



## **ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ**

### **К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ**

**ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

### **ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

**СОСТАВ РАБОТЫ**

Наименование документа	Шифр
Схема теплоснабжения города Нижнего Новгорода на перспективу до 2032 года (актуализация на 2018 год)	22401.СТ-ПСТ.000.000.
<b>Обосновывающие материалы к схеме теплоснабжения</b>	
Глава 1. Существующее положение в сфере производства, передачи и потребления тепловой энергии для целей теплоснабжения	22401.ОМ-ПСТ.001.000.
Приложение 1. Энергоисточники города	22401.ОМ-ПСТ.001.001.
Приложение 2. Тепловые сети города	22401.ОМ-ПСТ.001.002.
Приложение 3. Тепловые нагрузки потребителей города	22401.ОМ-ПСТ.001.003.
Приложение 4. Графическая часть	22401.ОМ-ПСТ.001.004.
Приложение 5. Анализ изменений, произошедших с момента утверждения схемы теплоснабжения	22401.ОМ-ПСТ.001.005.
Приложение 6. Существующее положение в сфере производства, передачи и потребления тепловой энергии для целей теплоснабжения в зоне действия Автозаводской ТЭЦ	22401.ОМ-ПСТ.001.006.
Глава 2. 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 системы теплоснабжения города	22401.ОМ-ПСТ.003.000.
Приложение 1. Инструкция пользователя (ИГС «ТеплоГраф»)	22401.ОМ-ПСТ.003.001.
Приложение 2. Руководство оператора (ИГС «ТеплоГраф»)	22401.ОМ-ПСТ.003.002.
Приложение 3. Характеристика участков тепловых сетей	22401.ОМ-ПСТ.003.003.
Приложение 4. Результаты гидравлических расчетов по состоянию базового периода разработки схемы теплоснабжения	22401.ОМ-ПСТ.003.004.
Приложение 5. Графическая часть	22401.ОМ-ПСТ.003.005.
Глава 4. Перспективные балансы тепловой мощности источников тепловой энергии и тепловой нагрузки	22401.ОМ-ПСТ.004.000.
Приложение 1. Результаты гидравлических расчетов (прогнозируемое перспективное состояние систем теплоснабжения в существующих зонах действия источников тепловой энергии (мощности))	22401.ОМ-ПСТ.004.001.
Глава 5. Перспективные балансы производительности водоподготовительных установок	22401.ОМ-ПСТ.005.000.
Глава 6. Предложения по строительству, реконструкции и техническому перевооружению источников тепловой энергии	22401.ОМ-ПСТ.006.000.
Приложение 1. Графическая часть	22401.ОМ-ПСТ.006.001.
Глава 7. Предложения по строительству и реконструкции тепловых сетей и сооружений на них	22401.ОМ-ПСТ.007.000.
Приложение 1. Результаты гидравлических расчетов (прогнозируемое перспективное состояние систем теплоснабжения с учетом реализации мероприятий схемы теплоснабжения)	22401.ОМ-ПСТ.007.001.
Приложение 2. Перечень мероприятий по изменению схемы ГВС Автозаводского района	22401.ОМ-ПСТ.007.002.

<b>Наименование документа</b>	<b>Шифр</b>
Глава 8. Перспективные топливные балансы	22401.ОМ-ПСТ.008.000.
Глава 9. Оценка надежности теплоснабжения	22401.ОМ-ПСТ.009.000.
Приложение 1. Расчет надежности теплоснабжения потребителей Автозаводского и Ленинского районов	22401.ОМ-ПСТ.009.001.
Глава 10. Обоснование инвестиций в строительство, реконструкцию и техническое перевооружение	22401.ОМ-ПСТ.010.000.
Глава 11. Обоснование предложений по определению единых теплоснабжающих организаций	22401.ОМ-ПСТ.011.000.
Приложение 1. Графическая часть	22401.ОМ-ПСТ.011.001.
Глава 12. Мастер-план актуализации схемы теплоснабжения г. Нижнего Новгорода на перспективу до 2032 г. на 2018 год	22401.ОМ-ПСТ.012.000.
Глава 13. Реестр проектов схемы теплоснабжения	22401.ОМ-ПСТ.013.000.
Глава 14. Сводный том изменений, выполненных при актуализации схемы теплоснабжения на 2018 год	22401.ОМ-ПСТ.014.000.

## СОДЕРЖАНИЕ

Перечень таблиц .....	5
1 Общие положения .....	7
2 Структура предложений .....	11
3 Предложения по строительству и реконструкции тепловых сетей и сооружений на них	13
3.1 Предложения по строительству и реконструкции тепловых сетей и сооружений на них для ОАО "Теплоэнерго" .....	13
3.2 Предложения по строительству и реконструкции тепловых сетей и сооружений на них для ООО «Теплосети» и ООО «Автозаводская ТЭЦ» .....	59
3.3 Предложения по строительству и реконструкции тепловых сетей и сооружений на них для ООО «Нижновтеплоэнерго» .....	420
4 Объемы капитальных вложений .....	423

**ПЕРЕЧЕНЬ ТАБЛИЦ**

Таблица 1.1 - Удельная стоимость строительства (реконструкции) трубопроводов тепловых сетей в ценах 2014 года без учета НДС, тыс. руб. / км трубопровода в двухтрубном исполнении.....	10
Таблица 3.1 – Объемы по капитальному ремонту тепловых сетей и изоляции ОАО "Теплоэнерго" на 2018 год.....	15
Таблица 3.2 – Объемы нового строительства тепловых сетей ОАО "Теплоэнерго" для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки.....	28
Таблица 3.3 – Объемы реконструкции тепловых сетей ОАО "Теплоэнерго" для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки, в том числе с увеличением диаметра трубопроводов .....	48
Таблица 3.4 – Объемы реконструкции тепловых сетей ОАО "Теплоэнерго" для повышения эффективности функционирования системы теплоснабжения в зоне действия источников тепловой энергии.....	50
Таблица 3.5 – Объемы модернизации тепловых пунктов на тепловых сетях ОАО "Теплоэнерго".....	54
Таблица 3.6 – Объемы строительства и реконструкции насосных станций на тепловых сетях ОАО "Теплоэнерго" .....	54
Таблица 3.7 – Объемы мероприятий по переводу потребителей на закрытую схему присоединения систем ГВС .....	54
Таблица 3.8 – Объемы мероприятий по переводу потребителей на закрытую схему присоединения систем ГВС в соответствии с предложениями ОАО «Теплоэнерго».....	55
Таблица 3.9 – Капитальные вложения в реализацию мероприятий по реконструкции тепловых сетей, подлежащих замене в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса, а также для обеспечения нормативной надежности тепловых сетей для ОАО "Теплоэнерго", тыс. руб.....	57
Таблица 3.10 – Объемы реконструкции тепловых сетей ООО «Теплосети», подлежащих замене в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса, а также для обеспечения нормативной надежности теплоснабжения .....	61
Таблица 3.11 – Объемы нового строительства тепловых сетей ООО «Теплосети» для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки.....	390
Таблица 3.12 – Объемы реконструкции тепловых сетей ООО «Теплосети» для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки, в том числе с увеличением диаметра трубопроводов .....	408

