗКС	ЗС33	ЗС34	109,36	2029	600	Подземная канальная	ППМ	25 611
ЗКС	УТ10cr2-81	УТ10cr2-83	72,25	2029	150	Подземная бесканальная	ППМ	4 759
ЗКС	УТ10cr2-83	УТ10cr2-84	15,55	2029	100	Подземная бесканальная	ППМ	867
ЗКС	УТ10cr2-83	УТ10cr2-88	43,58	2029	70	Подземная бесканальная	ППМ	1 857
ЗКС	УТ10cr2-83	УТ10cr2-85	30,77	2029	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 611
ЗКС	УТ10cr2-85	УТ10cr2-87	15,47	2029	70	Подземная бесканальная	ППМ	633
ЗКС	УТ10cr2-88	УТ10cr2-89	8,58	2029	70	Подземная бесканальная	ППМ	380
ЗКС	УТ27-10	УТ27-12'	40,6	2029	80	Подземная бесканальная	ППМ	2 130
ЗКС	УТ27-12	УТ27-13	25,65	2029	70	Подземная бесканальная	ППМ	1 097

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
ЗКС	УТ27-12'	УТ27-12	10,64	2029	70	Подземная бесканальная	ППМ	464
ЗКС	УТ27-13	УТ27-13-1	3,99	2029	70	Подземная бесканальная	ППМ	169
ЗКС	УТ27-13-1	УТ27-19	5	2029	70	Подземная бесканальная	ППМ	211
ЗКС	УТ27-15	УТ27-15-1	40,12	2029	70	Подземная бесканальная	ППМ	1 688
ЗКС	УТ27-15-1	УТ27-15-2	27,92	2029	70	Подземная бесканальная	ППМ	1 182
ЗКС	УТ27-15-2	УТ27-16	14,02	2029	70	Подземная бесканальная	ППМ	591
ЗКС	УТ27-19	УТ27-15	29,37	2029	70	Подземная бесканальная	ППМ	1 224
ЗКС	УТ27-7	УТ27-8	37,41	2029	100	Подземная бесканальная	ППМ	2 005
ЗКС	УТ27-8	УТ27-8'	8,5	2029	100	Подземная бесканальная	ППМ	488
ЗКС	УТ27-8'	УТ27-8'-1	11,62	2029	100	Подземная бесканальная	ППМ	650
ЗКС	УТ27-8'	УТ27-10	3,28	2029	100	Подземная бесканальная	ППМ	163
ЗКС	УТ27-8'-1	УТ27-8'-2	11,33	2029	100	Подземная бесканальная	ППМ	596
ЗКС	УТ27-8'-1	ж/д	5,93	2029	50	Подземная бесканальная	ППМ	216
ЗКС	УТ27-8'-2	ж/д	12,67	2029	100	Подземная бесканальная	ППМ	704
ЗКС	УТ27-8'-2	ж/д	5,36	2029	50	Подземная бесканальная	ППМ	180
ЗКС	УТ5-15	магазин	13,01	2029	50	Подземная бесканальная	ППМ	469
ЗКС	УТ-ТНС №21	УТ27-7	29,58	2029	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 625
КДСА	КДСА/МСК-10-1	У-КД.4	22,14	2029	300	Подземная бесканальная	ППМ	1 140
КДСА	КДСА-2	У-ЗКПД	20,41	2029	200	Подземная бесканальная	ППМ	797
КДСА	МСК-9/КДСА	У-КД.3	567,14	2029	300	Подземная бесканальная	ППМ	29 373
КДСА	МСК-9/КДСА	МСК-9/КДСА	23,16	2029	300	Подземная бесканальная	ППМ	1 192
КДСА	У-КД.12	Отдельностоящее здание (склад масел) ООО Абсолют	20,93	2029	50	Подземная бесканальная	ППМ	757
КДСА	У-КД.20	З-КД.20	7,13	2029	250	Подземная бесканальная	ППМ	650
КДСА	У-КД.3	КДСА/МСК-10-1	1339,47	2029	300	Подземная бесканальная	ППМ	69 366
КДСА	У-КД.3	КДСА-2	29,15	2029	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 156
КДСА	У-КД.4	У-КД.4	5,47	2029	300	Подземная бесканальная	ППМ	259
КДСА	У-КД.4	У-Лен. 1	185,54	2029	300	Подземная бесканальная	ППМ	9 636
КДСА	У-КД.7	Здание	553,83	2029	100	Подземная бесканальная	ППМ	15 008
КДСА	У-КД.9-А	УТ-3	143,21	2029	400	Подземная канальная	ППМ	25 070
КДСА	У-КД.прох.	УТ-2	173,95	2029	250	Подземная бесканальная	ППМ	16 147
КДСА	У-Лен. 1	Котельная "Ленинская" - ГВС	195,94	2029	300	Подземная бесканальная	ППМ	10 154
КДСА	У-Лен. 1	У-Лен. 1/1-1	3,78	2029	300	Подземная бесканальная	ППМ	207
КДСА	У-Лен. 1	У-Лен. 1/УТ-7	5,02	2029	300	Подземная бесканальная	ППМ	259
КДСА	У-Лен. 1/УТ-7	УТ-7	4,77	2029	300	Подземная бесканальная	ППМ	259
КДСА	У-Лен. 1-1	УТ-7	19,7	2029	300	Подземная бесканальная	ППМ	1 036
КДСА	УТ-1	У-КД.прох.	223,41	2029	250	Подземная бесканальная	ППМ	20 694
КДСА	УТ-3	УТ-4	145,53	2029	250	Подземная бесканальная	ППМ	13 548
КДСА	УТ-4	УТ-1	48,98	2029	250	Подземная бесканальная	ППМ	4 547
КДСА	УТ-4	У-КД.17	161,76	2029	150	Подземная бесканальная	ППМ	10 708
КДСА	УТ-7	ЦВК. Насос. промливн. Стоков	14,87	2029	32	Подземная бесканальная	ППМ	229

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
КДСА	УТ-7	Котельная "Ленинская" - ГВС	180,59	2029	300	Подземная бесканальная	ППМ	9 377
КДСА	УТ-8	У-УСР	445,42	2029	250	Подземная бесканальная	ППМ	41 295
Комсомольская	ЗС32	ЗС33	22,7	2029	300	Подземная бесканальная	ППМ	1 192
Комсомольская	ЗС33	ЗС34	108,73	2029	300	Подземная бесканальная	ППМ	5 647
Комсомольская	УТ10сг2-81	УТ10сг2-83	74,35	2029	150	Подземная бесканальная	ППМ	4 891
Комсомольская	УТ10сг2-83	УТ10сг2-84	15,34	2029	150	Подземная бесканальная	ППМ	991
Комсомольская	УТ27-12	УТ27-13	24,12	2029	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 586
Комсомольская	УТ27-12'	УТ27-12	7,74	2029	150	Подземная бесканальная	ППМ	529
Комсомольская	УТ27-13	УТ27-18	34,48	2029	150	Подземная бесканальная	ППМ	2 247
Комсомольская	УТ27-15	УТ27-19	29,58	2029	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 559
Комсомольская	УТ27-15-1	УТ27-15	40,09	2029	80	Подземная бесканальная	ППМ	2 078
Комсомольская	УТ27-15-2	УТ27-15-1	27,84	2029	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 455
Комсомольская	УТ27-16	УТ27-15-2	12,43	2029	80	Подземная бесканальная	ППМ	624
Комсомольская	УТ27-18	УТ27-17	199,58	2029	150	Подземная бесканальная	ППМ	13 220
Комсомольская	УТ27-20	УТ27-21	4,85	2029	80	Подземная бесканальная	ППМ	260
Комсомольская	УТ27-21	УТ27-22	19,31	2029	80	Подземная бесканальная	ППМ	987
Комсомольская	УТ27-22	УТ27-16	13,52	2029	80	Подземная бесканальная	ППМ	727
Комсомольская	УТ27-5	УТ27-7	36,05	2029	150	Подземная бесканальная	ППМ	2 380
Комсомольская	УТ27-7	УТ27-8	35,59	2029	150	Подземная бесканальная	ППМ	2 380
Комсомольская	УТ27-8	УТ27-8'	6,71	2029	150	Подземная бесканальная	ППМ	463
Комсомольская	УТ27-8'	УТ27-12'	38,47	2029	150	Подземная бесканальная	ППМ	2 512
Ленинская	УТ25-1	УТ25-1-1	98,86	2029	70	Подземная бесканальная	ППМ	4 178
Ленинская	УТ25-1	ЦТП Ржавка (СН)	7,5	2029	32	Подземная бесканальная	ППМ	244
Ленинская	УТ25-1-1	ООО Рост-НН	5,89	2029	70	Подземная бесканальная	ППМ	253
Ленинская	УТ25-1-1	МП ЖРП пос. Зеленый город	75,54	2029	70	Подземная бесканальная	ППМ	3 208
Ленинская	УТ25-2	УТ25-3	132	2029	150	Подземная бесканальная	ППМ	8 725
Ленинская	УТ25-3	УТ25-4	129,13	2029	150	Подземная бесканальная	ППМ	8 527
Ленинская	УТ25-4	УТ25-5	113,72	2029	150	Подземная бесканальная	ППМ	7 535
Ленинская	УТ25-5	УТ25-7	173,26	2029	150	Подземная бесканальная	ППМ	11 435
Ленинская	УТ25-6	УТ25-9	39,19	2029	150	Подземная бесканальная	ППМ	2 578
Ленинская	УТ25-7	УТ25-6	9,06	2029	150	Подземная бесканальная	ППМ	595
Ленинская	УТ25-9	УТ25-10	30,11	2029	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 983
Ленинская	УТ25-9	жд	5,79	2029	100	Подземная бесканальная	ППМ	325
Ново-Восточная	В/НВ-2	В/НВ-1	5,93	2029	200	Подземная бесканальная	ППМ	239
Ново-Восточная	3 У-НВ.20	У-НВ.23	20,43	2029	350	Подземная канальная	ППМ	2 570
Ново-Восточная	3 У-НВ.30	У-НВ.31	60,38	2029	400	Подземная канальная	ППМ	10 519
Ново-Восточная	32 У-НВ.13	У-КД.22	237,24	2029	300	Подземная бесканальная	ППМ	12 278
Ново-Восточная	У-Вост.ком.	3 У-Вост.ком.	13,21	2029	350	Подземная канальная	ППМ	1 671
Ново-Восточная	У-КД.22	Н-Вост. Прессовый №3	35,96	2029	250	Подземная бесканальная	ППМ	3 341
Ново-Восточная	У-Н.В/В	3 У-В.19	159,66	2029	300	Подземная бесканальная	ППМ	16 577
Ново-Восточная	У-Н.В/В	У-НВ.30	148,91	2029	400	Подземная канальная	ППМ	26 122
Ново-Восточная	У-НВ.13	32 У-НВ.13	8,57	2029	300	Подземная бесканальная	ППМ	466

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
Ново-Восточная	У-НВ.20	3 У-НВ.20	5,29	2029	350	Подземная канальная	ППМ	643
Ново-Восточная	У-НВ.21	Н-Вост. ЦСЛА-2 хайден 2	38,59	2029	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 289
Ново-Восточная	У-НВ.22	Н-Вост. ЦСЛА-2 Запад нстоловая	62,38	2029	400	Подземная канальная	ППМ	10 870
Ново-Восточная	У-НВ.22	Н-Вост. ЦСЛА-2 Запад цех	114,9	2029	400	Подземная канальная	ППМ	20 162
Ново-Восточная	У-НВ.22	3 У-НВ.22	5,33	2029	400	Подземная канальная	ППМ	877
Ново-Восточная	У-НВ.23	У-Вост.ком.	94,18	2029	350	Подземная канальная	ППМ	12 079
Ново-Восточная	У-НВ.23	У-НВ.24	75,26	2029	350	Подземная канальная	ППМ	9 638
Ново-Восточная	У-НВ.24	У-НВ.24-1	231,13	2029	250	Подземная бесканальная	ППМ	21 436
Ново-Восточная	У-НВ.24	У-НВ.25	29,21	2029	250	Подземная бесканальная	ППМ	2 691
Ново-Восточная	У-НВ.25	Н-Вост. Лит. 3 вет. 1 д150 мм	57,34	2029	150	Подземная бесканальная	ППМ	3 768
Ново-Восточная	У-НВ.26-1	У-НВ.26-2	38,55	2029	100	Подземная бесканальная	ППМ	2 113
Ново-Восточная	У-НВ.26-2	Склад арматуры	31,28	2029	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 680
Ново-Восточная	У-НВ.30	У-НВ.31	45,32	2029	250	Подземная бесканальная	ППМ	4 176
Ново-Восточная	У-НВ.30	3 У-НВ.30	10,67	2029	400	Подземная канальная	ППМ	1 928
Ново-Восточная	У-НВ.31	Н-Вост.Северный пристрой регул.	12,65	2029	150	Подземная бесканальная	ППМ	859
Ново-Восточная	У-НВ.31	У-НВ.32	32,03	2029	250	Подземная бесканальная	ППМ	2 970
Ново-Восточная	У-НВ.31	У-НВ.32	150,9	2029	300	Подземная бесканальная	ППМ	15 645
Ново-Восточная	У-НВ.32	У-НВ.33	36,39	2029	250	Подземная бесканальная	ППМ	3 341
Ново-Восточная	У-НВ.39	У-НВ.40	27,33	2029	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 403
Ново-Восточная	У-НВ.7	У-НВ.7	6,59	2029	400	Подземная канальная	ППМ	1 227
Ново-Восточная	У-Парк.4	Н-Вост. Боксы Парк 4	145,73	2029	100	Подземная бесканальная	ППМ	7 910
Ново-Комсомольская	3 У-Н.К.34	У-Н.К.35	54,3	2029	150	Подземная бесканальная	ППМ	3 569
Ново-Комсомольская	3 У-Н.К.34	У-Н.К.35	52,59	2029	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 752
Ново-Комсомольская	У-МСК-2	НК-1	30,01	2029	150	Подземная бесканальная	ППМ	991
Ново-Комсомольская	У-Н.К.12-1	Здание	65,4	2029	150	Подземная бесканальная	ППМ	2 148
Ново-Комсомольская	У-Н.К.34	3 У-Н.К.34	26,8	2029	150	Подземная бесканальная	ППМ	1 785
Ново-Комсомольская	У-Н.К.34	3 У-Н.К.34	15,4	2029	150	Подземная бесканальная	ППМ	496
Ново-Комсомольская	У-Ю.В.1	Ю-ВСт. Южная	48,96	2029	80	Подземная бесканальная	ППМ	2 546
Ново-Северная	3 У-Н.С.2	У-Н.С.2-1-А	32,73	2029	200	Подземная бесканальная	ППМ	2 631
Ново-Северная	У-КП1	У-КП2	63,35	2029	200	Подземная бесканальная	ППМ	5 022
Ново-Северная	У-КП2	Н-Север КП ввод 4 осн.	43,87	2029	200	Подземная бесканальная	ППМ	3 508
Ново-Северная	У-Н.С.2-1-А	У-КП1	43,42	2029	200	Подземная бесканальная	ППМ	3 428
Северная	3/С	У-С.2	106,52	2029	200	Подземная бесканальная	ППМ	4 265
Северная	31 У-С.11	У-С.11	8,92	2029	250	Подземная бесканальная	ППМ	835
Северная	С	У-С.1	220,96	2029	500	Подземная канальная	ППМ	46 162
Северная	С-2	3/С	129,78	2029	200	Подземная бесканальная	ППМ	5 182
Северная	С-ГВС	С-ГВС	4,35	2029	200	Подземная бесканальная	ППМ	159
Северная	С-ГВС	С-1	72,71	2029	200	Подземная бесканальная	ППМ	2 910
Северная	У-Лит.1.5-1	У-Лит.1.5-2	2,5	2029	150	Подземная бесканальная	ППМ	99
Северная	У-Н.С.2	С-2	36,39	2029	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 435
Северная	У-С.11	33 У-С.11	8,75	2029	250	Подземная бесканальная	ППМ	835

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

<b>Магистраль</b>	<b>Наименование начала участка</b>	<b>Наименование конца участка</b>	<b>Длина участка, м</b>	<b>Год реализации мероприятия</b>	<b>Перспективный условный диаметр, мм</b>	<b>Вид прокладки тепловой сети</b>	<b>Теплоизоляционный материал</b>	<b>Затраты с НДС, тыс.руб.</b>
Северная	У-С.12	У-С.13	34,82	2029	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 819
Северная	У-С.13	СеверСШИ	15,46	2029	80	Подземная бесканальная	ППМ	779
Северная	У-С.13	У-С.14	46,04	2029	80	Подземная бесканальная	ППМ	2 390
Северная	У-С.14	Склад №2	27,67	2029	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 455
Северная	У-С.14	Склад шофер. инстр.	65,84	2029	80	Подземная бесканальная	ППМ	3 429
Северная	У-С.18	У-уч. упак	27,37	2029	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 403
Северная	У-С.2	У-С.3	35,53	2029	500	Подземная канальная	ППМ	7 520
Северная	У-С.2	У-С.5	176,47	2029	200	Подземная бесканальная	ППМ	7 015
Северная	У-С.22	Север Птицефабрика	118,98	2029	80	Подземная бесканальная	ППМ	6 183
Северная	У-С.22	У-С.23	37,83	2029	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 974
Северная	У-С.3	3 У-С.3	7,66	2029	300	Подземная бесканальная	ППМ	829
Северная	У-С.5	У-С.7	160,62	2029	200	Подземная бесканальная	ППМ	6 417
Северная	У-уч. упак	Здание	37,85	2029	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 974
Юго-Восточная	3 У-Ком./Ю.В.	У-Ю.В.1	77,85	2029	600	Подземная канальная	ППМ	18 327
Юго-Восточная	У-Ком./Ю.В.	3 У-Ком./Ю.В.	14,93	2029	600	Подземная канальная	ППМ	3 524
Юго-Восточная	У-Ю.В.1	У-Ю.В.2	229,99	2029	600	Подземная канальная	ППМ	54 041
Юго-Восточная	У-Ю.В.10	У-Ю.В.12	255,67	2029	500	Подземная канальная	ППМ	53 473
Юго-Восточная	У-Ю.В.10	У-Ю.В.11	77,41	2029	500	Подземная канальная	ППМ	16 084
Юго-Восточная	У-Ю.В.11	У-Чайка	151,08	2029	500	Подземная канальная	ППМ	31 541
Юго-Восточная	У-Ю.В.12	У-Ю.В./КДСА	115,79	2029	500	Подземная канальная	ППМ	24 230
Юго-Восточная	У-Ю.В.2	У-Ю.В.3	117,83	2029	600	Подземная канальная	ППМ	27 726
Юго-Восточная	У-Ю.В.3	У-Ю.В.9	86,1	2029	600	Подземная канальная	ППМ	20 207
Юго-Восточная	У-Ю.В.9	У-Ю.В.10	155,39	2029	600	Подземная канальная	ППМ	36 419
1-я Соцгородская	1С11	1С12	22,05	2030	500	Подземная канальная	ППМ	2 446
1-я Соцгородская	УТ23-71	ж/д	17,4	2030	50	Подземная бесканальная	ППМ	653
1-я Юго-Западная	УТ23-3	УТ23-4	11,18	2030	150	Подземная бесканальная	ППМ	774
1-я Юго-Западная	УТ23-32	ж/д	15,37	2030	80	Подземная бесканальная	ППМ	830
1-я Юго-Западная	УТ23-32'	УТ23-35	13,49	2030	100	Подземная бесканальная	ППМ	750
2-я Соцгородская	2С29	2С30/УТ18-21	49,29	2030	500	Подземная канальная	ППМ	5 448
2-я Соцгородская	2С30/УТ18-21	2С31	53,31	2030	500	Подземная канальная	ППМ	11 785
2-я Соцгородская	2С30/УТ18-21	2С31	53,03	2030	500	Подземная канальная	ППМ	5 892
2-я Соцгородская	УТ 7сг2-48	УТ 7сг2-51	32,7	2030	125	Подземная бесканальная	ППМ	2 114
2-я Соцгородская	УТ 7сг2-48	УТ 7сг2-51	32,05	2030	125	Подземная бесканальная	ППМ	2 049
2-я Соцгородская	УТ13сг2-71	УТ13сг2-71-1	24,85	2030	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 442
2-я Соцгородская	УТ13сг2-71	УТ13сг2-71-1	23,34	2030	100	Подземная бесканальная	ППМ	1 326
2-я Соцгородская	УТ13сг2-71-1	ж/д	11,23	2030	80	Подземная бесканальная	ППМ	608
2-я Соцгородская	УТ13сг2-71-1	ж/д	5,54	2030	80	Подземная бесканальная	ППМ	332
2-я Соцгородская	УТ13сг2-71-1	УТ13сг2-71 -2	26,9	2030	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 493
2-я Соцгородская	УТ13сг2-71-1	УТ13сг2-71 -2	27,24	2030	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 493
2-я Соцгородская	УТ13сг2-71-2	ж/д	24,87	2030	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 383
2-я Соцгородская	УТ13сг2-71-2	ж/д	11,02	2030	80	Подземная бесканальная	ППМ	608
2-я Соцгородская	УТ13сг2-71-2	ж/д	6,79	2030	80	Подземная бесканальная	ППМ	387
2-я Соцгородская	УТ13сг2-71-2	ж/д	22,85	2030	80	Подземная бесканальная	ППМ	1 272
2-я Юго-Западная	2Ю33	2Ю33	2,03	2030	150	Подземная бесканальная	ППМ	141