Таблица 3.13 – Объемы реконструкции тепловых сетей ООО «Теплосети» для повышения эффективности функционирования системы теплоснабжения в зоне действия источников тепловой энергии.....	414
Таблица 3.14 – Капитальные вложения в реализацию мероприятий по изменению схемы горячего водоснабжения Автозаводского района для ООО «Теплосети» и ООО «Автозаводская ТЭЦ», тыс. руб.....	418
Таблица 3.15 – Капитальные вложения в реализацию мероприятий по реконструкции тепловых сетей, подлежащих замене в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса, а также для обеспечения нормативной надежности тепловых сетей для ООО «Теплосети», тыс. руб.....	419
Таблица 3.15 – Объемы реконструкции тепловых сетей ООО «Нижновтеплоэнерго» для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки, в том числе с увеличением диаметра трубопроводов .....	421
Таблица 3.16 – Объемы реконструкции участков для перераспределения тепловой нагрузки между источниками тепловой энергии на тепловых сетях ООО «Нижновтеплоэнерго» .....	421
Таблица 3.17 – Объемы реконструкции тепловых пунктов на тепловых сетях ООО «Нижновтеплоэнерго» .....	421
Таблица 3.18 – Капитальные вложения в реализацию мероприятий по реконструкции тепловых сетей, подлежащих замене в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса, а также для обеспечения нормативной надежности тепловых сетей для ООО «Нижновтеплоэнерго», тыс. руб. ....	422
Таблица 4.1 – Капитальные вложения в реализацию мероприятий по новому строительству и реконструкции тепловых сетей и сооружений на них города Нижнего Новгорода на перспективу до 2032 года, млн руб. с НДС .....	423

## **1 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

В результате актуализации схемы теплоснабжения в части предложений по строительству и реконструкции тепловых сетей решены следующие задачи:

- обоснование реконструкции тепловых сетей, подлежащих замене в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса, а также для обеспечения нормативной надежности теплоснабжения потребителей;
- обоснование предложений по новому строительству тепловых сетей для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки во вновь осваиваемых районах поселения под жилищную, комплексную или производственную застройку;
- обоснование предложений по реконструкции тепловых сетей с увеличением диаметра трубопроводов для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки и обеспечения расчетных гидравлических режимов;
- обоснование предложений по новому строительству или реконструкции тепловых сетей для повышения эффективности функционирования системы теплоснабжения, в том числе за счет ликвидации котельных;
- обоснование предложений по новому строительству и реконструкции тепловых пунктов и насосных станций;
- обоснование предложений по переводу системы ГВС на закрытую.

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 перспективу до 2032 года (актуализация на 2018 год). Глава 12. Мастер-план актуализации схемы теплоснабжения» (шифр 22401.ОМ-ПСТ.012.000).

В рассмотренном 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.

Оценка стоимости капитальных вложений в реконструкцию и новое строительство тепловых сетей и теплосетевых объектов 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 №506/пр от 28 августа 2014 года. В частности, укрупненные нормативы цены

строительства (НЦС 81-02-13-2014) для наружных тепловых сетей приведены в Приложении № 12 данного приказа, коэффициенты перехода от цен базового района (Московская область) к уровню цен субъектов Российской Федерации – в Приложении №17.

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.

Усредняя приведенные значения для различных типов грунта, принимая дальность возки грунта 33 км, с учетом поправочного коэффициента на сложность проведения работ в плотной городской застройке (1,06) и поправочного коэффициента для Нижегородской области (0,92), были определены укрупненные удельные стоимости строительства трубопроводов.

Как было указано выше, в утвержденном Минрегионом приказе присутствуют сведения для диаметров трубопроводов не выше 300-500 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 81-02-13-2014 в состав затрат не включаются работы по восстановлению благоустройства (отсыпка чернозёма, посев трав, посадка деревьев, восстановление малых архитектурных форм и т.д.), срезке и подсыпке грунта при планировке, а также работы по разборке и устройству дорожного покрытия. При анализе сметных расчетов по фактически реализованным проектам определено, что стоимость указанных работ составляет в среднем около 30% от общей стоимости проекта. С учетом данного факта принято решение о введении дополнительной стоимостной надбавки в размере 30% для трубопроводов всех типов.

Для определения стоимости реконструкции («перекладки») существующих трубопроводов тепловых сетей на основе проектов-аналогов для всех типов прокладки был

введен повышающий коэффициент.

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.

Осредненные значения удельной стоимости строительства и реконструкции трубопроводов тепловых сетей, принимаемые в целях разработки схемы теплоснабжения города Нижнего Новгорода, приведены в таблице 1.1.