**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
2-я Юго-Западная	2Ю033	2Ю033	0,72	2030	250	Подземная бесканальная	ППМ	99
2-я Юго-Западная	2Ю033	2Ю033	0,69	2030	250	Подземная бесканальная	ППМ	99
2-я Юго-Западная	УТ13-5	жд	41,1	2030	80	Подземная бесканальная	ППМ	2 268
2-я Юго-Западная	УТ23-15	УТ23-7	5,75	2030	200	Подземная бесканальная	ППМ	509
2-я Юго-Западная	УТ23-16	УТ23-15	32,87	2030	200	Подземная бесканальная	ППМ	2 800
2-я Юго-Западная	УТ23-17	УТ23-16	9,04	2030	200	Подземная бесканальная	ППМ	764
2-я Юго-Западная	УТ23-18	УТ23-17	6,14	2030	200	Подземная бесканальная	ППМ	509
2-я Юго-Западная	УТ23-19	УТ23-18	63,91	2030	200	Подземная бесканальная	ППМ	5 431
2-я Юго-Западная	УТ23-19	Магазин	29,64	2030	50	Подземная бесканальная	ППМ	1 152
2-я Юго-Западная	УТ23-20	УТ23-19	27,31	2030	200	Подземная бесканальная	ППМ	2 291
2-я Юго-Западная	УТ23-20'	УТ23-20	12,68	2030	200	Подземная бесканальная	ППМ	1 103
2-я Юго-Западная	УТ23-21	УТ23-20'	4,31	2030	200	Подземная бесканальная	ППМ	339
2-я Юго-Западная	УТ23-22	УТ23-21	35,08	2030	200	Подземная бесканальная	ППМ	2 970
1-я Соцгородская	Теплотрасса от пр. Молодежный, 30 до ул.Краснодонцев, 1		280	2021	250/200	Подземная канальная		20 176
1-я Соцгородская	Теплотрасса 43 квартала от пр.Молодежный, 70 до пр.Ильича, 59		341	2022	150	Подземная канальная		15 984
			32	2022	50	Подземная канальная		
1-я Соцгородская	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
2-я Соцгородская	Теплотрасса от окончания кап.рем. у ул.Краснодонцев, 15 до 2С.44 (ТНС-10) ул.Комсомольская, 35а		288,17	2021	300	Подземная канальная		21 738
2-я Соцгородская	Теплотрасса от ул.Краснодонцев до ул.Плотникова		416,5	2021	400/200	Подземная канальная		36 946
2-я Соцгородская	Теплотрасса от д.13А ул.Сов.Армии до н.о. у ТНС-1		140	2022	400/250	Подземная канальная		12 429
Комсомольская	ТНС-4 - ул.Пермякова,22		350	2022	300	Подземная канальная		26 383
Комсомольская	от ТК ул.Пермякова, 25 до ТНС-4		15	2021	200/250 / 125	Подземная канальная		13 404
			89,5	2021	300	Подземная канальная		
			74,5	2021	150/200/ 100	Подземная канальная		
Комсомольская	ул.Политбойцов, 12 от ТК36.39 до ТНС-2		100,5	2022	200/100/400/300	Подземная канальная		15 460
Комсомольская	ул.Политбойцов, 7 – ул.Строкина, 14		271,5	2022	200/150	Подземная канальная		21 369
1-я Юго-Западная	Теплотрасса от ул.Веденяпина, 16 до ул. Автомеханическая, 11А		232	2022	250/200	Подземная канальная		16 717
1-я Юго-Западная	Теплотрасса Южное шоссе, 12Г - 4Б (ТНС-16)		178,5	2022	200/150	Подземная канальная		14 505
1-я Юго-Западная	Теплотрасса ул.Космическая, 32 - 28		88,2	2021	125	Подземная канальная		8 254
			60	2021	150	Подземная канальная		
2-я Юго-Западная	Теплотрасса от ТК 2ю.67 до 2ю.70, от Веденяпина, 1А до Веденяпина, 2А		126,5	2022	250/200	Подземная канальная		9 115
2-я Юго-Западная	Теплотрасса ул.6 микрорайон, 17А-23		156,5	2022	250	Подземная канальная		11 529
Ленинская	Теплотрасса на территории ГКУ "СРЦН "Солнышко" ул.Дружбы, д.29А		140	2022	100	Подземная канальная		298

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
Комсомольская	Вынос теплотрассы (Т1,Т2,Т3) из подвального помещения дома № 15А по ул.Борская		45	2022	200/150	Подземная бесканальная		2 542
Ленинская	Вынос теплотрассы (Т1,Т2,Т3,Т4) из подвального помещения дома № 51/2 по пр.Ленина		52	2022	80	Надземная		1 467
			134	2022	50	Подземная бесканальная		
2-я Юго-Западная	Трубопровод ГВС к дому № 17Б по ул.Прыгунова от дома № 17 по ул.Прыгунова, подключить циркуляционный трубопровод ГВС к дому № 17Б от ТНС № 8		40	2022	80	Надземная		3 196
			110	2022	80	Подземная бесканальная		
Ленинская	Трубопровод ГВС от ЦТП на ул.Архитектурная, д.2Б до дома №8А по ул.Архитектурная		153	2021	40/32	Надземная		1 467
3-я Юго-западная	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		299	2022	100	Надземная		6 517
			52	2022	80	Подземная канальная		
Комсомольская	Вынос теплотрассы (Т1,Т2,Т3) из подвального помещения дома № 5Б по ул.Дьяконова на придомовую территорию		68	2022	65/50/133/110	Подземная канальная		3 701
2-я Юго-Западная	Теплотрасса от ж.д. 1 ул. Прыгунова 1 до ж.д. 2 ул. Прыгунова		94	2022	2Ду250/1Ду70	подземная канальная		6 736
2-я Юго-Западная	Теплотрасса от ж.д. 18 ул.Гайдара до ж.д. 60 ул.Космическая		97	2022	2Ду200/1Ду250/1Ду125	подземная канальная		8 743
2-я Юго-Западная	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
2-я Юго-Западная			44	2022	2Ду200/1Ду200	подземная канальная		
2-я Юго-Западная			21	2022	2Ду100/1Ду100	подземная канальная		
2-я Юго-Западная	Теплотрасса от ЦТП-4 от ТК 2ю.75		205	2022	1Ду250	подземная канальная		8 522
3-я Юго-Западная	Теплотрасса от ж.д. 11 ул.Сазанова до ж.д. 1А ул.Сазанова		97	2022	3Ду150/1Ду100	подземная канальная		14 369
3-я Юго-Западная			79	2022	2Ду100/1Ду150/1Ду100	подземная канальная		
2-я Юго-Западная	Теплотрасса от ж.д. 20 ул. Янки Купалы до ж.д. 62 ул. Лескова		78	2022	3Ду200	подземная канальная		5 772
3-я Юго-Западная	Теплотрасса от ж.д. 53 ул.Космическая до ж.д. 24 ул.Космическая		46	2022	2Ду150/1Ду150	подземная канальная		7 723
3-я Юго-Западная			64	2022	2Ду150/1Ду125	подземная канальная		
ЗКС	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
ЗКС			85	2022	3Ду300/1Ду200	подземная канальная		
Комсомольская	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
ЗКС	Теплотрасса от ж.д. 50 пр.Бусыгина до ж.д. 52 пр.Бусыгина		72	2022	1Ду100/1Ду80/1Ду65	подземная канальная		4 150
Комсомольская	Теплотрасса вдоль стадиона "Северный" от д. 31 ул. Дьяконова до опуска теплотрассы		205	2022	2Ду250/1Ду100	подземная канальная		17 926
Комсомольская			26	2022	2Ду250	подземная канальная		
ЗКС	Теплотрасса от ТК у д. 25-27 ул.Политбойцов в сторону д/к № 115 и № 116		48	2022	3Ду50/1Ду100	подземная канальная		2 041

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)**

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

Магистраль	Наименование начала участка	Наименование конца участка	Длина участка, м	Год реализации мероприятия	Перспективный условный диаметр, мм	Вид прокладки тепловой сети	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
1-я Соцгородская	Теплотрасса от ТК у д.№12 по пр.Молодежный до д.№26А по пр.Молодежный		60	2022	2Ду150	подземная канальная		1 391
2-я Соцгородская	Теплотрасса от ж.д. 2А ул.Комсомольской до ж.д. ул.Комсомольской 2В		62	2022	2Ду150/1Ду100	подземная канальная		4 457
2-я Соцгородская			12	2022	2Ду65/1Ду65	подземная канальная		
1-я Соцгородская	Теплотрасса от ж.д. 7 пр. Ильича до ж.д. 11 пр. Ильича		25	2022	3Ду200	подземная канальная		8 778
1-я Соцгородская			24	2022	3Ду200	подземная канальная		
1-я Соцгородская			66	2022	2Ду150/1Ду200	подземная канальная		
1-я Соцгородская			12	2022	2Ду150/1Ду200	подземная канальная		
2-я Соцгородская			53	2022	2Ду125/1Ду125/1Ду65	подземная канальная		
1-я Соцгородская	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
Ленинская	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 2Ду50 2Ду100 1Ду80 1Ду50			
<b>ИТОГО</b>								<b>16 714 088</b>

### **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 3.11-3.12, 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 3.11 – 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)	2021	829
	2022	10 756
Техническое перевооружение ЦТП-325 по адресу: Сормовское шоссе, 15Б (переключение потребителей горячего водоснабжения на закрытую схему)	2021	973
	2022	11 665
Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на котельной ул. Гаугеля, 25	2021	10 436
Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на котельной ул. Чкалова, 9г	2021	2 691
Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на котельной ул. Федосеенко, 4	2021	439
Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на котельной ул. Ульянова, 47	2021	332
Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на котельной ул. Гаугеля, 6Б	2021	3 643
Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на ЦТП-123 ул. Республиканская, 25а	2021	640
Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на ЦТП-124 ул. Республиканская, 35а	2021	795
Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на ЦТП-126 ул. Трудовая, 21а	2021	815
Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на ЦТП-127 ул. Трудовая, 6а	2021	763
Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на ЦТП-138 ул. Богородского, 15а	2021	1 067
Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на ЦТП-146 ул. Агрономическая, 138а	2021	771
Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на ЦТП-147 ул. Н.Суловой, 18а	2021	767
Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на ЦТП-148 ул. Юбилейная, 30а	2021	640
Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на ЦТП-152 б-р 60 лет Октября, 12а	2021	802
Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на ЦТП-153 ул. Рокоссовского, 1а	2021	771
Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на ЦТП-164 ул. Ванеева, 110г	2021	558
Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на ЦТП-165 пр. Гагарина, 21 корпус 13	2021	640
Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на ЦТП-167 ул. Ванеева, 116а	2021	1 098
Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на ЦТП-168 ул. Малиновского, 7-а	2021	1 083
Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на ЦТП-171 ул. Мельникова-Печерского, 8	2021	768
Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на ЦТП-173 ул. Панина, 7б	2021	640
Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на ЦТП-174 ул. Белинского, 102а	2021	640
Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на ЦТП-177 ул. Нестерова, 31а	2021	640
Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на ЦТП-179 ул. Б. Покровская, 32а	2021	640
Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на ЦТП-201 ул. Витебская, 4а	2021	797
Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на ЦТП-405 ул. Гончарова, 1б	2021	640
Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на ЦТП-406 ул. Заводская, 17а	2021	763
Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на ЦТП-701 Щербинки, М-Р1, 13а	2021	1 086
Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на ЦТП-702 Щербинки, М-Р1, 1а	2021	799
Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на ЦТП-703 ул. Кашенко, 23а	2021	773
Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на ЦТП-706 ул. Эпронская, 10	2021	640
Создание автоматизированной системы управления технологическими процессами на ЦТП-508, ул. Зайцева, 18	2021	4 247
Создание автоматизированной системы управления технологическими процессами на ЦТП-509, ул. Зайцева, 14а	2021	4 247
Создание автоматизированной системы управления технологическими процессами на ЦТП-403, ул. Даргомьжского, 17	2021	4 247
Создание автоматизированной системы управления технологическими процессами на ЦТП-409, ул. Молитовская, 6	2021	4 247
Создание автоматизированной системы управления технологическими процессами на ЦТП-702, Щербинки, М-Р1, 1а	2021	4 170
Создание автоматизированной системы управления технологическими процессами на ЦТП-306, ул. Г. Зимица, 26-А	2021	7 417
Создание автоматизированной системы управления технологическими процессами на ЦТП-308, ул. Г. Зимица, 26-А	2021	7 993
Монтаж фильтра-грязевика инерционно-гравитационный блочного ЦТП ул. Мурашкинская, 13-Б	2021	5 980

Мероприятие	Год реализации мероприятия	Затраты с НДС, тыс.руб
Монтаж трёхходового клапана в точке врезки линии смешения в линию Т1 с управлением от существующего (проектного) контроллера на блочном ЦТП ул. Мурашкинская, 13-Б	2021	2 708
Реконструкция ЦТП по адресу: Нижегородский район, шоссе Казанское, рядом с домом № 10	2021	240
	2022	21 824
<b>ИТОГО</b>		<b>129 120</b>

Таблица 3.12 – Объемы строительства и реконструкции тепловых пунктов на тепловых сетях ООО "Нижновтепло-энерго"

Наименование теплового пункта, вид мероприятия	Год строительства/реконструкции	Затраты с НДС, тыс.руб.
Модернизация ЦТП-140	2023	30 097
Модернизация ЦТП-149	2022	20 893
Модернизация ЦТП-128	2021	26 431
<b>ИТОГО</b>		<b>77 421</b>

### **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 3.13. 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 2022 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 2022 ГОД)  
ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

<b>Описание камеры присоединения</b>	<b>Адрес</b>	<b>Категория</b>	<b>Абонент</b>	<b>Кол-во ИТП (вводов ГВС)</b>	<b>Нагрузка на ГВС (средне-часовая) (Гкал/ч)</b>	<b>Стоимость БИТП производства "Данфосс", руб. с НДС</b>	<b>Проектиро-вание ИТП, руб. с НДС</b>	<b>Экспертиза проекта ИТП, руб. с НДС</b>	<b>Строительно-монтажные работы, руб. с НДС</b>	<b>Стоимость ИТП с учетом СМР, тыс.руб. с НДС</b>
512 ТК	Березовская ул. 106	жилой дом ТСЖ, ЖСК, УК	ТСЖ "Березовская 106, 108"	1	0,1680	867 585	145 000	45 000	347 034	1 404 619
512 ТК	Березовская ул. 106а	детское дошкольное учреждение	МБДОУ "Детский сад № 417"	1	0,0158	588 890	145 000	45 000	235 556	1 014 446
512 ТК	Березовская ул. 108	жилой дом ТСЖ, ЖСК, УК	ТСЖ "Березовская 106, 108"	1	0,1617	867 585	145 000	45 000	347 034	1 404 619
512 ТК	Березовская ул. 110	жилой дом муниципальный	АО "ДК Московского района"	1	0,1814	979 703	145 000	45 000	391 881	1 561 585
512 ТК	Березовская ул. 112	жилой дом муниципальный	АО "ДК Московского района"	1	0,3163	1 189 525	145 000	45 000	475 810	1 855 336
512 ТК	Березовская ул. 89б	детское дошкольное учреждение	МБДОУ "Детский сад № 94"	1	0,0153	588 890	145 000	45 000	235 556	1 014 446
512 ТК	Березовская ул. 91	жилой дом муниципальный	АО "ДК Московского района"	1	0,0789	760 271	145 000	45 000	304 108	1 254 380
512 ТК	Березовская ул. 95	жилой дом муниципальный	АО "ДК Московского района"	1	0,1905	979 703	145 000	45 000	391 881	1 561 585
512 ТК	Березовская ул. 97	жилой дом муниципальный	АО "ДК Московского района"	1	0,2103	979 703	145 000	45 000	391 881	1 561 585
512 ТК	Буревестника ул. 16	жилой дом муниципальный	АО "ДК Московского района"	1	0,2800	1 117 983	145 000	45 000	447 193	1 755 176
512 ТК	Буревестника ул. 17	жилой дом муниципальный	АО "ДК Московского района"	1	0,1867	979 703	145 000	45 000	391 881	1 561 585
512 ТК	Гвардейцев ул. 11	жилой дом муниципальный	АО "ДК Московского района"	1	0,2596	1 003 195	145 000	45 000	401 278	1 594 473
512 ТК	Софьи Перовской ул. 2	шкoльное учреждение	"МАОУ "Школа № 178"	1	0,0072	588 890	145 000	45 000	235 556	1 014 446
518 ТК	Березовская ул. 102	жилой дом муниципальный	АО "ДК Московского района"	3	0,3989	2 500 246	435 000	135 000	1 000 098	4 070 344
518 ТК	Березовская ул. 104/1	жилой дом ТСЖ, ЖСК, УК	ТСЖ № 442	1	0,0635	760 271	145 000	45 000	304 108	1 254 380
518а УТ	Березовская ул. 104	жилой дом ТСЖ, ЖСК, УК	ТСЖ № 265	1	0,1057	816 331	145 000	45 000	326 532	1 332 863
521 ТК	Березовская ул. 87	жилой дом муниципальный	АО "ДК Московского района"	1	0,1008	816 331	145 000	45 000	326 532	1 332 863
521 ТК	Березовская ул. 87а	жилой дом муниципальный	АО "ДК Московского района"	1	0,0969	816 331	145 000	45 000	326 532	1 332 863
521 ТК	Березовская ул. 89	жилой дом муниципальный	АО "ДК Московского района"	1	0,4392	1 431 915	145 000	45 000	572 766	2 194 681
521 ТК	Березовская ул. 89а	жилой дом муниципальный	АО "ДК Московского района"	1	0,0693	760 271	145 000	45 000	304 108	1 254 380
521 ТК	Евгения Никонова ул. 19	жилой дом муниципальный	АО "ДК Московского района"	2	0,1535	1 520 542	290 000	90 000	608 217	2 508 759
6 ТК ЭЖК	Карла Маркса ул. 40	жилой дом ТСЖ, ЖСК, УК	Частное учреждение "Жилищно-эксплуатационная компания МЖК"	1	0,2045	979 703	145 000	45 000	391 881	1 561 585
<b>Котельная РФЯЦ ВНИИЭФ «НИИИС им. Ю.Е.Седакова» ул.Тропинина, 47</b>										
НИИИС ТК-49	Тропинина ул. 51	жилой дом муниципальный	АО "ДК Приокского района"	2	0,1070	1 412 695	290 000	90 000	565 078	2 357 773
НИИИС ТК-49	Тропинина ул. 53	жилой дом муниципальный	АО "ДК Приокского района"	2	0,1008	1 412 695	290 000	90 000	565 078	2 357 773
НИИИС ТК-49	Тропинина ул. 55	жилой дом муниципальный	АО "ДК Приокского района"	2	0,1022	1 412 695	290 000	90 000	565 078	2 357 773
НИИИС ТК-49	Тропинина ул. 57	жилой дом муниципальный	АО "ДК Приокского района"	2	0,0994	1 412 695	290 000	90 000	565 078	2 357 773
НИИИС ТК-49	Тропинина ул. 61	жилой дом ТСЖ, ЖСК, УК	ТСН "Квант"	1	0,0910	760 271	145 000	45 000	304 108	1 254 380

#### **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)). Стоимость установки теплообменного оборудования составит 14,422 млн. руб.
- 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 2022 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 2022 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)). Стоимость установки теплообменного оборудования составит 14,273 млн. руб.
- 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.

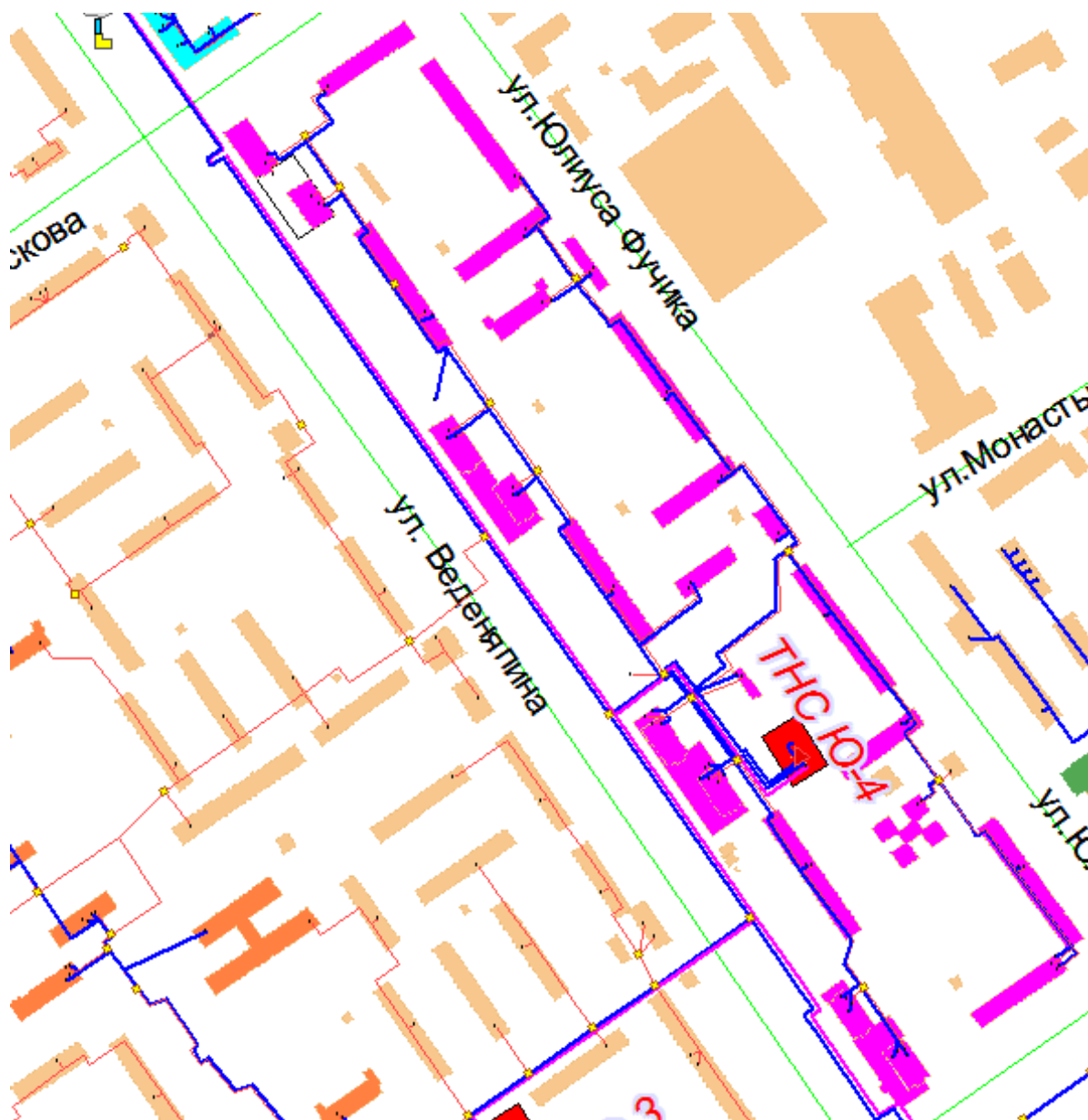


Рисунок 4.2– Перспективные потребители ТНС Ю-4

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

**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 2022 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 2022 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)). Стоимость восстановления теплообменного оборудования составит 15,460 млн. руб.
- 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

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

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 2022 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). Стоимость установки теплообменного оборудования составит 21,650 млн. руб.
- Построить подающий и обратный трубопровод по отоплению от УТкв52-5 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.

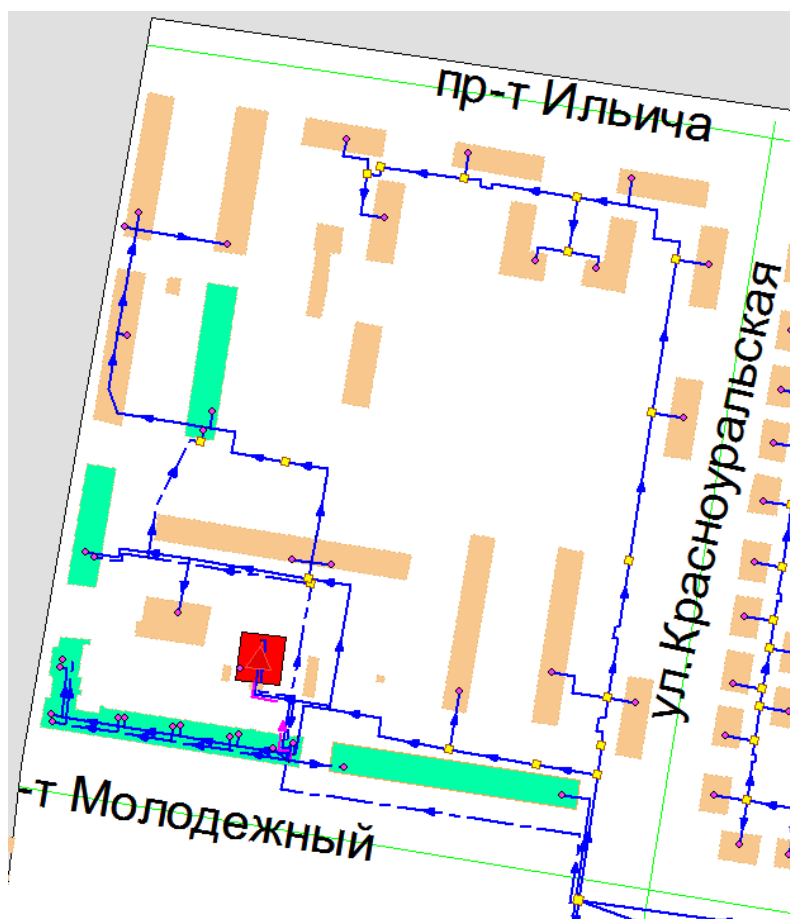


Рисунок 4.4 - Перспективные потребители ТНС Ю-15

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)). Стоимость установки теплообменного оборудования составит 21,650 млн. руб.
- 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 <sub>hgr</sub> макс, м3/ч	Q ГВС макс., Гкал/час	q <sub>hT</sub> , 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 2022 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 <sub>hgr</sub> макс, м3/ч	Q ГВС макс., Гкал/час	q <sub>hT</sub> , 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 2022 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 <sub>hgr</sub> макс, м3/ч	Q ГВС макс., Гкал/час	q <sub>hT</sub> , 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 2022 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 <sub>hgr</sub> макс, м3/ч	Q ГВС макс., Гкал/час	q <sub>hT</sub> , 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 2022 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 <sub>hgr</sub> макс, м3/ч	Q ГВС макс., Гкал/час	q <sub>hT</sub> , 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 2022 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 <sub>hgr</sub> макс, м3/ч	Q ГВС макс., Гкал/час	q <sub>hT</sub> , 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 2022 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 <sub>hgr</sub> макс, м3/ч	Q ГВС макс., Гкал/час	q <sub>hT</sub> , 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 "Перспект"	4,617	0,277	0,974	0,058	2022
159	ул.6-й микрорайон, 17Б	жил.дом_ТСЖ "Перспект"	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 2022 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 <sub>hgr</sub> макс, м3/ч	Q ГВС макс., Гкал/час	q <sub>hT</sub> , 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 мастер- ская	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 2022 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 <sub>hgr</sub> макс, м3/ч	Q ГВС макс., Гкал/час	q <sub>hT</sub> , 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.

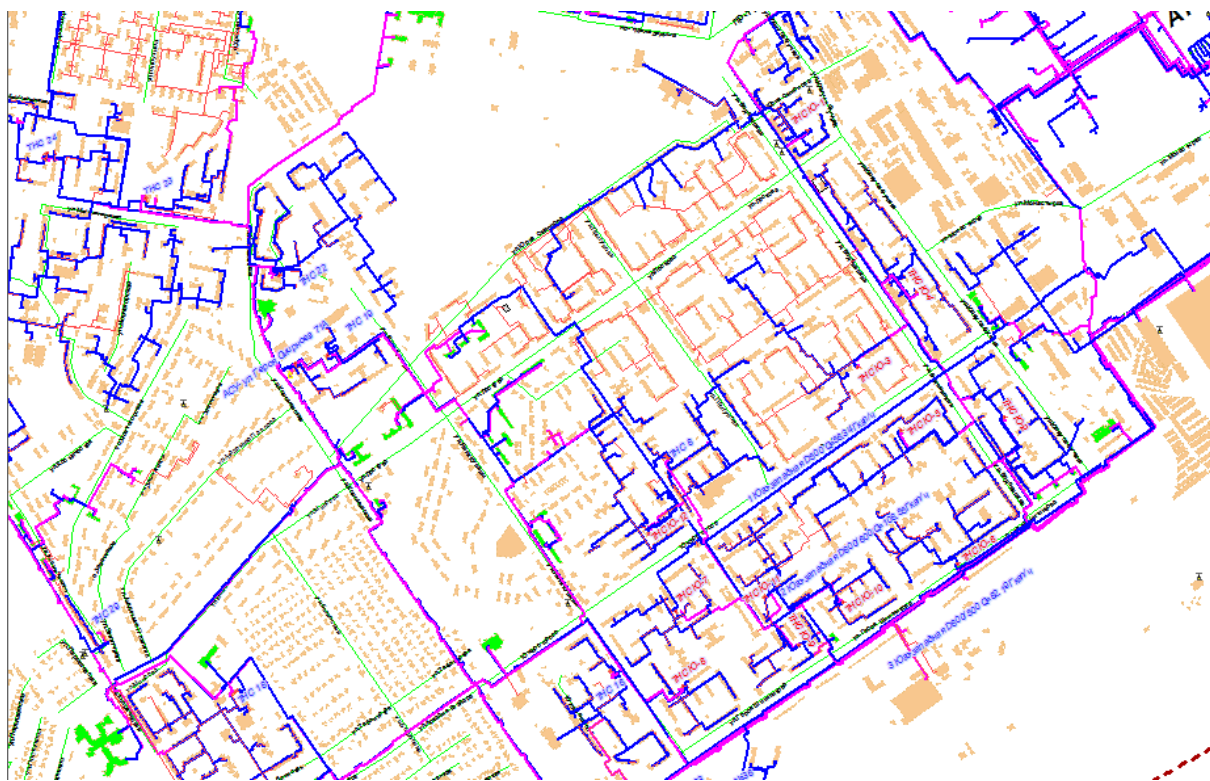


Рисунок 4.5 – Потребители Юго-Западной части Автозаводского района, для которых предусматривается установка ИТП

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 площадке между домами пр-т Октября, 3 и ул. Лоскутова, 2А 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)). Стоимость установки теплообменного оборудования составит 48,293 млн. руб.
- 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.

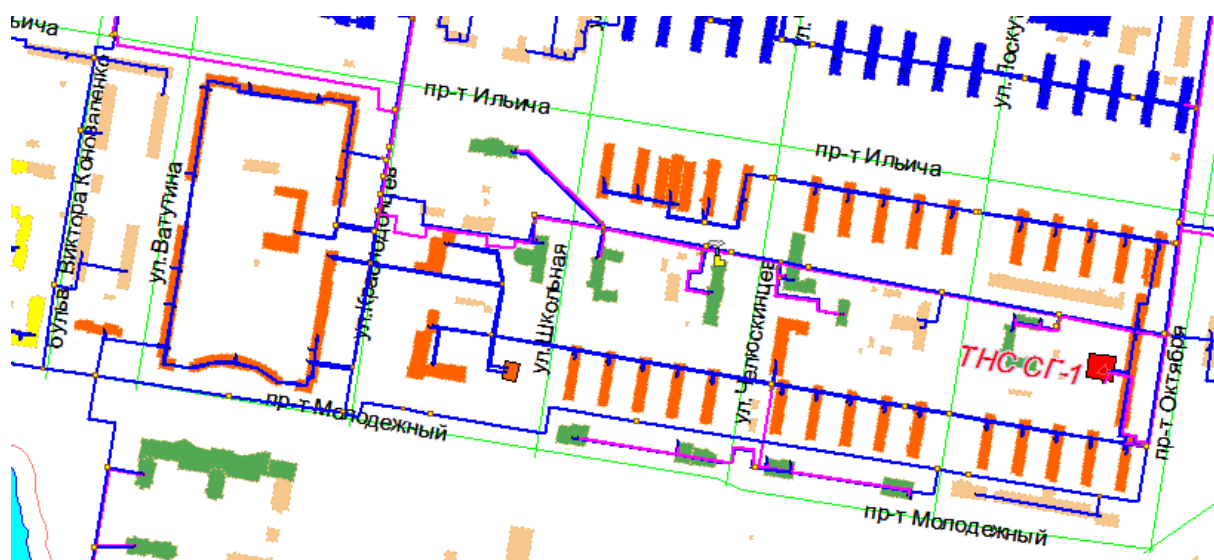


Рисунок 4.6 – Перспективные потребители ТНС СГ-1

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)). Стоимость установки теплообменного оборудования составит 36,810 млн. руб.
- 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.