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)

ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ

Таблица 1.1 - Удельная стоимость строительства (реконструкции) трубопроводов тепловых сетей в ценах 2014 года без учета НДС, тыс. руб. / км трубопровода в двух-трубном исполнении

Условный диаметр, мм	Новое строительство					Перекладка				
	Непроходной канал, минвата	Непроходной канал, ППУ	Бесканальная прокладка, ППУ	Надземная прокладка, ППУ	Надземная прокладка, минвата	Непроходной канал, минвата	Непроходной канал, ППУ	Бесканальная прокладка, ППУ	Надземная прокладка, ППУ	Надземная прокладка, минвата
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
20	8943	9046	7175	4004	5041	8048	8141	7892	4004	5041
25	9527	9636	7585	4269	5364	8574	8673	8343	4269	5364
32	10345	10464	8158	4641	5813	9310	9417	8974	4641	5813
40	11279	11409	8814	5065	6324	10151	10268	9695	5065	6324
50	12448	12591	9634	5596	6957	11203	11332	10597	5596	6957
70	14784	14954	11273	6657	8208	13306	13459	12400	6657	8208
80	17460	17810	13879	7376	9022	15714	16029	15266	7376	9022
100	17798	18805	14471	7913	9585	16018	16924	15918	7913	9585
125	23643	24343	16071	9650	11830	21279	21909	17678	9650	11830
150	24971	25043	17655	11012	13218	22474	22539	19421	11012	13218
200	27720	27610	21293	13533	15853	24948	24849	23423	13533	15853
250	35403	35189	24786	16192	18494	31863	31670	27265	16192	18494
300	37701	38006	27674	18871	20847	33931	34206	30441	18871	20847
350	41951	48043	34222	21517	23739	37756	43239	37645	21517	23739
400	57234	53952	37291	24171	26631	51510	48557	41020	24171	26631
450	63656	59861	42418	26824	29309	57290	53875	46660	26824	29309
500	68190	65770	49231	29478	31969	61371	59193	54154	29478	31969
600	76705	77587	54713	34785	37240	69035	69829	60184	34785	37240
700	88388	89405	62909	40092	42455	79549	80464	69200	40092	42455
800	100071	101222	71105	45399	47622	90064	91100	78216	45399	47622
900	111754	113040	79301	50706	52746	100579	101736	87231	50706	52746
1000	123438	124858	87498	56013	57833	111094	112372	96247	56013	57833
1200	146804	148493	103890	66627	67909	132124	133643	114279	66627	67909

## 2 СТРУКТУРА ПРЕДЛОЖЕНИЙ

Предложения по строительству и реконструкции 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:

- реконструкция тепловых сетей, подлежащих замене в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса, а также для обеспечения нормативной надежности теплоснабжения потребителей;
- новое строительство тепловых сетей для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки;
- реконструкция тепловых сетей с увеличением диаметра трубопроводов для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки;
- строительство тепловых сетей для обеспечения нормативной надежности теплоснабжения (строительство резервных перемычек между источниками тепловой энергии);
- строительство тепловых сетей для повышения эффективности функционирования системы теплоснабжения за счет ликвидации котельных;
- реконструкция тепловых пунктов;
- строительство и реконструкция насосных станций;
- перевод системы ГВС на закрытую.

Нумерация проектов имеет следующую структуру:  $x-y.z.(m.)n(n)$ , где:

$x$  – порядковый номер теплоснабжающей организации:

1 – ОАО «Теплоэнерго»;

2 – ООО «Теплосети»;

3 – ООО «Нижновтеплоэнерго»;

$y$  – порядковый номер группы проектов (для тепловых сетей и сооружений на них равен 2);

$z$  – порядковый номер подгруппы проектов:

– реконструкция тепловых сетей, подлежащих замене в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса, а также для обеспечения нормативной надежности теплоснабжения потребителей;

- новое строительство тепловых сетей для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки;
  - реконструкция тепловых сетей с увеличением диаметра трубопроводов для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки;
  - строительство тепловых сетей для обеспечения нормативной надежности теплоснабжения (строительство резервных перемычек между источниками тепловой энергии);
  - реконструкция тепловых пунктов;
  - строительство и реконструкция насосных станций;
  - строительство и реконструкция тепловых сетей для повышения эффективности функционирования системы теплоснабжения за счет ликвидации котельных
  - перевод на закрытую схему ГВС;
  - изменение схемы горячего водоснабжения Автозаводского района.
- m – порядковый номер категории проектов (при наличии).

### **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 ОАО "Теплоэнерго"**

В рамках актуализации схемы теплоснабжения для ОАО "Теплоэнерго" планируется реализация следующих проектов по строительству и реконструкции тепловых сетей и сооружений на них.

- 1 Объемы по капитальному ремонту тепловых сетей и изоляции ОАО "Теплоэнерго" на 2017-2022 годы в соответствии с данными проектами представлены в таблице 3.1.
- 2 Новое строительство тепловых сетей для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки.  
Объемы нового строительства тепловых сетей в соответствии с указанной подгруппой проектов приведены в таблицах 3.2.
- 3 Реконструкция тепловых сетей с увеличением диаметра трубопроводов для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки  
Объемы реконструкции тепловых сетей в соответствии с указанной подгруппой проектов приведены в таблице 3.3.
- 4 Строительство и реконструкция тепловых сетей для повышения эффективности функционирования системы теплоснабжения.  
Объемы нового строительства тепловых сетей в соответствии с данными проектами представлены в таблице 3.4.
- 5 Строительство и реконструкция тепловых пунктов.  
Объемы строительства и реконструкции тепловых пунктов представлены в таблице 3.6;
- 6 Строительство и реконструкция насосных станций.  
Объемы строительства и реконструкции насосных станций представлены в таблице 3.5;
- 7 Перевод открытой системы ГВС на закрытую.  
Объемы мероприятий по переводу потребителей на закрытую схему присоединения систем ГВС представлены в таблицах 3.7, 3.8.

Капитальные вложения в реализацию данных проектов указаны в ценах соответствующих лет и представлены в таблице 3.9. Суммарные капитальные затраты в реализацию мероприятий по новому строительству, реконструкции и техническому перевооружению тепловых сетей и теплосетевых объектов для ОАО «Теплоэнерго» до 2032 года составят 9 244, 473 млн руб. с НДС.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