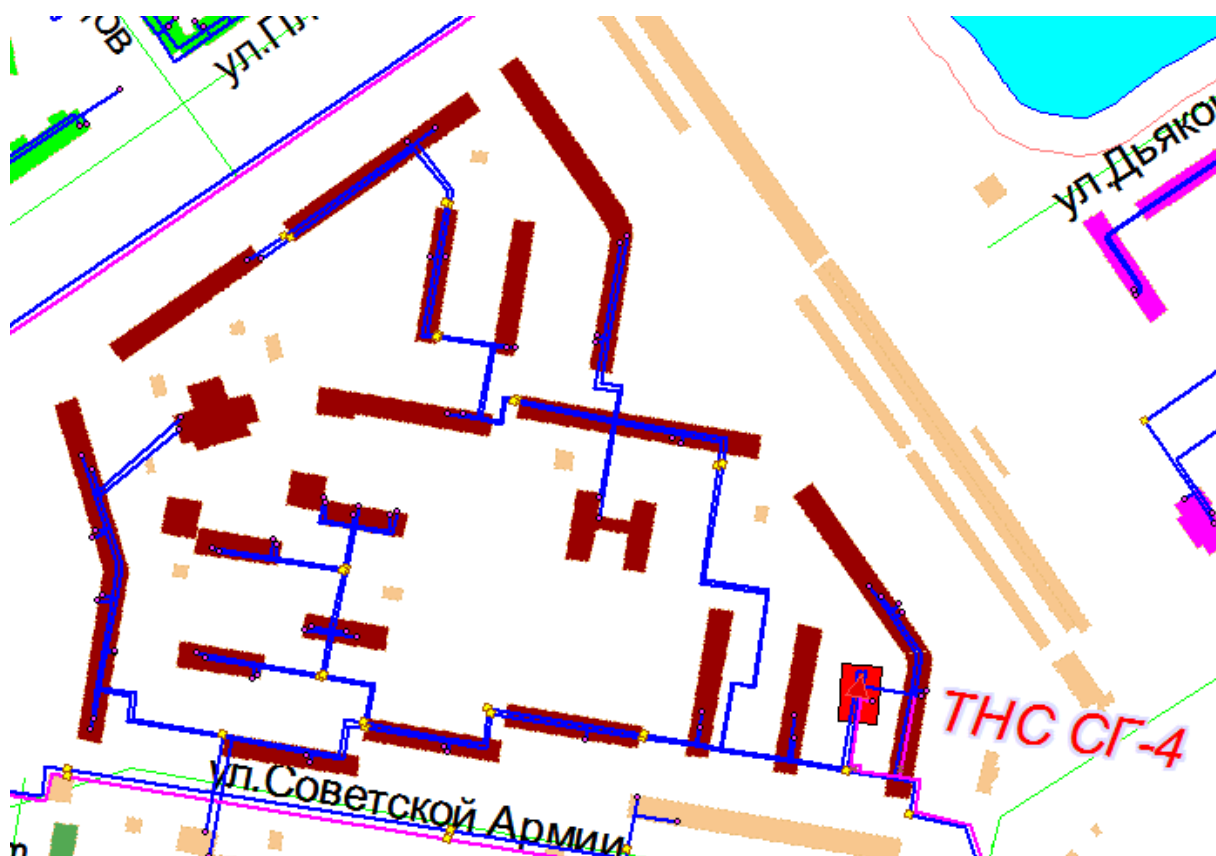


Рисунок 4.7 – Перспективные потребители ТНС СГ-4

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 2022 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	УТ8сг2-40	д/к 34	0,082	0,082	42,6
Строительство циркуляции	УТ8сг2-40	УТ8сг2-43'	0,082	0,082	51,99
Строительство циркуляции	УТ8сг2-43'	ж/д	0,1	0,1	3,91
Строительство циркуляции	УТ8сг2-43'	ж/д	0,1	0,1	53,57
Строительство циркуляции	УТ8сг2-40	УТ8сг2-46	0,15	0,15	52,04
Строительство циркуляции	УТ8сг2-47	УТ8сг2-49	0,1	0,1	38,39
Строительство циркуляции	УТ8сг2-49	ж/д	0,082	0,082	8,31
Строительство циркуляции	УТ8сг2-49	УТ8сг2-53	0,1	0,1	28,6
Строительство циркуляции	УТ8сг2-54	УТ8сг2-55	0,082	0,082	29,44
Строительство циркуляции	УТ8сг2-47	ж/д	0,082	0,082	7,59
Строительство циркуляции	УТ8сг2-56	ж/д	0,07	0,07	5,02
Строительство циркуляции	УТ8сг2-56	УТ8сг2-59	0,07	0,07	80,98
Строительство циркуляции	УТ8сг2-59	ж/д	0,07	0,07	19,59
Строительство циркуляции	УТ8сг2-63-1	ж/д	0,07	0,07	4,3
Строительство циркуляции	УТ8сг2-14	УТ8сг2-15	0,125	0,125	82,48
Строительство циркуляции	УТ8сг2-15	УТ8сг2-15-1	0,1	0,1	20,54
Строительство циркуляции	УТ8сг2-16	ж/д	0,07	0,07	14,05
Строительство циркуляции	УТ8сг2-16	ОПС-297	0,05	0,05	55,08
Строительство циркуляции	УТ8сг2-14	д/к 122	0,07	0,07	52,71
Строительство циркуляции	УТ8сг2-13'	ж/д	0,1	0,1	3,49
Строительство циркуляции	УТ8сг2-46	УТ8сг2-47	0,15	0,15	32,86
Строительство циркуляции	УТ8сг2-55	УТ8сг2-56	0,082	0,082	35,86
Строительство циркуляции	УТ8сг2-53	УТ8сг2-54	0,1	0,1	50,41
Строительство циркуляции	УТ8сг2-54	ж/д	0,082	0,082	3,14
Строительство циркуляции	УТ8сг2-25-1	ж/д	0,07	0,07	28,62
Строительство циркуляции	УТ8сг2-25-1	ж/д	0,07	0,07	4,44
Строительство циркуляции	УТ8сг2-29	ж/д	ОД	0,1	9,9
Строительство циркуляции	УТ8сг2-33-1	ж/д	0,082	0,082	29,88
Строительство циркуляции	УТ8сг2-33-1	ж/д	0,082	0,082	8,18
Строительство циркуляции	УТ8сг2-34	ж/д	0,07	0,07	5,1
Строительство циркуляции	УТ8сг2-34	УТ8сг2-34"	0,082	0,082	15,32
Строительство циркуляции	УТ8сг2-34"	ж/д	0,07	0,07	9,08
Строительство циркуляции	УТ8сг2-34	УТ8сг2-34'	0,082	0,082	19,61
Строительство циркуляции	УТ8сг2-34'	ж/д	0,07	0,07	8,26
Строительство циркуляции	УТ8сг2-15	ж/д	0,07	0,07	17,56
Строительство циркуляции	УТ8сг2-15-2	УТ8сг2-15-3	0,1	0,1	39,35
Строительство циркуляции	УТ8сг2-15-2	ж/д	0,07	0,07	6,84
Строительство циркуляции	УТ8сг2-15-1	УТ8сг2-15-2	0,1	0,1	27,68
Строительство циркуляции	УТ8сг2-15-1	ж/д	0,07	0,07	4Д
Строительство циркуляции	УТ8сг2-15-3	УТ8сг2-16	0,1	0,1	17,42
Строительство циркуляции	УТ8сг2-15-3	ж/д	0,07	0,07	7,52
Строительство циркуляции	УТ8сг2-63-1	УТ8сг2-64	0,082	0,082	46,02
Строительство циркуляции	УТ8сг2-64	ж/д	0,07	0,07	13,29
Строительство циркуляции	УТ8сг2-64	ж/д	0,07	0,07	4,98
Строительство циркуляции	УТ8сг2-63-1	УТ8сг2-3'	0,259	0,259	27,93
Строительство циркуляции	ЦТП СГ-4	УТ8сг2-63-1	0,082	0,082	35,99
Строительство циркуляции	ЦТП СГ-4	УТ8сг2-63-1	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)). Стоимость установки теплообменного оборудования составит 11,363 млн. руб.
- 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.

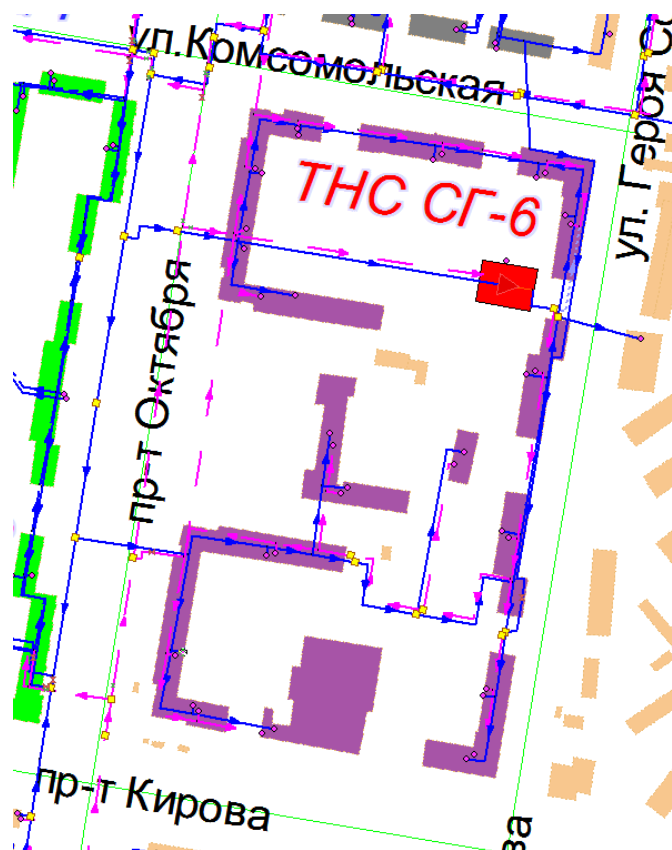


Рисунок 4.8 - Перспективные потребители ТНС СГ-6

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 перед домом пр-т Октября, 9 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)). Стоимость установки теплообменного оборудования составит 21,970 млн. руб.
- 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.

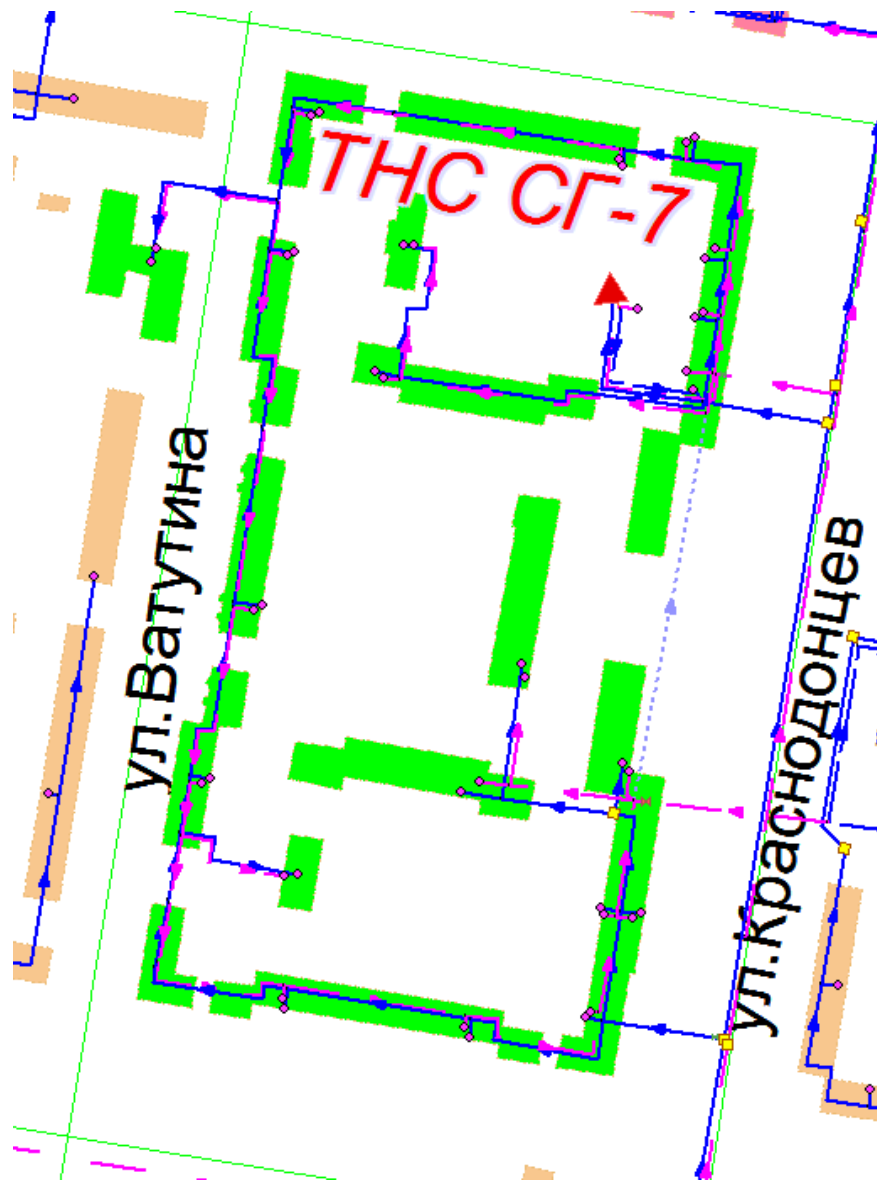


Рисунок 4.9 – Перспективные потребители ТНС СГ-7

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	G <sub>hgr</sub> макс, м3/ч	Q ГВС макс., Гкал/час	q <sub>hT</sub> , 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 2022 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 <sub>гр</sub> макс, м3/ч	Q ГВС макс., Гкал/час	qh <sub>T</sub> , 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 2022 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 <sub>гр</sub> макс , м3/ч	Q ГВС макс., Гкал/час	qh <sub>T</sub> , 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 2022 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 <sub>гр</sub> макс , м3/ч	Q ГВС макс., Гкал/час	qh <sub>T</sub> , 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 2022 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 <sub>hgr</sub> макс, м3/ч	Q ГВС макс., Гкал/час	q <sub>hT</sub> , 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.Поскутова, 14	жил.дом	2,254	0,135	0,344	0,021	2025
107	ул.Поскутова, 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 2022 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 <sub>гр</sub> макс, м3/ч	Q ГВС макс., Гкал/час	qh <sub>T</sub> , 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 2022 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 <sub>гр</sub> макс , м3/ч	Q ГВС макс., Гкал/час	qh <sub>T</sub> , 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 2022 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 <sub>гр</sub> макс, м3/ч	Q ГВС макс., Гкал/час	qh <sub>T</sub> , 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 2022 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 <sub>hgr</sub> макс , м3/ч	Q ГВС макс., Гкал/час	q <sub>hT</sub> , 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.Поскутова, 20	жил.дом	5,242	0,315	1,158	0,069	2021
198	ул.Поскутова, 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.Плотникова, 4а Автозаводский рынок
- Ул.Школьная ,32 ДЮСШ
- Ул.Школьная ,21 ДЮСШ №1 по спорт.гимнастике
- Ул.Плотникова, 3а гипермаркет «Карусель»

### **4.3 Северный поселок Автозаводского района**

#### **4.3.1 ТНС СП-5**

Мероприятия, предлагаемые к реализации:

- На площадке между домами ул. Дьяконова, 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)). Стоимость установки теплообменного оборудования составит 24,577 млн. руб.
- 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.



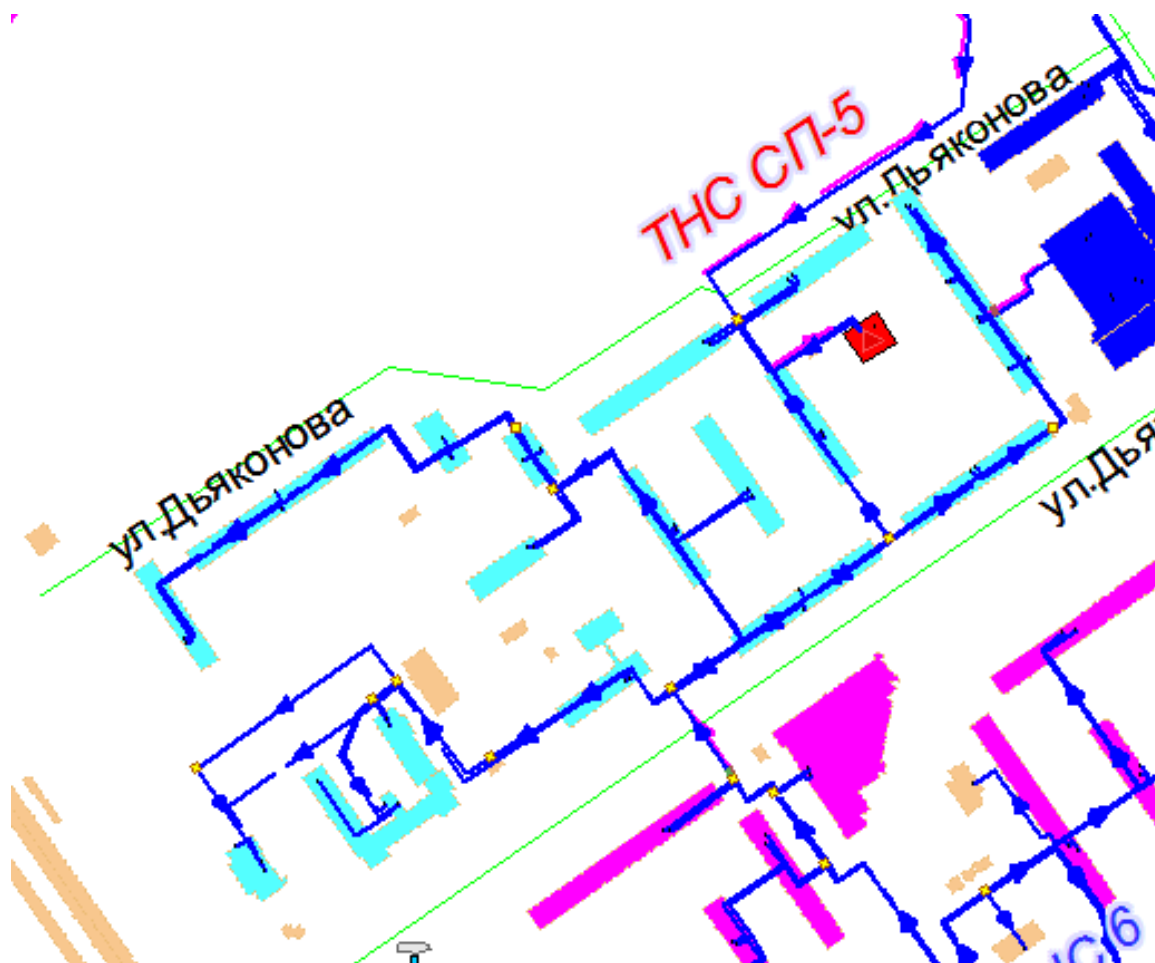


Рисунок 4.11 - Перспективные потребители ТНС СП-5

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

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 2022 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)). Стоимость установки теплообменного оборудования составит 7,572 млн. руб.
- 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.