**Таблица 3.1 – Объемы по капитальному ремонту тепловых сетей и изоляции ОАО "Теплоэнерго" на 2017-2022 гг.**

Источник	Вид работ, наименование объекта (границы участка)	Длина, м	Затраты с НДС, тыс.руб.
<b>2017 год</b>			
кот. ул. Суетинская, 21	Теплотрасса отопления и сети ГВС от БМК ул. Суетинская, 21 до ТК-1 у БМК ул. Суетинская, 21 и от ТК-1-1 до школы № 33 пер. Урожайный, 4, сети ГВС от ТК-1 у БМК ул. Суетинская, 21 до ТК-3 у ж.д. №25 по ул. Сергиевская и от ТК-1 у БМК ул. Суетинская, 21 до ТК-1-1	280 56	14 205
пер. Бойновский, 9д	Теплотрасса отопления и сети ГВС от УТ-5 у админ. здания № 13а по ул. Тургенева до поликлиники №2 по ул. Тургенева, 26	256	6 649
кот. пр. Ленина, 51/10	Теплотрасса отопления от наружной стены ж.д. № 51/3 по пр. Ленина до ж.д. № 51/2 по пр. Ленина	156	4 887
ОАО НПП "Полёт"	Теплотрасса отопления от ТК-1-2к1 у ЦТП-406 ул. Заводская, 17а до ж.д. №48/1 по ул. Баумана и сети ГВС от ЦТП-406 ул. Заводская, 17а до ж.д. №48/1 по ул. Баумана	542	30 425
ул.Римского-Корсакого, 50	Теплотрасса отопления от ТК-1-2-2 (ТК-1-3) у ж.д. №24 по ул. Судостроительная до д/с №347 по ул. Римского-Корсакова, 51	148	3 826
кот. ул. Донецкая, 9в	Теплотрасса отопления и сети ГВС от ТК-1-4 у д/с №42 ул. Донецкая, 4а до д/с №42 ул. Донецкая, 4а; Сети ГВС от ТК-1-4 у д/с №42 ул. Донецкая, 4а до ж.д. №4 по ул. Донецкая; Теплотрасса отопления и сети ГВС от ТК-1-5 у ж.д. №1 по ул. Кудьминская до ж.д. №1 по ул. Кудьминская	70 130	9 663
СТЭЦ	Теплотрасса отопления от ТК-415в к1-2 у д. №3 по ул. Безрукова до ж.д. №3 по ул. Безрукова, до ж.д. №26, 28 по ул. Страж революции	200	4 238
кот. Радистов, 24	Теплотрасса отопления от ТК-5 у ж.д. №7/13 по ул. Глазунова до ТК-5-6 у ж.д. №6/11 по ул. Глазунова	168	7 106
СТЭЦ	Теплотрасса отопления от ТК-506-3к2 у ж.д. № 12 по ул. Буревестник до ТК-512к8-1 у ж.д. № 13 по ул. С. Перовской с вводами в ж.д. № 14 по ул. Буревестника и в ж.д. № 3 по ул. С. Перовской	-	283
НТЦ	Теплотрасса отопления от ТК-114-1к4 у ж.д. № 17 по ул.Рукавишниковых до ж/д № 16/9,18,18а ул.Рукавишниковых, до ж/д №11, 13 по ул.Горловская и до ж/д № 40 40а,42/15 по ул.Бекетова	1070	37 517
пр.Ленина, 51/10	Теплотрасса отопления от ввода в ж.д. № 59/6 пр. Ленина (со стороны ж.д. №59/7 по пр. Ленина) транзитом по тех. подполью в сторону ж.д. № 59/8 пр. Ленина	168	3 110
пр.Ленина, 51/10	Теплотрасса отопления от точки врезки в тех.подполье ж.д № 59/6 пр. Ленина до школы № 184 пр. Ленина, 61/6	-	295
кот. ул. Суетинская, 21	Сети ГВС от ТК-1-1 у ж.д. № 4 по пер. Урожайный до ж.д. № 13, № 14 по ул. Суетинская	170	5 440
кот. пл. М. Горького, 4а	Теплотрасса отопления и сети ГВС от ТК-4 у ж.д. №14 по ул. Маслякова до ТК-4-2 у ж.д. №14а по ул. Маслякова	328	9 074
СТЭЦ	Теплотрасса отопления от ТК-415в к2 у ж.д. №3 по ул. Ключева до ж.д. №3 по ул. Ключева и до ж.д. №32, 34 по ул. Страж Революции	-	451
кот. ул. Премудрова, 12а	Теплотрасса отопления и сети ГВС от точки врезки (у ввода) в ж.д. №8 до ж.д. №12 по ул. Днепропетровская	-	449
кот. ул. Премудрова, 12а	Теплотрасса отопления от ШО (УТ-9Б-2-11) у ж.д. №31 по ул. Дачная до ж.д. №31 по ул. Дачная	108	2 408
кот. ул. Памирская, 11	Теплотрасса отопления (с выносом из чердачных помещений) от УТ-30 у ж.д. №18 по ул. Паскаля до ж.д. №16 по ул. Паскаля с установкой запорной арматуры ; Теплотрасса отопления (с выносом из чердачных помещений) от УТ-31 у ж.д. №12 по ул. Композиторская до ж.д. №16 по ул. Композиторская с установкой запорной арматуры ; Теплотрасса отопления (с выносом из чердачных помещений) от ТК-29 у ж.д. №8а по ул. Паскаля до ж.д. №8, №10, №12, №14, №8а по ул. Паскаля, до ж.д. №8, №9, №10, №11 по ул. Партизанская с установкой запорной арматуры	-	1 139
НТЦ	Сети ГВС от ТК-336 к1 у ж.д. №3 по ул. Рокоссовского до выхода из тех. подполья ж.д. №3 по ул. Рокоссовского (в сторону ТК-336 к2)	62	2 644
санаторий "Зеленый город", стор источник	Теплотрасса отопления от ТК-1-1 до ТК-1-2, ТК-1-3, ТК-1-4, ТК-1-5, ТК-1-6, к ж/д санаторий «Зеленый город» №5,13,12,9,10,8,11	570	7 722
ул.Римского-Корсакого, 50	Теплотрасса отопления от ШО на тер-рии кот. ул. Римского-Корсакова, 50 до ТК-1 в р-не ж.д. ул. Римского-	78	649

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

<b>Источник</b>	<b>Вид работ, наименование объекта (границы участка)</b>	<b>Длина, м</b>	<b>Затраты с НДС, тыс.руб.</b>
	Корсакова, 41		
ул.Планетная, 8-в	Теплотрасса отопления и ГВС от ТК-17-1-3 у ж.д. по ул. Планетная, 34 до ввода в д/с № 95 по ул. Планетная, 38а	100	1 974
Сокол 1	Теплотрасса отопления от ТК-4-2 у ж/д Чаадаева 2 до ТК-4-2-2 у ж/д Чаадаева 5.	360	1 813
ул.Гаугеля, 25	Теплотрасса отопления и сети ГВС от ТК-6 у ж.д. по ул. Гаугеля, 30 до ввода в здание школы №85 по ул. Героев Космоса, 1	690	3 888
ул.Гаугеля, 6-б	Теплотрасса отопления и сети ГВС от ТК-12 у ж.д. №50 по ул. Г.Космоса до ж/д №30 по ул. Г.Космоса	544	1 979
НТЦ (ул.Ветеринарная, 5)	Теплотрасса отопления от ТК 344 к1 до ТК-344к3 у ж/д ул.Сусловой, 1/1	320	6 699
НТЦ (ул.Ветеринарная, 5)	Теплотрасса отопления и сети ГВС от УТ-339-7к6 до ж/д ул.Ивлиева 30/1	298	3 954
ул.Военных комиссаров, 9	Теплотрасса отопления и сети ГВС от ул. Голованова, 59 до ТК-1-2 ул. Голованова, 63	-	785
ул.Военных комиссаров, 9	Теплотрассы отопления и сети ГВС от жилого дома ул.Военных комиссаров,2 до жилого дома пр.Гагарина,214 и от жилого дома пр.Гагарина,216 до жилого дома пр.Гагарина,218	328	2 631
СТЭЦ	Теплотрасса отопления между ж/д №14 и №16 по ул. Коминтерна, оба трубопровода	256	1 877
СТЭЦ	Теплотрасса отопления от ТК-506-3к-6 ул. Страж Революции, 18 до ТК-506-3к3 ул. Страж Революции, 17 с вводами в дома по ул. Страж Революции, 16,17,18,20	396	5 060
ул.40 лет Победы, 15	Теплотрасса отопления и сети ГВС от ТК -7 у жилого дома ул. 40 лет Победы, 5 до жилого дома ул. 40 лет Победы, 7	248	2 120
ул. Голованова, 25а	Теплотрасса отопления и сети ГВС от жилого дома ул. Голованова, 55 до жилого дома ул. Голованова, 57	300	3 729
СТЭЦ	Сети ГВС от ж/д ул. Гордеевская, 18 до ж/д ул. Гордеевская, 28.	332	5 546
СТЭЦ	Теплотрасса отопления от УТ-220к26 ул. Стрелка, 4а до шахты подъема (переход под дорогой ул. Стрелка) с заменой гильз	32	842
СТЭЦ	Теплотрасса отопления от ТК-422-2к11 у ж/д ул. Березовская, 94 до ж/д ул. Березовская, 92, оба трубопровода	234	1 587
НТЦ	Теплотрасса отопления от ТК-422-4а в районе здания ул. Ванеева, 18 до ТК-422е-2 в районе ж.д. ул. Ошарская, 88к1	364	8 671
НТЦ	Теплотрасса отопления и сети ГВС от ЦТП-105 до ж.д. Ошарская, 21	372	2 672
НТЦ	Теплотрасса отопления и ГВС от ЦТП-105 по ул. Володарского, 4А до ж.д № 5,7,9,11 по ул. Володарского	1082	2 878
кот. ул. Баранова, 11а	Теплотрасса отопления и сети ГВС от УТ-4 (УТ-6) у д/с №303 по ул. Баранова, 24 до ж.д. №21 по ул. Черняховского и теплотрасса отопления от ТК-4-1 у ж.д. №20 по ул. Черняховского до ж.д. №20 по ул. Черняховского	230	14 875
		216	
НТЦ	Теплотрасса отопления от ТК-231к1 у ЦТП-113 по ул. Ковалихинская, 49б до ТК-231к4 у родильного дома №1 по ул. Володарского, 42	212	10 533
НТЦ	Теплотрасса отопления и сети ГВС от ЦТП-113 ул. Ковалихинская, 49б до ТК-231к1 у ЦТП-113 ул. Ковалихинская, 49б	56	5 441
		56	
НТЦ	Теплотрасса отопления от ЦТП-151 по ул. Ивлиева, 37а до ТК-336-1 у ж.д. №38 по ул. Ивлиева	232	7 952
НТЦ	Теплотрасса отопления и сети ГВС от ТК-336-1к4 у ж.д. №37/2 по ул. Ивлиева до ж.д. №1, 2 по бульвару 60 лет Октября	464	14 871
кот. ул. Пугачева, 1	Теплотрасса отопления от ТК-4 у ж.д. №15 по ул. Культуры до ТК-5 у ж.д. №17 по ул. Культуры	210	12 693
кот. ул. Пугачева, 1	Теплотрасса отопления и сети ГВС от ТК-1-5 у ж.д. №15а по ул. Культуры до ж.д. №19 по ул. Культуры	184	7 521
		184	
СТЭЦ	Теплотрасса отопления от ТК-218-1-5к4 у адм.зд. №14 по бульвару Мира до ТК-218-1-5к6 у адм.зд. №20 по ул. Мурашкинская	190	6 394
СТЭЦ	Теплотрасса отопления и сети ГВС от ж.д. №42 по ул. Гордеевская до ж.д. №44 по ул. Гордеевская	114	6 096
		114	
СТЭЦ	Теплотрасса отопления от ТК-318 у ж.д.№16 по ул.Воронова до УТ-318к2 у ж.д. №18а по ул.Воронова	118	4 502
НТЦ	Теплотрасса отопления от ТК-201-13к5 у ж.д. №24 по ул. Красносельская до ТК-201-13к4-а у ж.д. №15/74 по ул. Красносельская.	60	8 468
НТЦ	Теплотрасса отопления от ТК-422-9а у ж.д. №5 по ул. Б. Панина до котельной ул. Б. Панина, 10б	358	9 888
кот. ул. Военных комиссаров, 9	Теплотрасса отопления и сети ГВС от ТК-14 у ж.д. №19 по ул. Жукова до школы №17 по ул. Жукова, 18	134	9 848