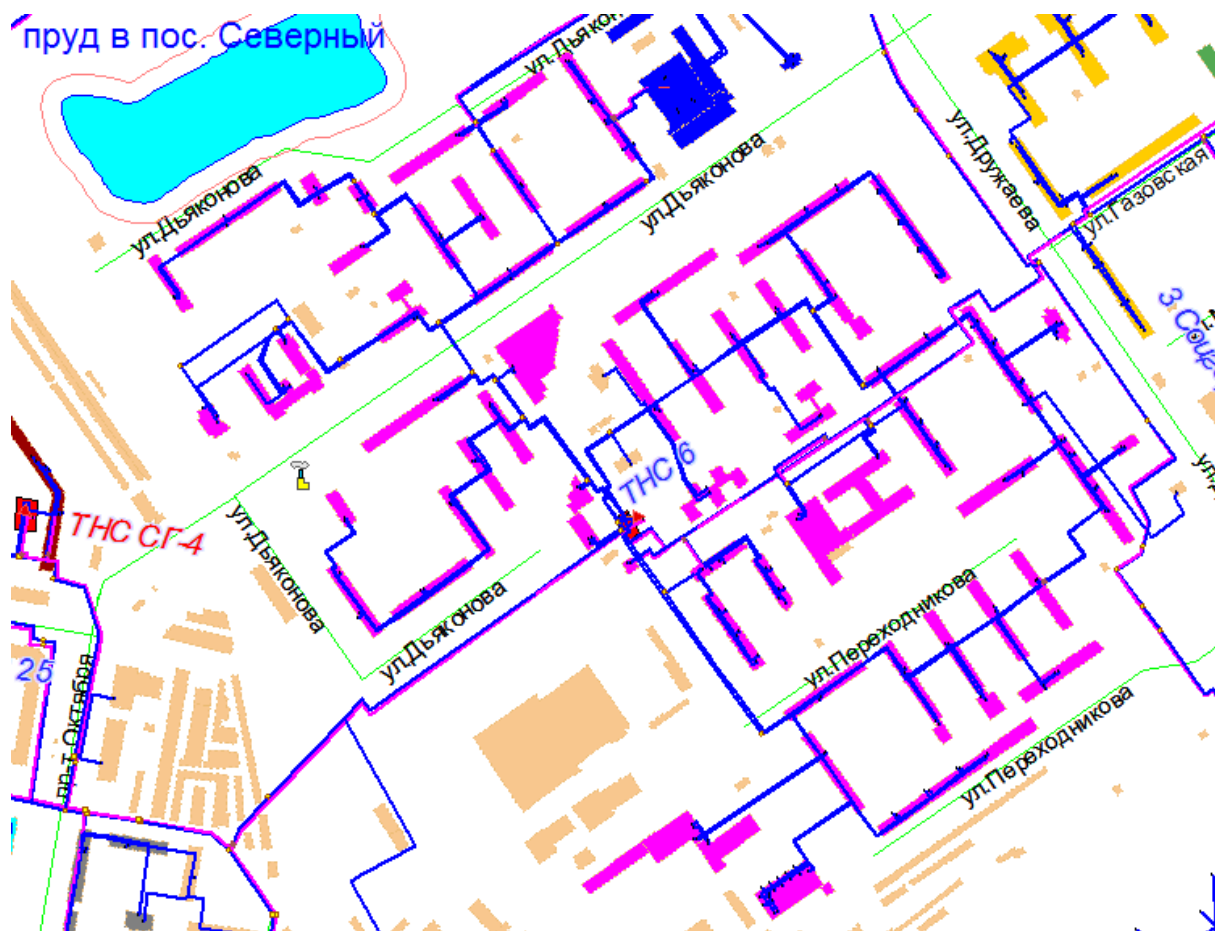


Рисунок 4.12 – Перспективные потребители ТНС №6

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

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 2022 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 2022 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 2022 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 2022 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 2022 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 циркуляционной воды (тепловая нагрузка 1 ступени ТО в межотопительный период – 3,7063 Гкал/ч (76,3605 т/ч)). Стоимость установки теплообменного оборудования составит 5,209 млн. руб.
- 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 ТНС №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 2022 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 2022 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 2022 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 ГОУ 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 2022 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 2022 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 2022 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 2022 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 2022 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.



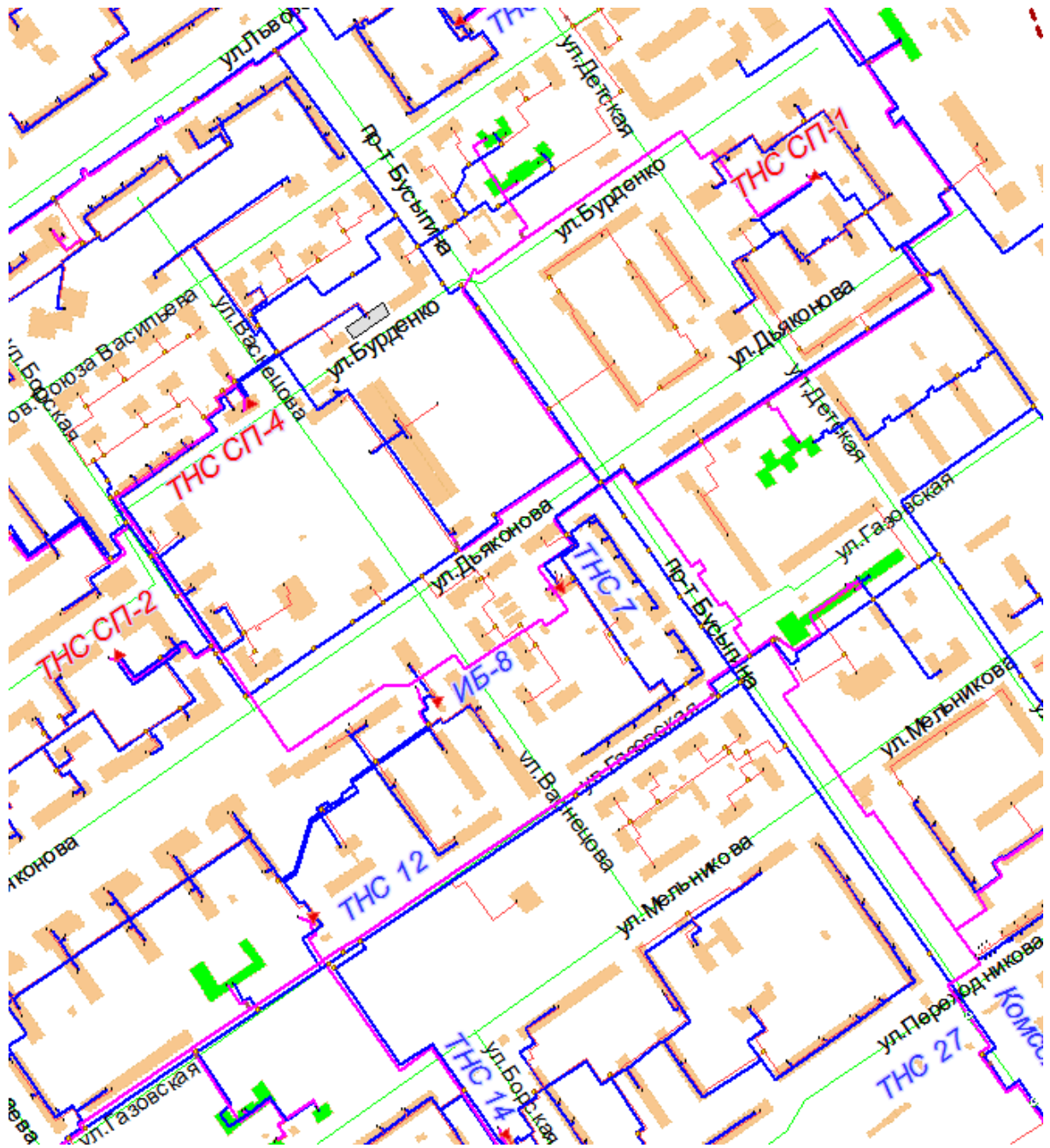


Рисунок 4.14 – Потребители Северного поселка Автозаводского района, для которых предусматривается установка ИТП

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**

### **4.4.1 ТНС МСК-10**

Мероприятия, предлагаемые к реализации:

- На площадке у д.82 пр. Ленина около ТК-МС12 построить ТНС и установить теплообменное оборудование для догрева циркуляционной воды (тепловая нагрузка 1 ступени ТО – 0,5277 Гкал/ч (25,8474 т/ч)). Стоимость установки теплообменного оборудования составит 11,762 млн. руб.
- 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.

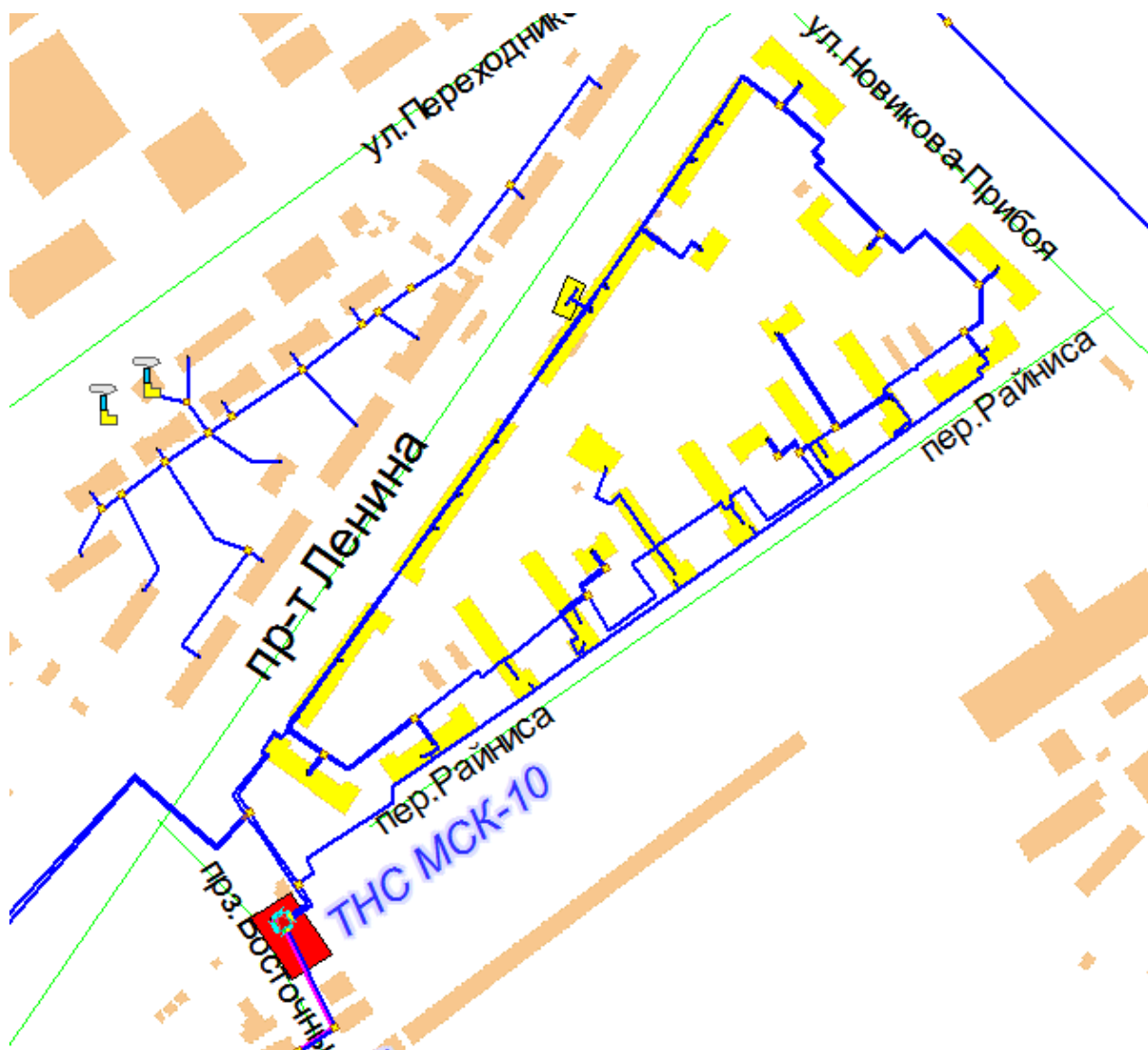


Рисунок 4.15– Перспективные потребители ТНС МСК-10

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

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 2022 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 2022 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.

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

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 <sub>htr</sub> макс, м3/ч	Q ГВС макс., Гкал/час	q <sub>hT</sub> , 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 927, 160 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.

	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
<b>Подгруппа проектов 002.02.09 «Изменение схемы горячего водоснабжения Автозаводского района»</b>										
Всего капитальные затраты	6 719	87 065	94 191	124 739	141 841	143 225	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	2 880	31 562	32 588	39 063	44 933	45 923	0	0	0	0
НДС	1 919	21 042	21 723	27 182	29 955	30 615	0	0	0	0
<b>Всего смета проекта</b>	<b>11 516</b>	<b>139 667</b>	<b>148 502</b>	<b>190 983</b>	<b>216 728</b>	<b>219 764</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Всего смета проекта накопленным итогом</b>	<b>11 516</b>	<b>151 183</b>	<b>299 685</b>	<b>490 668</b>	<b>707 396</b>	<b>927 160</b>	<b>927 160</b>	<b>927 160</b>	<b>927 160</b>	<b>927 160</b>
<b>Подгруппа проектов 002-01.02.09 "Изменение схемы горячего водоснабжения Автозаводского района, выполняемые ООО "Автозаводская ТЭЦ""</b>										
Всего капитальные затраты	6 719	42 338	33 666	31 755	18 502	22 989	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	2 880	18 144	14 430	11 168	7 931	9 852	0	0	0	0
НДС	1 919	12 097	9 618	8 585	5 287	6 568	0	0	0	0
<b>Всего смета проекта</b>	<b>11 516</b>	<b>72 577</b>	<b>57 714</b>	<b>51 507</b>	<b>31 720</b>	<b>39 410</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Всего смета проекта накопленным итогом</b>	<b>11 516</b>	<b>84 093</b>	<b>141 807</b>	<b>193 314</b>	<b>225 034</b>	<b>264 444</b>	<b>264 444</b>	<b>264 444</b>	<b>264 444</b>	<b>264 444</b>
<b>Подгруппа проектов 002-02.02.09 «Изменение схемы горячего водоснабжения Автозаводского района, выполняемые ООО «Теплосети»»</b>										
Всего капитальные затраты	0	44 727	60 525	92 984	123 339	120 236	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	13 418	18 158	27 895	37 002	36 071	0	0	0	0
НДС	0	8 945	12 105	18 597	24 668	24 047	0	0	0	0
<b>Всего смета проекта</b>	<b>0</b>	<b>67 090</b>	<b>90 788</b>	<b>139 476</b>	<b>185 008</b>	<b>180 354</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Всего смета проекта накопленным итогом</b>	<b>0</b>	<b>67 090</b>	<b>157 878</b>	<b>297 354</b>	<b>482 362</b>	<b>662 716</b>	<b>662 716</b>	<b>662 716</b>	<b>662 716</b>	<b>662 716</b>
<b>Подгруппа проектов 002-02.02.09.1 «Изменение схемы горячего водоснабжения Автозаводского района ТНС-6», выполняемые ООО «Теплосети»»</b>										
Всего капитальные затраты	0	27 019	0	0	0	0	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	8 106	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	5 404	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Всего смета проекта</b>	<b>0</b>	<b>40 529</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Подгруппа проектов 002-02.02.09.2 «Изменение схемы горячего водоснабжения Автозаводского района ТНС-12», выполняемые ООО «Теплосети»»</b>										
Всего капитальные затраты	0	17 707	0	0	0	0	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	5 312	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	3 541	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Всего смета проекта</b>	<b>0</b>	<b>26 561</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Подгруппа проектов 002-02.02.09.3 «Изменение схемы горячего водоснабжения Автозаводского района ТНС СГ-1», выполняемые ООО «Теплосети»»</b>										
Всего капитальные затраты	0	0	60 525	0	0	0	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	0	18 158	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	0	12 105	0	0	0	0	0	0	0
<b>Всего смета проекта</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>90 788</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Подгруппа проектов 002-02.02.09.4 «Изменение схемы горячего водоснабжения Автозаводского района ТНС СГ-7», выполняемые ООО «Теплосети»»</b>										
Всего капитальные затраты	0	0	0	24 799	0	0	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	7 440	0	0	0	0	0	0
НДС	0	0	0	4 960	0	0	0	0	0	0

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
<b>Всего смета проекта</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>37 198</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Подгруппа проектов 002-02.02.09.5 «Изменение схемы горячего водоснабжения Автозаводского района ТНС СП-5», выполняемые ООО «Теплосети»»</b>										
Всего капитальные затраты	0	0	0	38 073	0	0	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	11 422	0	0	0	0	0	0
НДС	0	0	0	7 615	0	0	0	0	0	0
<b>Всего смета проекта</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>57 110</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Подгруппа проектов 002-02.02.09.6 «Изменение схемы горячего водоснабжения Автозаводского района ТНС МСК-10», выполняемые ООО «Теплосети»»</b>										
Всего капитальные затраты	0	0	0	30 112	0	0	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	9 034	0	0	0	0	0	0
НДС	0	0	0	6 022	0	0	0	0	0	0
<b>Всего смета проекта</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>45 168</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Подгруппа проектов 002-02.02.09.7 «Изменение схемы горячего водоснабжения Автозаводского района ТНС СГ-4», выполняемые ООО «Теплосети»»</b>										
Всего капитальные затраты	0	0	0	0	68 642	0	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	20 593	0	0	0	0	0
НДС	0	0	0	0	13 728	0	0	0	0	0
<b>Всего смета проекта</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>102 963</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Подгруппа проектов 002-02.02.09.8 «Изменение схемы горячего водоснабжения Автозаводского района ТНС СГ-6», выполняемые ООО «Теплосети»»</b>										
Всего капитальные затраты	0	0	0	0	13 618	0	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	4 085	0	0	0	0	0
НДС	0	0	0	0	2 724	0	0	0	0	0
<b>Всего смета проекта</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>20 427</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Подгруппа проектов 002-02.02.09.9 «Изменение схемы горячего водоснабжения Автозаводского района ТНС Ю-2», выполняемые ООО «Теплосети»»</b>										
Всего капитальные затраты	0	0	0	0	41 079	0	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	12 324	0	0	0	0	0
НДС	0	0	0	0	8 216	0	0	0	0	0
<b>Всего смета проекта</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>61 618</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Подгруппа проектов 002-02.02.09.10 «Изменение схемы горячего водоснабжения Автозаводского района ТНС Ю-4», выполняемые ООО «Теплосети»»</b>										
Всего капитальные затраты	0	0	0	0	0	40 657	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	12 197	0	0	0	0
НДС	0	0	0	0	0	8 131	0	0	0	0
<b>Всего смета проекта</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>60 986</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Подгруппа проектов 002-02.02.09.11 «Изменение схемы горячего водоснабжения Автозаводского района ТНС Ю-7», выполняемые ООО «Теплосети»»</b>										
Всего капитальные затраты	0	0	0	0	0	38 595	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	11 578	0	0	0	0
НДС	0	0	0	0	0	7 719	0	0	0	0
<b>Всего смета проекта</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>57 892</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Подгруппа проектов 002-02.02.09.12 «Изменение схемы горячего водоснабжения Автозаводского района ТНС Ю-15», выполняемые ООО «Теплосети»»</b>										
Всего капитальные затраты	0	0	0	0	0	20 492	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	6 148	0	0	0	0
НДС	0	0	0	0	0	4 098	0	0	0	0
<b>Всего смета проекта</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>30 738</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
<b>Подгруппа проектов 002-02.02.09.13 «Изменение схемы горячего водоснабжения Автозаводского района ТНС Ю-28», выполняемые ООО «Теплосети»»</b>										
Всего капитальные затраты	0	0	0	0	0	20 492	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	6 148	0	0	0	0
НДС	0	0	0	0	0	4 098	0	0	0	0
<b>Всего смета проекта</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>30 738</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Подгруппа проектов 002-01.02.09.14 "Изменение схемы горячего водоснабжения Автозаводского района ТНС-6", выполняемые ООО "Автозаводская ТЭЦ"</b>										
Всего капитальные затраты	0	4669	0	0	0	0	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	2001	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	1 334	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Всего смета проекта</b>	<b>0</b>	<b>8 003</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Подгруппа проектов 002-01.02.09.15 "Изменение схемы горячего водоснабжения Автозаводского района ТНС-12", выполняемые ООО "Автозаводская ТЭЦ"</b>										
Всего капитальные затраты	0	3212	0	0	0	0	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	1376	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	918	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Всего смета проекта</b>	<b>0</b>	<b>5 505</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Подгруппа проектов 002-01.02.09.16 "Изменение схемы горячего водоснабжения Автозаводского района ТНС Ю-2", выполняемые ООО "Автозаводская ТЭЦ"</b>										
Всего капитальные затраты	0	0	1451	1465	6879	0	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	0	622	628	2948	0	0	0	0	0
НДС	0	0	414	419	1 965	0	0	0	0	0
<b>Всего смета проекта</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2 487</b>	<b>2 512</b>	<b>11 793</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Подгруппа проектов 002-01.02.09.17 "Изменение схемы горячего водоснабжения Автозаводского района ТНС Ю-4", выполняемые ООО "Автозаводская ТЭЦ"</b>										
Всего капитальные затраты	0	0	1451	1465	6775	0	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	0	622	628	2904	0	0	0	0	0
НДС	0	0	414	419	1 936	0	0	0	0	0
<b>Всего смета проекта</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2 487</b>	<b>2 512</b>	<b>11 614</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Подгруппа проектов 002-01.02.09.18 "Изменение схемы горячего водоснабжения Автозаводского района ТНС Ю-7", выполняемые ООО "Автозаводская ТЭЦ"</b>										
Всего капитальные затраты	0	0	0	1464	1616	7366	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	628	693	3157	0	0	0	0
НДС	0	0	0	418	462	2 104	0	0	0	0
<b>Всего смета проекта</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2 510</b>	<b>2 771</b>	<b>12 627</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Подгруппа проектов 002-01.02.09.19 "Изменение схемы горячего водоснабжения Автозаводского района ТНС Ю-15", выполняемые ООО "Автозаводская ТЭЦ"</b>										
Всего капитальные затраты	0	0	0	1464	1616	11567	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	628	693	4957	0	0	0	0
НДС	0	0	0	418	462	3 305	0	0	0	0
<b>Всего смета проекта</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2 510</b>	<b>2 771</b>	<b>19 829</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Подгруппа проектов 002-01.02.09.20 "Изменение схемы горячего водоснабжения Автозаводского района ТНС Ю-28", выполняемые ООО "Автозаводская ТЭЦ"</b>										
Всего капитальные затраты	0	0	0	1464	1616	4056	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	628	693	1738	0	0	0	0
НДС	0	0	0	418	462	1 159	0	0	0	0
<b>Всего смета проекта</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2 510</b>	<b>2 771</b>	<b>6 954</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Подгруппа проектов 002-01.02.09.21 "Изменение схемы горячего водоснабжения Автозаводского района ТНС СГ-1, выполняемые ООО "Автозаводская ТЭЦ"</b>										