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Источник	Вид работ, наименование объекта (границы участка)	Длина, м	Затраты с НДС, тыс.руб.
НТЦ	Теплотрасса отопления и сети ГВС от ТК-428к2 у ж.д. №87 по ул. Белинского до ж.д. №87,85,93,95,97 по ул. Белинского	134	15 709
		566	
		566	
СТЭЦ	Теплотрасса отопления от ТК-208 у ж.д. №6 по ул. Пролетарская до ТК-209 в районе ж.д. №6 по ул. Пролетарская	118	26 616
кот. ул. Станиславского, 3	Теплотрасса отопления от ТК-13-10-1 у ж.д. №48 по ул. Станиславского до ТК-13-10-4 у ж.д. №52 по ул. Станиславского	-	453
кот. ул. Терешковой, 7	Теплотрасса отопления от ТК-3-4 у ж.д. №94 по пр. Гагарина до ж.д. №96 по пр. Гагарина	158	4 218
НИИИС ул.Тропинина, 47	Теплотрасса отопления и сети ГВС от наружной сети ж.д. №2 (в сторону д. 2а по ул. Тропинина) до ТК-9-1 у ж.д. №2а по ул. Тропинина	86	5 326
		86	
НТЦ	Теплотрасса отопления и сети ГВС от ТК-339-7к11 у ж.д. № 13 корпус 1 по ул. Богородского до ТК-339-7к14 у ж.д. № 14 по ул.Богородского	384	8 296
СТЭЦ	Теплотрасса отопления от ТК-430 к1-1 у ж.д. №14 по ул. Красных Зорь до лица №87 по ул. Красных Зорь, 14а	216	6 557
кот. ул. Гаугеля, 25	Теплотрасса отопления и сети ГВС от ТК-9-6 у ж.д. №10 по ул. Г. Космоса до ТК-9-7 у ж.д. №8 по ул. Г. Космоса	-	634
НТЦ	Теплотрасса отопления УТ-337 к6 у зд. №75а по ул. Бекетова до ТК-337 к6-2 у зд. №73а по ул. Бекетова	220	5 568
кот. ул. Баранова, 11а	Теплотрасса отопления от ТК-7-2 у ж.д. №69 по ул. Мечникова до ж.д. №75 по ул. Мечникова	-	333
кот. ул. Баранова, 11а	Теплотрасса отопления и сети ГВС от ШО (ТК-1-4) у ж.д. №9 по ул. Панфиловцев до ж.д. №15 по ул. Панфиловцев	-	404
		-	
пр. Союзный, 43	Теплотрасса отопления от ТК-4-10 у ж.д. №7 по ул. Холмистая до ТК-4-24 у ж.д. №27 по ул. Замкнутая с вводами в ж.д. № 20, 2, 7 по ул. Замкнутая и в ж.д. №7, 9, 11 по ул. Холмистая	-	635
НТЦ	Теплотрасса отопления и сети ГВС от ТК-334-2 к9-1 у ж.д. №6 по ул. Малиновского до выхода из ж.д. №7 по ул. Малиновского (включая тех. подполье)	-	387
НТЦ	Теплотрасса отопления и сети ГВС от ТК-428 к9 (ТК-428 к11) у ж.д. №100 по ул. Генкиной до ТК-428 к9а (ТК-428 к18) у ж.д. №89 по ул. Невзоровых	-	254
кот. ул. Голованова, 25а	Теплотрасса отопления и сети ГВС от УТ-11-1 у ж.д. №5 по ул. Жукова до ТК-11-3 у ж.д. №198 по пр. Гагарина	-	307
кот. пр. Гагарина, 1786	Теплотрасса отопления от ТК-109к5 у ж.д. №9 по ул. Голованова до ж.д. №11 (ввод №2, №3, №4) по ул. Голованова	-	284
СТЭЦ	Теплотрасса отопления от УТ-506-3 к8 у ж.д. №15 по ул. Страж Революции до ТК-506-3 к10-1 у ж.д. №12 по ул. Страж Революции	-	313
СТЭЦ	Теплотрасса отопления от ТК-422-2 к8 у роддома №5 по ул. Березовская, 85 до ТК-422-2 к9 у ж.д. №96 по ул. Березовская	-	220
ул.Планетная, 8-в	Теплотрасса отопления от ТК-20 у ж.д. № 22б по ул. Планетная до ж.д. № 22, 22А, 22Б, 22В, 24, 24А, 24Б, 24В по ул. Планетной	-	456
НИИИС ул.Тропинина, 47	Теплотрасса отопления и сети ГВС от ТК-8 у ж.д. №4 по ул. Тропинина до ж.д. №2 по ул.Тропинина	-	311
СТЭЦ	Теплотрасса отопления от ТК-208-3 к1-1 у ж.д. №10а по ул. Пролетарская до ТК-208-3 к1-2 у ж.д. №12 по ул. Пролетарская	-	301
СТЭЦ	Теплотрасса отопления от ТК-208-2к1-2 у ж.д. №7 по ул. К. Маркса до ж.д. №41 по ул. Акимова	404	9 968
СТЭЦ	Теплотрасса отопления от ТК-211 до общ. зд. №10б по Мещерский бульвару (оба трубопровода)	150	2 447
СТЭЦ	Теплотрасса отопления от опуска около ж.д. №27 до ж.д. №29 по ул. Страж Революции, от ж.д. №29 по ул. Страж Революции до узлов ввода в ж.д. №11, 13, 14, 15 по ул. Никонова и до ж.д. №25, 27 по ул. Страж Революции	793	13 475
пр. Ленина, 5а	Теплотрасса отопления от ТК-24 у ж.д. №17 по ул. Искры до ШО у ж.д. №23 по ул. Тираспольская	224	8 395
кот. ул. Терешковой, 7	Теплотрасса отопления от ТК-3-3 у ж.д. №2а по ул. Терешковой до ж.д. пр-т Гагарина,96	264	10 457
НТЦ	Теплотрасса отопления от ТК-112 у ж.д. №13 по ул. Шорина до ТК-109 у ж.д. №20 по ул. Шорина	366	40 505