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Всего капитальные затраты	3 190	26 305	0	0	0	0	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	1367	11274	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	911	7 516	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Всего смета проекта</b>	<b>5 468</b>	<b>45 095</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Подгруппа проектов 002-01.02.09.22 "Изменение схемы горячего водоснабжения Автозаводского района ТНС СГ-4, выполняемые ООО "Автозаводская ТЭЦ"</b>										
Всего капитальные затраты	0	1 421	1451	20197	0	0	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	609	622	6636	0	0	0	0	0	0
НДС	0	406	415	5 367	0	0	0	0	0	0
<b>Всего смета проекта</b>	<b>0</b>	<b>2 435</b>	<b>2 488</b>	<b>32 200</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Подгруппа проектов 002-01.02.09.23 "Изменение схемы горячего водоснабжения Автозаводского района ТНС СГ-6, выполняемые ООО "Автозаводская ТЭЦ"</b>										
Всего капитальные затраты	0	1 421	1451	4236	0	0	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	609	622	1392	0	0	0	0	0	0
НДС	0	406	415	1 126	0	0	0	0	0	0
<b>Всего смета проекта</b>	<b>0</b>	<b>2 435</b>	<b>2 488</b>	<b>6 753</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Подгруппа проектов 002-01.02.09.24 "Изменение схемы горячего водоснабжения Автозаводского района ТНС СГ-7, выполняемые ООО "Автозаводская ТЭЦ"</b>										
Всего капитальные затраты	1 148	1 746	11628	0	0	0	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	492	748	4984	0	0	0	0	0	0	0
НДС	328	499	3 322	0	0	0	0	0	0	0
<b>Всего смета проекта</b>	<b>1 967</b>	<b>2 994</b>	<b>19 934</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Подгруппа проектов 002-01.02.09.25 "Изменение схемы горячего водоснабжения Автозаводского района ТНС СП-5, выполняемые ООО "Автозаводская ТЭЦ"</b>										
Всего капитальные затраты	1 148	1 746	11628	0	0	0	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	492	748	4984	0	0	0	0	0	0	0
НДС	328	499	3 322	0	0	0	0	0	0	0
<b>Всего смета проекта</b>	<b>1 967</b>	<b>2 994</b>	<b>19 934</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Подгруппа проектов 002-01.02.09.26 "Изменение схемы горячего водоснабжения Автозаводского района ТНС МСК-10, выполняемые ООО "Автозаводская ТЭЦ"</b>										
Всего капитальные затраты	1 233	1 818	4606	0	0	0	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	529	779	1974	0	0	0	0	0	0	0
НДС	352	519	1 316	0	0	0	0	0	0	0
<b>Всего смета проекта</b>	<b>2 114</b>	<b>3 116</b>	<b>7 896</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

## 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.

Объемы необходимых капитальных вложений с учетом НДС до 2030 года составят 21, 674 млрд руб.

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»	3 186 020
ООО «Теплосети», кроме того мероприятия по повышению эффективности функционирования системы горячего водоснабжения	16 971 619
ООО «Нижновтеплоэнерго»	435 149
ООО «Коммунальная сетевая компания»	154 528
ООО «Автозаводская ТЭЦ»( мероприятия по повышению эффективности функционирования системы горячего водоснабжения)	264 444
<b>ИТОГО</b>	<b>21 674 475</b>

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 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.**

	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
<b>Группа проектов 000.02 "Тепловые сети и сооружения на них" для г.Нижний Новгород</b>										
Всего капитальные затраты	2 999 995	3 456 473	2 731 748	2 815 607	499 868	907 653	262 507	271 313	972 790	42 373
Непредвиденные затраты	540 244	665 743	764 611	846 323	152 341	275 251	78 752	81 394	291 837	12 712
НДС	600 574	694 923	549 234	565 355	101 560	183 501	52 501	54 263	194 558	8 475
<b>Всего смета проекта</b>	<b>4 140 812</b>	<b>4 817 138</b>	<b>4 045 593</b>	<b>4 227 284</b>	<b>753 769</b>	<b>1 366 406</b>	<b>393 760</b>	<b>406 969</b>	<b>1 459 185</b>	<b>63 560</b>
<b>Всего смета проекта накопленным итогом</b>	<b>4 140 812</b>	<b>8 957 950</b>	<b>13 003 542</b>	<b>17 230 826</b>	<b>17 984 595</b>	<b>19 351 001</b>	<b>19 744 761</b>	<b>20 151 730</b>	<b>21 610 915</b>	<b>21 674 475</b>
<b>Подгруппа проектов 000.02.01 "Предложения по строительству тепловых сетей для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки"</b>										
Всего капитальные затраты	229 344	194 440	55 209	13 553	35 117	0	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	19 780	25 899	4 234	4 066	10 535	0	0	0	0	0
НДС	45 868	38 888	11 041	2 710	7 023	0	0	0	0	0
<b>Всего смета проекта</b>	<b>294 994</b>	<b>259 228</b>	<b>70 484</b>	<b>20 329</b>	<b>52 676</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Всего смета проекта накопленным итогом</b>	<b>294 994</b>	<b>554 222</b>	<b>624 706</b>	<b>645 035</b>	<b>697 711</b>	<b>697 711</b>	<b>697 711</b>	<b>697 711</b>	<b>697 711</b>	<b>697 711</b>
<b>Подгруппа проектов 000.02.02 "Предложения по строительству и реконструкции тепловых сетей для повышения эффективности функционирования системы теплоснабжения"</b>										
Всего капитальные затраты	37 189	254 290	0	0	0	0	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	8 861	26 351	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	7 438	50 858	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Всего смета проекта</b>	<b>53 487</b>	<b>331 498</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Всего смета проекта накопленным итогом</b>	<b>53 487</b>	<b>384 985</b>	<b>384 985</b>	<b>384 985</b>	<b>384 985</b>	<b>384 985</b>	<b>384 985</b>	<b>384 985</b>	<b>384 985</b>	<b>384 985</b>
<b>Подгруппа проектов 000.02.03 "Предложения по реконструкции тепловых сетей для обеспечения надежности теплоснабжения потребителей, в том числе в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса"</b>										
Всего капитальные затраты	2 329 703	2 456 894	2 315 560	2 677 315	322 910	764 428	262 507	271 313	972 790	42 373
Непредвиденные затраты	503 437	550 622	694 668	803 194	96 873	229 328	78 752	81 394	291 837	12 712
НДС	465 941	491 378	463 112	535 463	64 582	152 886	52 501	54 263	194 558	8 475
<b>Всего смета проекта</b>	<b>3 299 080</b>	<b>3 498 896</b>	<b>3 473 340</b>	<b>4 015 972</b>	<b>484 365</b>	<b>1 146 642</b>	<b>393 760</b>	<b>406 969</b>	<b>1 459 185</b>	<b>63 560</b>
<b>Всего смета проекта накопленным итогом</b>	<b>3 299 080</b>	<b>6 797 976</b>	<b>10 271 316</b>	<b>14 287 288</b>	<b>14 771 653</b>	<b>15 918 295</b>	<b>16 312 055</b>	<b>16 719 024</b>	<b>18 178 209</b>	<b>18 241 769</b>
<b>Подгруппа проектов 000.02.04 "Предложения по реконструкции тепловых сетей для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки"</b>										
Всего капитальные затраты	308 690	412 984	246 723	0	0	0	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	27 130	27 102	0	0	0	0	0	0	0
НДС	61 738	82 597	49 345	0	0	0	0	0	0	0
<b>Всего смета проекта</b>	<b>370 429</b>	<b>522 711</b>	<b>323 169</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Всего смета проекта накопленным итогом</b>	<b>370 429</b>	<b>893 140</b>	<b>1 216 309</b>	<b>1 216 309</b>	<b>1 216 309</b>	<b>1 216 309</b>	<b>1 216 309</b>	<b>1 216 309</b>	<b>1 216 309</b>	<b>1 216 309</b>
<b>Подгруппа проектов 000.02.08 "Предложения по строительству и реконструкции тепловых пунктов"</b>										
Всего капитальные затраты	88 350	50 800	20 065	0	0	0	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	5 286	4 179	6 019	0	0	0	0	0	0	0
НДС	17 670	10 160	4 013	0	0	0	0	0	0	0
<b>Всего смета проекта</b>	<b>111 306</b>	<b>65 138</b>	<b>30 097</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Всего смета проекта накопленным итогом</b>	<b>111 306</b>	<b>176 444</b>	<b>206 541</b>	<b>206 541</b>	<b>206 541</b>	<b>206 541</b>	<b>206 541</b>	<b>206 541</b>	<b>206 541</b>	<b>206 541</b>
<b>Подгруппа проектов 000.02.09 "Изменение схемы горячего водоснабжения Автозаводского района"</b>										
Всего капитальные затраты	6 719	87 065	94 191	124 739	141 841	143 225	0	0	0	0

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Непредвиденные затраты	2 880	31 562	32 588	39 063	44 933	45 923	0	0	0	0
НДС	1 919	21 042	21 723	27 182	29 955	30 615	0	0	0	0
<b>Всего смета проекта</b>	<b>11 516</b>	<b>139 667</b>	<b>148 502</b>	<b>190 983</b>	<b>216 728</b>	<b>219 764</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Всего смета проекта накопленным итогом</b>	<b>11 516</b>	<b>151 183</b>	<b>299 685</b>	<b>490 668</b>	<b>707 396</b>	<b>927 160</b>	<b>927 160</b>	<b>927 160</b>	<b>927 160</b>	<b>927 160</b>
<b>Группа проектов 001.02 "Тепловые сети и сооружения на них" в зоне действия АО «Теплоэнерго»</b>										
Всего капитальные затраты	1 202 065	1 255 472	197 480	0	0	0	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	240 413	251 094	39 496	0	0	0	0	0	0	0
<b>Всего смета проекта</b>	<b>1 442 478</b>	<b>1 506 566</b>	<b>236 976</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Всего смета проекта накопленным итогом</b>	<b>1 442 478</b>	<b>2 949 044</b>	<b>3 186 020</b>	<b>3 186 020</b>	<b>3 186 020</b>	<b>3 186 020</b>	<b>3 186 020</b>	<b>3 186 020</b>	<b>3 186 020</b>	<b>3 186 020</b>
<b>Подгруппа проектов 001.02.01 "Предложения по строительству тепловых сетей для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки"</b>										
Всего капитальные затраты	163 412	108 108	41 096	0	0	0	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	32 682	21 622	8 219	0	0	0	0	0	0	0
<b>Всего смета проекта</b>	<b>196 095</b>	<b>129 730</b>	<b>49 315</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Всего смета проекта накопленным итогом</b>	<b>196 095</b>	<b>325 825</b>	<b>375 140</b>	<b>375 140</b>	<b>375 140</b>	<b>375 140</b>	<b>375 140</b>	<b>375 140</b>	<b>375 140</b>	<b>375 140</b>
<b>Подгруппа проектов 001.02.02 "Предложения по строительству и реконструкции тепловых сетей для повышения эффективности функционирования системы теплоснабжения"</b>										
Всего капитальные затраты	7 653	166 454	0	0	0	0	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	1 531	33 291	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Всего смета проекта</b>	<b>9 183</b>	<b>199 745</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Всего смета проекта накопленным итогом</b>	<b>9 183</b>	<b>208 928</b>	<b>208 928</b>	<b>208 928</b>	<b>208 928</b>	<b>208 928</b>	<b>208 928</b>	<b>208 928</b>	<b>208 928</b>	<b>208 928</b>
<b>Подгруппа проектов 001.02.03 "Предложения по реконструкции тепловых сетей для обеспечения надежности теплоснабжения потребителей, в том числе в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса"</b>										
Всего капитальные затраты	651 580	621 487	0	0	0	0	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	130 316	124 297	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Всего смета проекта</b>	<b>781 896</b>	<b>745 785</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Всего смета проекта накопленным итогом</b>	<b>781 896</b>	<b>1 527 681</b>	<b>1 527 681</b>	<b>1 527 681</b>	<b>1 527 681</b>	<b>1 527 681</b>	<b>1 527 681</b>	<b>1 527 681</b>	<b>1 527 681</b>	<b>1 527 681</b>
<b>Подгруппа проектов 001.02.04 "Предложения по реконструкции тепловых сетей для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки"</b>										
Всего капитальные затраты	308 690	322 551	156 384	0	0	0	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	61 738	64 510	31 277	0	0	0	0	0	0	0
<b>Всего смета проекта</b>	<b>370 429</b>	<b>387 061</b>	<b>187 661</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Всего смета проекта накопленным итогом</b>	<b>370 429</b>	<b>757 490</b>	<b>945 150</b>	<b>945 150</b>	<b>945 150</b>	<b>945 150</b>	<b>945 150</b>	<b>945 150</b>	<b>945 150</b>	<b>945 150</b>
<b>Подгруппа проектов 001.02.08 "Предложения по строительству и реконструкции тепловых пунктов"</b>										
Всего капитальные затраты	70 729	36 871	0	0	0	0	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	14 146	7 374	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Всего смета проекта</b>	<b>84 875</b>	<b>44 245</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Всего смета проекта накопленным итогом</b>	<b>84 875</b>	<b>129 120</b>	<b>129 120</b>	<b>129 120</b>	<b>129 120</b>	<b>129 120</b>	<b>129 120</b>	<b>129 120</b>	<b>129 120</b>	<b>129 120</b>
<b>Группа проектов 002.02 "Тепловые сети и сооружения на них" в зоне действия ЕТО ООО «Автозаводская ТЭЦ»</b>										
Всего капитальные затраты	1 713 307	2 046 656	2 416 487	2 804 545	474 563	907 653	262 507	271 313	972 790	42 373
Непредвиденные затраты	514 857	619 439	729 277	843 004	144 750	275 251	78 752	81 394	291 837	12 712



ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)

**ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ**

	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
НДС	343 237	412 960	486 182	563 143	96 499	183 501	52 501	54 263	194 558	8 475
<b>Всего смета проекта</b>	<b>2 571 398</b>	<b>3 079 053</b>	<b>3 631 945</b>	<b>4 210 691</b>	<b>715 812</b>	<b>1 366 406</b>	<b>393 760</b>	<b>406 969</b>	<b>1 459 185</b>	<b>63 560</b>
<b>Всего смета проекта накопленным итогом</b>	<b>2 571 398</b>	<b>5 650 451</b>	<b>9 282 396</b>	<b>13 493 087</b>	<b>14 208 899</b>	<b>15 575 305</b>	<b>15 969 065</b>	<b>16 376 034</b>	<b>17 835 219</b>	<b>17 898 779</b>
<b>Подгруппа проектов 002.02.01 "Предложения по строительству тепловых сетей для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки"</b>										
Всего капитальные затраты	28 465	64 525	6 736	2 491	9 812	0	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	8 540	19 357	2 021	747	2 944	0	0	0	0	0
НДС	5 693	12 905	1 347	498	1 962	0	0	0	0	0
<b>Всего смета проекта</b>	<b>42 698</b>	<b>96 787</b>	<b>10 103</b>	<b>3 736</b>	<b>14 719</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Всего смета проекта накопленным итогом</b>	<b>42 698</b>	<b>139 485</b>	<b>149 588</b>	<b>153 324</b>	<b>168 043</b>	<b>168 043</b>	<b>168 043</b>	<b>168 043</b>	<b>168 043</b>	<b>168 043</b>
<b>Подгруппа проектов 002.02.02 "Предложения по строительству и реконструкции тепловых сетей для повышения эффективности функционирования системы теплоснабжения"</b>										
Всего капитальные затраты	0	59 659	0	0	0	0	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	17 898	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	11 932	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Всего смета проекта</b>	<b>0</b>	<b>89 488</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Всего смета проекта накопленным итогом</b>	<b>0</b>	<b>89 488</b>	<b>89 488</b>	<b>89 488</b>	<b>89 488</b>	<b>89 488</b>	<b>89 488</b>	<b>89 488</b>	<b>89 488</b>	<b>89 488</b>
<b>Подгруппа проектов 002.02.03 "Предложения по реконструкции тепловых сетей для обеспечения надежности теплоснабжения потребителей, в том числе в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса"</b>										
Всего капитальные затраты	1 678 123	1 835 407	2 315 560	2 677 315	322 910	764 428	262 507	271 313	972 790	42 373
Непредвиденные затраты	503 437	550 622	694 668	803 194	96 873	229 328	78 752	81 394	291 837	12 712
НДС	335 625	367 081	463 112	535 463	64 582	152 886	52 501	54 263	194 558	8 475
<b>Всего смета проекта</b>	<b>2 517 184</b>	<b>2 753 111</b>	<b>3 473 340</b>	<b>4 015 972</b>	<b>484 365</b>	<b>1 146 642</b>	<b>393 760</b>	<b>406 969</b>	<b>1 459 185</b>	<b>63 560</b>
<b>Всего смета проекта накопленным итогом</b>	<b>2 517 184</b>	<b>5 270 295</b>	<b>8 743 635</b>	<b>12 759 607</b>	<b>13 243 972</b>	<b>14 390 614</b>	<b>14 784 374</b>	<b>15 191 343</b>	<b>16 650 528</b>	<b>16 714 088</b>
<b>Подгруппа проектов 002.02.09 "Изменение схемы горячего водоснабжения Автозаводского района"</b>										
Всего капитальные затраты	6 719	87 065	94 191	124 739	141 841	143 225	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	2 880	31 562	32 588	39 063	44 933	45 923	0	0	0	0
НДС	1 919	21 042	21 723	27 182	29 955	30 615	0	0	0	0
<b>Всего смета проекта</b>	<b>11 516</b>	<b>139 667</b>	<b>148 502</b>	<b>190 983</b>	<b>216 728</b>	<b>219 764</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Всего смета проекта накопленным итогом</b>	<b>11 516</b>	<b>151 183</b>	<b>299 685</b>	<b>490 668</b>	<b>707 396</b>	<b>927 160</b>	<b>927 160</b>	<b>927 160</b>	<b>927 160</b>	<b>927 160</b>
<b>Группа проектов 002-01.02 "Тепловые сети и сооружения на них" ООО «Автозаводская ТЭЦ» в зоне ЕТО ООО «Автозаводская ТЭЦ»;</b>										
Всего капитальные затраты	6 719	42 338	33 666	31 755	18 502	22 989	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	2 880	18 144	14 430	11 168	7 931	9 852	0	0	0	0
НДС	1 919	12 097	9 618	8 585	5 287	6 568	0	0	0	0
<b>Всего смета проекта</b>	<b>11 516</b>	<b>72 577</b>	<b>57 714</b>	<b>51 507</b>	<b>31 720</b>	<b>39 410</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Всего смета проекта накопленным итогом</b>	<b>11 516</b>	<b>84 093</b>	<b>141 807</b>	<b>193 314</b>	<b>225 034</b>	<b>264 444</b>	<b>264 444</b>	<b>264 444</b>	<b>264 444</b>	<b>264 444</b>
<b>Подгруппа проектов 002-01.02.09 "Изменение схемы горячего водоснабжения Автозаводского района, выполняемые ООО "Автозаводская ТЭЦ"</b>										
Всего капитальные затраты	6 719	42 338	33 666	31 755	18 502	22 989	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	2 880	18 144	14 430	11 168	7 931	9 852	0	0	0	0
НДС	1 919	12 097	9 618	8 585	5 287	6 568	0	0	0	0
<b>Всего смета проекта</b>	<b>11 516</b>	<b>72 577</b>	<b>57 714</b>	<b>51 507</b>	<b>31 720</b>	<b>39 410</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Всего смета проекта накопленным итогом</b>	<b>11 516</b>	<b>84 093</b>	<b>141 807</b>	<b>193 314</b>	<b>225 034</b>	<b>264 444</b>	<b>264 444</b>	<b>264 444</b>	<b>264 444</b>	<b>264 444</b>
<b>Группа проектов 002-02.02 "Тепловые сети и сооружения на них" ООО «Теплосети» - в зоне ЕТО ООО «Автозаводская ТЭЦ»</b>										
Всего капитальные затраты	1 706 588	2 004 318	2 382 821	2 772 790	456 061	884 664	262 507	271 313	972 790	42 373
Непредвиденные затраты	511 977	601 295	714 847	831 836	136 819	265 399	78 752	81 394	291 837	12 712
НДС	341 318	400 863	476 564	554 558	91 212	176 933	52 501	54 263	194 558	8 475

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
Всего смета проекта	2 559 882	3 006 476	3 574 231	4 159 184	684 092	1 326 996	393 760	406 969	1 459 185	63 560
<b>Всего смета проекта накопленным итогом</b>	<b>2 559 882</b>	<b>5 566 358</b>	<b>9 140 589</b>	<b>13 299 773</b>	<b>13 983 865</b>	<b>15 310 861</b>	<b>15 704 621</b>	<b>16 111 590</b>	<b>17 570 775</b>	<b>17 634 335</b>
<b>Подгруппа проектов 002-02.02.01 "Предложения по строительству тепловых сетей для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки"</b>										
Всего капитальные затраты	28 465	64 525	6 736	2 491	9 812	0	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	8 540	19 357	2 021	747	2 944	0	0	0	0	0
НДС	5 693	12 905	1 347	498	1 962	0	0	0	0	0
<b>Всего смета проекта</b>	<b>42 698</b>	<b>96 787</b>	<b>10 103</b>	<b>3 736</b>	<b>14 719</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Всего смета проекта накопленным итогом</b>	<b>42 698</b>	<b>139 485</b>	<b>149 588</b>	<b>153 324</b>	<b>168 043</b>	<b>168 043</b>	<b>168 043</b>	<b>168 043</b>	<b>168 043</b>	<b>168 043</b>
<b>Подгруппа проектов 002-02.02.02 "Предложения по строительству и реконструкции тепловых сетей для повышения эффективности функционирования системы теплоснабжения"</b>										
Всего капитальные затраты	0	59 659	0	0	0	0	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	17 898	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	11 932	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Всего смета проекта</b>	<b>0</b>	<b>89 488</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Всего смета проекта накопленным итогом</b>	<b>0</b>	<b>89 488</b>	<b>89 488</b>	<b>89 488</b>	<b>89 488</b>	<b>89 488</b>	<b>89 488</b>	<b>89 488</b>	<b>89 488</b>	<b>89 488</b>
<b>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"</b>										
Всего капитальные затраты	1 678 123	1 835 407	2 315 560	2 677 315	322 910	764 428	262 507	271 313	972 790	42 373
Непредвиденные затраты	503 437	550 622	694 668	803 194	96 873	229 328	78 752	81 394	291 837	12 712
НДС	335 625	367 081	463 112	535 463	64 582	152 886	52 501	54 263	194 558	8 475
<b>Всего смета проекта</b>	<b>2 517 184</b>	<b>2 753 111</b>	<b>3 473 340</b>	<b>4 015 972</b>	<b>484 365</b>	<b>1 146 642</b>	<b>393 760</b>	<b>406 969</b>	<b>1 459 185</b>	<b>63 560</b>
<b>Всего смета проекта накопленным итогом</b>	<b>2 517 184</b>	<b>5 270 295</b>	<b>8 743 635</b>	<b>12 759 607</b>	<b>13 243 972</b>	<b>14 390 614</b>	<b>14 784 374</b>	<b>15 191 343</b>	<b>16 650 528</b>	<b>16 714 088</b>
<b>Подгруппа проектов 002-02.02.09 "Изменение схемы горячего водоснабжения Автозаводского района, выполняемые ООО «Теплосети»"</b>										
Всего капитальные затраты	0	44 727	60 525	92 984	123 339	120 236	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	13 418	18 158	27 895	37 002	36 071	0	0	0	0
НДС	0	8 945	12 105	18 597	24 668	24 047	0	0	0	0
<b>Всего смета проекта</b>	<b>0</b>	<b>67 090</b>	<b>90 788</b>	<b>139 476</b>	<b>185 008</b>	<b>180 354</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Всего смета проекта накопленным итогом</b>	<b>0</b>	<b>67 090</b>	<b>157 878</b>	<b>297 354</b>	<b>482 362</b>	<b>662 716</b>	<b>662 716</b>	<b>662 716</b>	<b>662 716</b>	<b>662 716</b>
<b>Группа проектов 003.02 "Тепловые сети и сооружения на них" в зоне действия ЕТО ООО «Нижновтеплоэнерго»</b>										
Всего капитальные затраты	47 157	132 539	110 404	0	0	0	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	14 147	39 762	33 121	0	0	0	0	0	0	0
НДС	9 431	26 508	22 081	0	0	0	0	0	0	0
<b>Всего смета</b>	<b>70 735</b>	<b>198 808</b>	<b>165 606</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Всего смета накопленным итогом</b>	<b>70 735</b>	<b>269 543</b>	<b>435 149</b>	<b>435 149</b>	<b>435 149</b>	<b>435 149</b>	<b>435 149</b>	<b>435 149</b>	<b>435 149</b>	<b>435 149</b>
<b>Подгруппа проектов 003.02.02 "Предложения по реконструкции тепловых сетей для перераспределения тепловой нагрузки между источниками тепловой энергии"</b>										
Всего капитальные затраты	29 536	28 177	0	0	0	0	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	8 861	8 453	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	5 907	5 635	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Всего смета проекта</b>	<b>44 304</b>	<b>42 265</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Всего смета проекта накопленным итогом</b>	<b>44 304</b>	<b>86 569</b>	<b>86 569</b>	<b>86 569</b>	<b>86 569</b>	<b>86 569</b>	<b>86 569</b>	<b>86 569</b>	<b>86 569</b>	<b>86 569</b>
<b>Подгруппа проектов 003.02.04 "Предложения по реконструкции тепловых сетей для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки"</b>										
Всего капитальные затраты	0	90 433	90 339	0	0	0	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	27 130	27 102	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	18 087	18 068	0	0	0	0	0	0	0
<b>Всего смета</b>	<b>0</b>	<b>135 650</b>	<b>135 509</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 ГОД)

ГЛАВА 8. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ

	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
<b>Всего смета накопленным итогом</b>	<b>0</b>	<b>135 650</b>	<b>271 159</b>	<b>271 159</b>	<b>271 159</b>	<b>271 159</b>	<b>271 159</b>	<b>271 159</b>	<b>271 159</b>	<b>271 159</b>
<b>Подгруппа проектов 003.02.08 "Предложения по строительству и реконструкции тепловых пунктов"</b>										
Всего капитальные затраты	17 621	13 929	20 065	0	0	0	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	5 286	4 179	6 019	0	0	0	0	0	0	0
НДС	3 524	2 786	4 013	0	0	0	0	0	0	0
<b>Всего смета</b>	<b>26 431</b>	<b>20 893</b>	<b>30 097</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Всего смета накопленным итогом</b>	<b>26 431</b>	<b>47 324</b>	<b>77 421</b>	<b>77 421</b>	<b>77 421</b>	<b>77 421</b>	<b>77 421</b>	<b>77 421</b>	<b>77 421</b>	<b>77 421</b>
<b>Группа проектов 004.02 "Тепловые сети и сооружения на них" в зоне действия ЕТО ООО «Коммунальная сетевая компания»</b>										
Всего капитальные затраты	37 467	21 807	7 377	11 062	25 305	0	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	11 240	6 542	2 213	3 319	7 591	0	0	0	0	0
НДС	7 493	4 361	1 475	2 212	5 061	0	0	0	0	0
<b>Всего смета</b>	<b>56 201</b>	<b>32 711</b>	<b>11 066</b>	<b>16 593</b>	<b>37 957</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Всего смета накопленным итогом</b>	<b>56 201</b>	<b>88 912</b>	<b>99 978</b>	<b>116 571</b>	<b>154 528</b>	<b>154 528</b>	<b>154 528</b>	<b>154 528</b>	<b>154 528</b>	<b>154 528</b>
<b>Подгруппа проектов 004.02.01 "Предложения по строительству тепловых сетей для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки"</b>										
Всего капитальные затраты	37 467	21 807	7 377	11 062	25 305	0	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	11 240	6 542	2 213	3 319	7 591	0	0	0	0	0
НДС	7 493	4 361	1 475	2 212	5 061	0	0	0	0	0
<b>Всего смета</b>	<b>56 201</b>	<b>32 711</b>	<b>11 066</b>	<b>16 593</b>	<b>37 957</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Всего смета накопленным итогом</b>	<b>56 201</b>	<b>88 912</b>	<b>99 978</b>	<b>116 571</b>	<b>154 528</b>	<b>154 528</b>	<b>154 528</b>	<b>154 528</b>	<b>154 528</b>	<b>154 528</b>

## **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 и 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" представлены в таблицах 6.1-6.2.

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 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. Федосеенко, 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-206-4б 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 2022 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 к1б), адрес (местоположение): от ТК-245 к1б в р-не ж.д. №4-б по ул. Ульянова до стены строящегося дома ООО "Нижегородспецгидрострой" напротив д.№4б пл. Мина и Пожарского (ООО "Нижегородспецгидрострой")										
1.1.10	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство теплотрассы отопления от ТК-7 до границ земельного участка (ООО "Нижновжилстрой")	-	-	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 2022 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	618 в районе ЦТП-165 пр.Гагарина, 21/13 до т.А в районе здания суда пр.Гагарина, 17з (проектируемая ТК-619к5а) (ОАО "Главное управление обустройства войск")	-	-	0	0	0	0	0	0	0
1.1.20	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство участка тепловой сети от ЦТП-165 пр.Гагарина, 21/13 до т.А в районе здания суда пр.Гагарина, 17з (проектируемая ТК-619к5а) (ОАО "Главное управление обустройства войск")	2015	2016	7 776	0	7 767	9	0	0	0
1.1.21	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство участка тепловой сети по существующей трассировке от т.А в районе здания суда пр.Гагарина, 17з (проектируемая ТК-619к5а) до ТК-619к7 в районе строящегося здания пр.Гагарина,17а (ОАО "Главное управление обустройства войск")	-	-	0	0	0	0	0	0	0
1.1.22	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство теплотрассы отопления: 2Ду150мм протяженностью 20 м (ОАО "Главное управление обустройства войск")	-	-	0	0	0	0	0	0	0
1.1.23	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство участка теплотрассы отопления от ТК-229а в районе административного здания ул.Семашко,37 до т.Б в районе ж.д. ул. М.Горького,184 (ООО "Стройинвест-52")	2015	2015	697	0	697	0	0	0	0
1.1.24	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство теплотрассы отопления от ТК-4 в районе строящегося здания пр.Гагарина,17а до ТК-5 в р-не ж.д ул. Студенческая,12 (Нижегородский областной суд)	2015	2015	6 252	0	6 252	0	0	0	0
1.1.25	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство участка теплотрассы отопления от В в р-не ж.д. ул. Студенческая 12 (проект. ТК-619к6-1а) до т. Г в р-не проезжей части ул. Студенческая) (Нижегородский областной суд)	2015	2015	167	0	167	0	0	0	0
1.1.26	тепловые сети (застройщики)	НС	Строительство теплотрассы от ТК-618к7 в районе строящегося здания	-	-	0	0	0	0	0	0	0

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 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	2015	2016	12 720	0	12 477	243	0	0	0	0
1.1.28	тепловые сети (застройщики)	НС	2015	2015	4 289	0	4 289	0	0	0	0	0
1.1.29	тепловые сети (застройщики)	НС	2015	2016	3 487	0	5	3 482	0	0	0	0
1.1.30	тепловые сети (застройщики)	НС	2015	2016	12 928	0	371	12 557	0	0	0	0
1.1.31	тепловые сети (застройщики)	НС	2015	2016	2 370	0	2 047	323	0	0	0	0
1.1.32	тепловые сети (застройщики)	НС	2015	2015	90	0	90	0	0	0	0	0
1.1.33	тепловые сети (застройщики)	НС	2015	2016	7 446	0	5 193	2 253	0	0	0	0
1.1.34	тепловые сети	НС	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0



ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 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)	ТК-245-к5 до Т.А в районе дома №7/1, на пл. Минина (ООО "Сервис-отель")										
1.1.35	тепловые сети (застройщики)	НС Строительство теплотрассы отопления от ТК-3 до границ объекта в районе дома №6, Верхне-Волжская наб. (ООО "Сервис-отель")	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0
1.1.36	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")	2018	2021	8 296	0	0	0	0	200	0	241
1.1.37	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	2018	5 346	0	0	136	4 125	1 084	0	0
1.1.38	тепловые сети (застройщики)	НС Строительство теплотрассы отопления от ТК-12-5 у жилого дома ул. Пятигорская, 19 до т.Б в районе жилого дома ул. Пятигорская, 21 (ЗАО "ИКС")	2016	2017	4 517	0	0	2 256	2 261	0	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	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	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	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-Риэлти и К")	-	-	0	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 Риэлти")	2016	2019	6 988	0	0	169	364	4 769	1 687	0
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	0

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 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
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
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 переулок Корейский, 8 (АО "Промис")	2018	2018	44	0	0	0	0	44	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
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
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
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
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
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

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 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 2022 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 2022 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 теплоотрассы 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 теплоотрассы 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 теплоотрассы 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 теплоотрассы 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 теплоотрассы 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 2022 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 теплоотопления 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 теплоотопления 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 теплоотопления 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 теплоотопления 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 теплоотопления 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 теплоотопления от Сормовской ТЭЦ (ТК-414а):	2019	2020	13 354	0	0	0	0	0	649	12 705

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 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 Суслевой до стены подземной автомобильной стоянки в 18м на С-3 от С-3 угла д.22 по ул.Н.Суслевой (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	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	0	26	3 408

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 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 2022 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 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)	2019	2020	6 004	0	0	0	0	0	37	5 967
1.1.98	тепловые сети (застройщики)	НС 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")	2019	2020	9 505	0	0	0	0	0	5 781	3 724
1.1.99	тепловые сети (застройщики)	НС Строительство ТТО от ТК-344 напротив д. 9 по ул. Елховская до строящегося жилого дома (ИП Гурьянов Роман Александрович)	-	-	0	0	0	0	0	0	0	0
1.1.100	тепловые сети (застройщики)	НС 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")	2019	2020	478	0	0	0	0	0	120	358
1.1.101	тепловые сети (застройщики)	НС 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")	2019	2020	465	0	0	0	0	0	92	373
1.1.102	тепловые сети (застройщики)	НС 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")	2019	2020	1 706	0	0	0	0	0	125	1 580

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 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 2022 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. ул. Иванова, 14д (ТК-5-5), адрес (местоположение): от ТК-5-5 у д. 14/8 по ул. Василия Иванова до ЗУ 52:18:0010499:99 (ООО "Спутник")	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 орден 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 2022 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 2022 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-16). 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 "НИКИЦЕ")	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 2022 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 Ю3 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 2022 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 2022 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
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
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 Зимины на границе ЗУ 52:18:0030050:1764 (МКУ "ГлавУКС г.Н.Новгорода")</i>		2021	2022	2 249	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
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



ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 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 теплоотопления 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 теплоотопления 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 теплоотопления 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 теплоотопления 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 теплоотопления 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 теплоотопления 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 теплоотопления 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 2022 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		Строительство иных объектов системы централизованного теплоснабжения, за исключением тепловых сетей, в целях подключения потребителей	2015	2021	136 494	0	97 359	6 673	854	993	8 013	1 023
1.2.1		Строительство котельной на земельном участке, расположенном по адресу: Нижегородская область, Богородский район, 75 метров южнее 443км трассы Р-125 Рязск – Касимов – Муром – Нижний Новгород	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		Строительство блочно-модульной котельной №2 расположенной по адресу: г. Н.Новгород, Советский район, у деревни Кузнечиха, участок №4	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 2022 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	2019	2022	1 727	0	0	0	0	47	90	
1.3			Увеличение пропускной способности существующих тепловых сетей в целях подключения потребителей	2014	2018	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")	2014	2014	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")	2014	2014	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")	2014	2014	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 (цикул. 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")	2014	2014	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)	2014	2014	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")	2014	2014	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")	2014	2014	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	2014	2014	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 2022 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 ТКЗ 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 2022 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	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	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	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	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	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	0
1.3.24	тепловые сети (застройщики)	P	Увеличение пропускной способности теплотрассы отопления от ТК-245-3к1(ул.Пискунова11/7) до УТ-245-3к1-2 (ООО "Весенние инвестиции")	-	-	0	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	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	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	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	0

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 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, 157б (ОАО "Главное управление обустройства войск")										
1.3.29	тепловые сети (застройщики)	Р	Увеличение пропускной способности теплотрассы отопления от ПАВ-9 до ТК-217 (ООО "Стройинвест-52")	-	-	0	0	0	0	0	0	0
1.3.30	тепловые сети (застройщики)	Р	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
1.3.31	тепловые сети (застройщики)	Р	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
1.3.32	тепловые сети (застройщики)	Р	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
1.3.33	тепловые сети (застройщики)	Р	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
1.3.34	тепловые сети (застройщики)	Р	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
1.3.35	тепловые сети (застройщики)	Р	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
1.3.36	тепловые сети (застройщики)	Р	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
1.3.37	тепловые сети (застройщики)	Р	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

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 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 2022 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 2022 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, За 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 За 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 2022 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	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	2014	2015	18 653	16 786	1 866	0	0	0	0	
2.1.1	тепловые сети	НС	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	2015	2022	112 394	0	1 053	15	1 306	0	1 315	248
2.1.1	инженерные сети	НС	Вынос сетей электроснабжения, наружного освещения, газоснабжения и водоснабжения, попадающих в зону строительства теплотрассы	2020	2021	41 863	0	0	0	0	0	100	
2.1.1	тепловые сети	Р	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	2019	2022	51 796	0	0	0	0	200	801	
2.1.2	тепловые сети		Строительство теплотрассы от 6 очереди кот. Нагорная теплоцентраль для теплоснабжения территории района "Большие овраги" и территории застройки по ул. Ильинская	-	-	0	0	0	0	0	0	0	
2.1.3			Строительство блочно-модульной котельной по адресу: г.Н.Новгород, ул.Тропинина, 13-Д	2020	2022	18 774	0	0	0	0	0	520	
2.1.3	оборудование	НС	Строительство блочно-модульной котельной по адресу: г.Н.Новгород, ул.Тропинина, 13-Д	2019	2022	15 761	0	0	0	0	0	520	
2.1.3	инженерные сети	НС	Строительство инженерных сетей водоснабжения и водоотведения БМК на ул. Тропинина	2021	2022	259	0	0	0	0	0	0	
2.1.3	инженерные сети	НС	Строительство инженерных сетей электро-, газоснабжения	2021	2022	939	0	0	0	0	0	0	
2.1.3	тепловые сети	НС	Строительство квартальной теплотрассы отопления и ГВС от БМК на ул. Тропинина на участке: от БМК на ул. Тропинина до т. врезки (усл. т. А), в 54 м на СВ от СВ угла д. №29 на ул. Тропинина (в инв. №93654)	2021	2022	1 815	0	0	0	0	0	0	

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 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 тепло-снабжения	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-3 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 "Камея" 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 2022 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 2022 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 2022 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 "Поле")	2014	2015	17 880	4 502	13 377	0	0	0	0	0
3.1.6	тепловые сети	НС	Строительство квартальной теплоотрассы 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 теплоотрассы 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 2022 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	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	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 2022 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	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	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	25	650
3.1.10	оборудование	Р	Реконструкция котельной ул. Батумская, 7-Б	2021	2022	125 531	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	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
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
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	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	1



**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 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 2022 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 2022 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.Родионова, от УТ-7-2-2 у д.2 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 2022 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, 9в, 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	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	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	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	134	643
3.1.27	тепловые сети	Р	Реконструкция ТТО, кадастровый №52:18:0000000:12565		-	-	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 2022 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 2022 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>С-В угла корп. 5, Кремль</i>											
3.1.36	<i>элеваторные узлы</i>	<i>НС</i>	<i>Монтаж элеваторных узлов управления по адресам: г. Нижний Новгород, Кремль, корп. №3, 4, 4-А, 5</i>	2021	2021	823	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	<i>оборудование</i>	<i>Р</i>	<i>Техническое перевооружение узла коммерческого учета расхода газа на котельной ул. Рождественская, 40</i>	2019	2019	446	0	0	0	0	446	0	
3.1.37	<i>оборудование</i>	<i>Р</i>	<i>Техническое перевооружение узла коммерческого учета расхода газа на котельной ул. Невельская, д. 9-А</i>	2019	2019	510	0	0	0	0	510	0	
3.1.37	<i>оборудование</i>	<i>Р</i>	<i>Техническое перевооружение узла коммерческого учета расхода газа на котельной пр. Гагарина, д. 97</i>	2019	2019	636	0	0	0	0	636	0	
3.1.37	<i>оборудование</i>	<i>Р</i>	<i>Техническое перевооружение узла коммерческого учета расхода газа котельной ул. Премудрова, 12-А</i>	2020	2020	1 175	0	0	0	0	0	1 175	
3.1.37	<i>оборудование</i>	<i>Р</i>	<i>Техническое перевооружение узла коммерческого учета расхода газа котельной ул. Рождественская, 24 (Почтовый съезд)</i>	2020	2020	511	0	0	0	0	0	511	
3.1.37	<i>оборудование</i>	<i>Р</i>	<i>Техническое перевооружение узла коммерческого учета расхода газа блочно-модульной котельной г. Нижний Новгород к.п. Зеленый город, Мореновская школа, 7-Г</i>	2021	2021	849	0	0	0	0	0	0	
3.1.37	<i>оборудование</i>	<i>Р</i>	<i>Техническое перевооружение узла коммерческого учета расхода газа котельной ул. Римского-Корсакова, 50</i>	2021	2021	1 069	0	0	0	0	0	0	
3.1.37	<i>оборудование</i>	<i>Р</i>	<i>Техническое перевооружение узла коммерческого учета расхода газа блочно-модульной котельной г. Нижний Новгород, к.п. Зеленый город, ДОЛ "Чайка", д. 31-л</i>	2021	2021	849	0	0	0	0	0	0	
3.1.37	<i>оборудование</i>	<i>Р</i>	<i>Техническое перевооружение узла коммерческого учета расхода газа блочно-модульной котельной ул. Суевинская, 21</i>	2021	2021	1 069	0	0	0	0	0	0	
3.1.37	<i>оборудование</i>	<i>Р</i>	<i>Техническое перевооружение узла коммерческого учета расхода газа котельной ул. Панина, 19б</i>	2021	2021	983	0	0	0	0	0	0	
3.1.37	<i>оборудование</i>	<i>Р</i>	<i>Техническое перевооружение узла коммерческого учета расхода газа котельной ул.</i>	2021	2021	1 069	0	0	0	0	0	0	

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 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	Р	Техническое перевооружение узла коммерческого учета расхода газа на котельной ул. Меднолитейная, 1Б	2022	2022	904	0	0	0	0	0	0
3.1.37	оборудование	Р	Техническое перевооружение узла коммерческого учета расхода газа на котельной ул. Тепличная, 8А	2022	2022	1 138	0	0	0	0	0	0
3.1.37	оборудование	Р	Техническое перевооружение узла коммерческого учета расхода газа на котельной ул. Дальняя, 1/29В	2022	2022	904	0	0	0	0	0	0
3.1.37	оборудование	Р	Техническое перевооружение узла коммерческого учета расхода газа на котельной ул. Радужная, 2А	2022	2022	1 046	0	0	0	0	0	0
3.1.37	оборудование	Р	Техническое перевооружение узла коммерческого учета расхода газа на котельной ул. Дубравная, 18	2022	2022	1 138	0	0	0	0	0	0
3.1.37	оборудование	Р	Техническое перевооружение узла коммерческого учета расхода газа на котельной ул. Верхне-Волжская набережная, 7Д	2022	2022	904	0	0	0	0	0	0
3.1.37	оборудование	Р	Техническое перевооружение узла коммерческого учета расхода газа на котельной Кремль, корпус 3	2021	2021	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
3.1.39			Оптимизация схемы теплоснабжения потребителей от котельной по ул. Памирская, 11	2021	2022	72 421	0	0	0	0	0	217
3.1.39	оборудование	НС	Строительство котельной в районе жилого дома по адресу ул. Баумана, 60	2019	2022	50 063	0	0	0	0	0	217
3.1.39	инженерные сети	НС	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
3.1.39	тепловые сети	НС	Строительство, реконструкция тепловых сетей	2021	2022	17 788	0	0	0	0	0	0
3.1.40	тепловые сети	Р	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
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

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 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 2022 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 2022 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 2022 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	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	0
3.1.43.35	оборудование	Р Техническое перевооружение узла учета тепловой энергии и теплоносителя котельной по ул. Дубравная, 18	2022	2022	1 505	0	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	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	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	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	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	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	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	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	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	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	0

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 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 Зимина, 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	Техническое перевооружение котельной ул. Генкиной, 37 с переводом ее в режим работы автоматизированного ЦТП	2019	2021	8 841	0	0	0	0	266	444	
3.1.46	тепловые сети	НС	Строительство магистральной теплотрассы отопления от НТЦ, 4 очередь (ТК-420-6). Адрес (местоположение): от ТК-420-6 у д. 70 (шк. 29) по ул.Ошарская до д. 37 по ул.Генкиной	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	
3.1.48	оборудование		Переключение нагрузки с котельной ул. Горького,50 на котельную ул. Ветеринарная, 5 (НТЦ)	-	-	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	

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 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 Тке 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 2022 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 2022 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 2022 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
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
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
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
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



ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 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 2022 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, 5а 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, 4б	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 2022 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-3 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 2022 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. №0055802\5)	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 2022 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 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 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 2022 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)
		щих конструкций здания котельной и ТП–2987 и прилегающего земельного участка. Монтаж силовых трансформаторов на котельной ул. Лесной городок, 6-В										
3.1.65.4		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	2018	2018	15 520	0	0	0	0	15 520	0	0
3.1.65.5	инженерные сети	НС	Строительство наружных электрических сетей котельной по адресу: г. Нижний Новгород, Советский район, ул. Ветеринарная, 5	2018	2021	20 409	0	0	0	280	5 976	502
3.1.65.6	инженерные сети	НС	Строительство наружных электрических сетей котельной по адресу: г. Нижний Новгород, ул. 40 лет Победы, 15	2019	2021	5 384	0	0	0	0	342	66
3.1.65.7	инженерные сети	НС	Строительство наружных электрических сетей котельной по адресу: г. Нижний Новгород, ЦТП-306 по ул. Г. Зимины, 26-а	2019	2021	449	0	0	0	0	60	36
3.1.65.8	инженерные сети	НС	Строительство наружных электрических сетей котельной по адресу: г. Нижний Новгород, пер. Звенигородский, 8-а	2019	2021	2 695	0	0	0	0	111	71
3.1.65.9	оборудование	Р	Установка частотного регулируемого привода на сетевые насосы №8, №10 на котельной ул. Ветеринарная, 5 с демонтажем существующего (Ном. №385443 "Привод сетевого насоса (высоковольтный частотный)")	2020	2022	13 516	0	0	0	0	0	150
3.1.65.10	оборудование	Р	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	2020	2021	1 276	0	0	0	0	0	109
3.1.65.11	сооружение	НС	Монтаж кабельной эстакады, галереи 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	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 2022 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	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
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
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
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
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
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
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
3.1.65	инженерные сети	НС	Строительство наружных электрических сетей котельной по пер. Плотничный, 11А		-	-	0	0	0	0	0	0	0

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 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	0
3.1.66			2017	2018	6 694	0	0	0	68	6 626	0	0
3.1.66			Строительство шахты опуска и участка квартальной теплотрассы отопления и ГВС от шахты опуска 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		6 694	0	0	0	68	6 626	0	0
3.1.67			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)		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)		5 702	0	0	0	0	288	47	5 368
3.1.67.3			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		31 233	0	0	0	0	515	86	0



ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 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-3 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 2022 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 2022 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 2022 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. Короленко	-	-	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 2022 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 2022 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 кбв-3), адрес (местоположение): от ТК-201-13 кбв 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 2022 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 2022 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. 193корп. 2 по ул. Родионова, ТК-44к12-3 у д. 22 корп. 2по 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 2022 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. Сутирына, 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 Оранжерейная, 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 2022 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)
		химического режима на ЦТП-114 ул. Невзоровых, 1-а										
4.1.29	оборудование	Р Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на ЦТП-115 ул. Невзоровых, 7-б	2020	2020	418	0	0	0	0	0	0	418
4.1.29	оборудование	Р Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на ЦТП-117 ул. Ошарская, 88-а	2020	2020	445	0	0	0	0	0	0	445
4.1.29	оборудование	Р Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на ЦТП-119 ул. Панина, 4-а	2020	2020	463	0	0	0	0	0	0	463
4.1.29	оборудование	Р Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на ЦТП-120 ул. Панина, 5-б	2020	2020	417	0	0	0	0	0	0	417
4.1.29	оборудование	Р Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на ЦТП-122 ул. Панина, 9	2020	2020	430	0	0	0	0	0	0	430
4.1.29	оборудование	Р Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на ЦТП-318 ул. Генерала Зимина, 24-а	2020	2020	458	0	0	0	0	0	0	458
4.1.29	оборудование	Р Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на ЦТП-326 ул. Шаляпина, 23-а	2020	2020	426	0	0	0	0	0	0	426
4.1.29	оборудование	Р Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на котельной ул. Гаугеля, 25	2021	2021	8 696	0	0	0	0	0	0	0
4.1.29	оборудование	Р Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на котельной ул. Чкалова, 9а	2021	2021	2 243	0	0	0	0	0	0	0
4.1.29	оборудование	Р Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на котельной ул. Федосеенко, 4	2021	2021	366	0	0	0	0	0	0	0
4.1.29	оборудование	Р Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на котельной ул. Ульянова, 47	2021	2021	277	0	0	0	0	0	0	0
4.1.30	оборудование	Р Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на котельной ул. Гаугеля, 6Б				0	0	0	0	0	0	0
4.1.29	оборудование	Р Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на ЦТП-123 ул. Республиканская, 25а	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 2022 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.Сусловой, 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 2022 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, 76</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. Каценко, 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 2022 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)	
		химического режима на котельной "ГБОУ Морёновская областная санаторно-лесная школа", Зеленый город, дом 7Г (БМК)											
4.1.29	оборудование	р	Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на котельной ул. Гребешковский откос, 7, №52:18:0060049:15	-	-	0	0	0	0	0	0	0	
4.1.29	оборудование	р	Мероприятия по обеспечению водно-химического режима на котельной пр. Гагарина 60, корпус 22, №52:18:0070187:53	-	-	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	НС	Создание автоматизированной системы управления технологическими процессами АО "Теплоэнерго" - 1 этап (10 объектов)	2016	2017	16 804	0	0	13 240	3 564	0	0	0
4.1.30	оборудование	НС	Создание автоматизированной системы управления технологическими процессами АО "Теплоэнерго" - 2 этап (45 объектов)	2017	2018	45 607	0	0	0	12 074	33 533	0	0
4.1.30	оборудование	НС	Система обработки сигналов диспетчеризации	2017	2019	4 098	0	0	0	1 198	2 355	546	0
4.1.30	оборудование	НС	Создание автоматизированной системы управления технологическими процессами на котельной по адресу ул. Суевинская, 21	2018	2020	5 817	0	0	0	0	3 129	0	2 688
4.1.30	оборудование	НС	Создание автоматизированной системы управления технологическими процессами на котельной к.п. Зелёный город, ДОЛ "Чайка", 31-Л	2018	2020	4 036	0	0	0	0	2 275	0	1 761
4.1.30	оборудование	НС	Создание автоматизированной системы управления технологическими процессами на котельной к.п. Зелёный город, Мореновская школа, д. 7-Г	2018	2020	3 766	0	0	0	0	2 238	0	1 528
4.1.30	оборудование	НС	Создание автоматизированной системы управления технологическими процессами на котельной по адресу ул. Дубравная, 18	2018	2020	5 418	0	0	0	0	3 160	0	2 258
4.1.30	оборудование	НС	Создание автоматизированной системы управления технологическими процессами на котельной по адресу ул. Меднолитейная, 1-Б	2018	2020	3 528	0	0	0	0	2 072	0	1 456
4.1.30	оборудование	НС	Создание автоматизированной системы управления технологическими процессами	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 2022 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. Зимины, 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. Зимины, 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 2022 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 К80-50-200 (ном.№43464 "Насос К80-50-200") 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 2022 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 K45/30 (ном.№50020 "Насос K45/30") 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 K80-50-200 (ном.№51862 "Насос K80-50-200") 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 K80-50-200	2019	2019	251	0	0	0	0	251	0



ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 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	P	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	P	Оснащение химической и бактериологической лаборатории дополнительным оборудованием	2019	2019	409	0	0	0	0	0	409	0
4.1.31.16	оборудование	P	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	P	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	P	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	P	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	P	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	P	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	P	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 2022 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.водоогр.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.водоогр.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 2022 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 2022 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 ппластинчатого 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 2022 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
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
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
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
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
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
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

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРИОД ДО 2030 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2022 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 котлагрегатов 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-грязевика 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 2022 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