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Источник	Вид работ, наименование объекта (границы участка)	Длина, м	Затраты с НДС, тыс.руб.
НТЦ	Теплотрасса отопления от ПАВ-1 в районе ул. Студеная, 78 до ТК-207 поул.Студеная	378	54 724
НТЦ	Теплотрасса отопления от ТК-417 до ТК-419 в районе д. № 39/68 ул. Невзоровых	214	32 317
<b>2018 год</b>			
ул. Планетная, 8в	Теплотрасса отопления от ТК-20 у ж.д. №206 по ул. Планетная до ж.д. №18,18а,18б,18в,20,20а,20б,20в по ул. Планетная	714	14 007
ул.Иванова, 14д	Теплотрасса отопления от вывода из ж.д. №14/2 по ул. Иванова до ТК-9 у д/с №28 по ул. Иванова, 20а	406	20 008
ул.Иванова, 14д	Сети ГВС от вывода из ж.д. №14/2 по ул. Иванова до ТК-9 у д/с №28 по ул. Иванова, 20а	406	
ул.Баранова, 11	Сети ГВС от ТК-7-1 у ж.д. №43 по ул. Мечникова до ТК-7-2 у ж.д. №69 по ул. Мечникова	96	5 822
ул.Баранова, 11	Теплотрасса отопления от ТК-7-1 у ж.д. №43 по ул. Мечникова до ТК-7-2 у ж.д. №69 по ул. Мечникова и от ТК-7-1 до ж.д. №41,43 по ул. Мечникова	126	
СТЭЦ	Теплотрасса отопления от ТК-203а у ж.д. №38 по ул. Народная до ТК-204(2) у ж.д. №38 по ул. Народная и от ТК-204(2) до т.А в сторону Павильона №2	310	32 006
ООО "ВКЗ+"	Теплотрасса отопления от ж.д. №17 по ул. Яблонева до ж.д. №12а по ул. Яблонева	400	9 139
пер. Плотничный, 11а	Теплотрасса отопления от ТК-5 у ж.д. Ильинская, 35 до ЦТП-602 по ул. Ильинская, 13/2а и до ж.д. №31 по ул. Ильинская, ж.д. № 11 по пер. Крутой, ж.д. №3 по наб. Федоровского и сети ГВС от ТК-5 у ж.д. № 35 по ул. Ильинская до д.с. №38 по пер. Крутой, 11	1190	28 911
ул. Донецкая, 9в	Сети ГВС по техподполью ж.д. №2 по ул. Донецкая	176	1 309
ул. Нижегородская,29	Сети ГВС по техподполью ж.д. №6 по ул. Заломова	160	1 166
ул. Нижегородская,29	Сети ГВС по техподполью ж.д. №10 по ул. Заломова	150	1 093
ОАО НПП "Полёт"	Теплотрасса отопления от ТК-1-3к1 у ж.д. №17/2 по ул. Заводская до ж.д. №52, 54 ул. Баумана и от ТК-1-3к1 у ж.д. №17/2 по ул. Заводская до ж.д. №17 по ул. Заводская, 17	580	24 212
ОАО НПП "Полёт"	Сети ГВС от ТК-1-3к1 у ж.д. №17/2 по ул. Заводская до ж.д. №52, 54 ул. Баумана и от ТК-1-3к1 у ж.д. №17/2 по ул. Заводская до ж.д. №17 по ул. Заводская, 17	582	
ул. Июльских дней,1	Теплотрасса отопления от ТК-1-6 у д. №1а по ул. Деревообделочная до ТК-1-8 у школы №101 по ул.Тургайская, 5	328	10 976
ул. Климовская,86а	Теплотрасса отопления от ТК-21-1 у д. № 31 по ул. Октябрьской революции до ТК-21-3 у д. № 27 по ул. Октябрьской революции (территория "Парк им. 1 Мая")	438	10 305
ул. Барминская, 8в	Теплотрасса отопления от лечебного корпуса №1 по ул. Барминская, 8 до лечебного корпуса №2 по ул. Барминская, 8 (Инфекционная больница №2)	68	3 403
ул. Барминская, 8в	Сети ГВС от лечебного корпуса №1 по ул. Барминская, 8 до лечебного корпуса №2 по ул. Барминская, 8 (Инфекционная больница №2)	76	
ул. Батумская, 7б	Теплотрасса отопления от ТК-3 у ж.д. №7 по ул. Елисева до ТК-3а у ж.д. №8а по ул. Бонч-Бруевича	130	5 536
пр. Гагарина, 178б	Теплотрасса отопления от ТК-113 к3 у ж.д. №14/2 по м-н Щербинки-1 до ТК-113 к4 у ж.д. №16 по м-н Щербинки-1	82	2 106
Анкудиновское шоссе, 24	Сети ГВС от ж.д. №5 по ул. Карбышева до ж.д. №7 по ул. Карбышева	114	2 322
пр. Гагарина, 70а	Теплотрасса отопления от ТК-7 у ж.д. №4 по ул. Крылова до ТК-9 у ж.д. №6 по ул. Крылова	120	3 490
ул. Голованова, 25а	Сети ГВС от ж.д. №33 по ул. Голованова до ж.д. №41 ул. Голованова	72	1 746
НТЦ	Теплотрасса отопления от вывода из ж.д. №4 по ул. Рокоссовского до ввода в ж.д. № 2 по ул. Рокоссовского	152	7 916
НТЦ	Сети ГВС от вывода из ж.д. №4 по ул. Рокоссовского до ввода в ж.д. № 2 по ул. Рокоссовского	152	
НТЦ	Теплотрасса отопления от ТК-233-4 у д. №20 по ул. Семашко до ТК-233-11 у д. №22/4 по ул. Минина	714	28 694
НТЦ	Теплотрасса отопления и сети ГВС от ТК-108-6 к2 у ж.д. ул. Артельная, 3 до ж.д. №3,7 по ул. Артельная.	440	9 742
НТЦ	Теплотрасса отопления от ТК-201-13 к5 у ж.д. №24 по ул. Красносельская до ж.д. №24, 26 по ул. Красносельская	296	7 920
НТЦ	Теплотрасса отопления от ТК-103 к7 у ж.д. №8 по ул. Артельная до ш.п. у ж.д. №12 по ул. Артельная	400	9 509
НТЦ	Теплотрасса отопления от ТК 233-8к3а у ж.д. №23 по ул. Минина до ж.д. № 27/4 по ул. Минина	186	4 609
НТЦ	Теплотрасса отопления от вывода из ж.д. № 147-а по ул. М.Горького до ж.д. № 1-а по ул. Ванеева	110	2 006
кот. ул. Голованова, 25а	Теплотрасса отопления и сети ГВС от УТ-11-1 у ж.д. №5 по ул. Жукова до ТК-11-3 у ж.д. №198 по пр. Гагарина	152	5 723
		150	

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

<b>Источник</b>	<b>Вид работ, наименование объекта (границы участка)</b>	<b>Длина, м</b>	<b>Затраты с НДС, тыс.руб.</b>
кот. пр. Гагарина, 178б	Теплотрасса отопления от ТК-109к5 у ж.д. №9 по ул. Голованова до ж.д. №11 (ввод №2, №3, №4) по ул. Голованова	216	3 976
НТЦ	Теплотрасса отопления и сети ГВС от ТК-334-2 к9-1 у ж.д. №6 по ул. Малиновского до выхода из ж.д. №7 по ул. Малиновского (включая тех. подполье)	88	3 228
		88	
СТЭЦ	Теплотрасса отопления от УТ-506-3 к8 у ж.д. №15 по ул. Страж Революции до ТК-506-3 к10-1 у ж.д. №12 по ул. Страж Революции	294	6 988
СТЭЦ	Теплотрасса отопления от запорной арматуры в ж.д. №12 по ул. Мануфактурная до ж.д. №10 по ул. Мануфактурная и до ж.д. №8 по пер. Портовый	280	4 646
пр. Союзный, 43	Теплотрасса отопления от ТК-4-10 у ж.д. №7 по ул. Холмистая до ТК-4-24 у ж.д. №27 по ул. Замкнутая с вводами в ж.д. №20, 2, 7 по ул. Замкнутая и в ж.д. №7, 9, 11 по ул. Холмистая	762	16 704
ул.Планетная, 8-в	Теплотрасса отопления от ТК-20 у ж.д. №22б по ул. Планетная до ж.д. №22, 22А, 22Б, 22В, 24, 24А, 24В по ул. Планетная	686	12 114
СТЭЦ	Теплотрасса отопления от ТК-208-3 к1-1 у ж.д. №10а по ул. Пролетарская до ТК-208-3 к1-2 у ж.д. №12 по ул. Пролетарская	340	11 088
кот. ул. Иванова, 14д	Теплотрасса отопления и сети ГВС от ТК-3 у ж.д. №14/6 по ул. Иванова до ж.д. №14/7 по ул. Иванова	172	6 730
		172	
НТЦ	Теплотрасса отопления от УТ-337 к6а у ж.д. №41 по ул. Юбилейная до ж.д. №71, №73 по ул. Бекетова	482	12 216
НТЦ	Теплотрасса отопления от ж.д. ул. Грузинская, 29 до ж.д. ул. Алексеевская, 22а/38; от ТК-501-2к5 до ТК-501-2к6 у ж.д. ул. Алексеевская, 33	148	3 583
НТЦ	Теплотрасса отопления от ж/д ул.Пискунова 5 до ж/д №1, 2, 3/3, 3/4, 5 по ул.Пискунова	630	14 442
СТЭЦ	Теплотрасса отопления от ТК-314 в районе ж/д ул. Куйбышева, 18 до т.А в районе ж/д ул. Куйбышева, 16	-	4 149
СТЭЦ	Теплотрасса отопления от ТК-521 к2 у ж.д. №19 по ул. Никонова до ж.д. №89 по ул. Березовская	96	2 734
СТЭЦ	Теплотрасса отопления от ТК-220к28 до ТК-220к30 с вводом в храм по ул.Стрелка, 3а	-	181
кот. ул. Памирская, 11	Теплотрасса отопления (с выносом из чердачных помещений) от УТ-30 у ж.д. №18 по ул. Паскаля до ж.д. №16 по ул. Паскаля с установкой запорной арматуры ; Теплотрасса отопления (с выносом из чердачных помещений) от УТ-31 у ж.д. №12 по ул. Композиторская до ж.д. №16 по ул. Композиторская с установкой запорной арматуры ; Теплотрасса отопления (с выносом из чердачных помещений) от ТК-29 у ж.д. №8а по ул. Паскаля до ж.д. №8, №10, №12, №14, №8а по ул. Паскаля, до ж.д. №8, №9, №10, №11 по ул. Партизанская с установкой запорной арматуры	908	16 646
кот. ул. Памирская, 11	Теплотрасса отопления (с выносом из чердачных помещений) от УТ-20 у ж.д. №4 по пер. Паскаля до ж.д. №4, №6 по пер. Паскаля, до ж.д. №5, №7 по ул. Паскаля с установкой запорной арматуры	126	2 282
СТЭЦ	Теплотрасса отопления от ТК-506-3к2 у ж.д. № 12 по ул. Буревестник до ТК-512к8-1 у ж.д. № 13 по ул. С. Перовской с вводами в ж.д. № 14 по ул. Буревестника и в ж.д. № 3 по ул. С. Перовской	496	11 803
пр.Ленина, 51/10	Теплотрасса отопления от точки врезки в тех.подполье ж.д № 59/6 пр. Ленина до школы № 184 пр. Ленина, 61/6	220	4 236
СТЭЦ	Теплотрасса отопления от ТК-415в к2 у ж.д. №3 по ул. Ключева до ж.д. №3 по ул. Ключева и до ж.д. №32, 34 по ул. Страж Революции	236	5 203
кот. ул. Премудрова, 12а	Теплотрасса отопления и сети ГВС от точки врезки (у ввода) в ж.д. №8 до ж.д. №12 по ул. Днепропетровская	410	16 456
		376	
кот. ул. Станиславского, 3	Теплотрасса отопления от ТК-13-10-1 у ж.д. №48 по ул. Станиславского до ТК-13-10-4 у ж.д. №52 по ул. Станиславского	272	7 481
кот. ул. Гаугеля, 25	Теплотрасса отопления и сети ГВС от ТК-9-6 у ж.д. №10 по ул. Г. Космоса до ТК-9-7 у ж.д. №8 по ул. Г. Космоса	194	8 527
		190	
-	Восстановление асфальтного, брусчатого, газонного и прочих покрытий после проведения строительномонтажных работ (переходящий объем с 2017 года)	-	34 921
<b>2019 год</b>			
КСПК	Трасса ГВС от ТК-6-1 до стены ж.д. Родионова, 182	216	2 493,58

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Источник	Вид работ, наименование объекта (границы участка)	Длина, м	Затраты с НДС, тыс.руб.
кот. ул. Суетинская, 21	ТТО от ТК-1-4 до ж.д. наб. Федоровского, 7	86	2 465,90
кот. ул. Суетинская, 21	Трасса ГВС от ТК-7-1 до ж.д. Гоголя, 36а	136	5 623,59
кот. ул. Суетинская, 21	ТТО от ТК-7-1 до ж.д. Гоголя, 36а	136	
ООО "ВКЗ+"	ТТО от ТК-1 до ж.д. ул. Яблоневая, 17 и по тех. подполью ж.д. №17	384	9 742,70
ЦТП-173	ТТО от ЦТП до ж.д. Панина, 5	272	5 733,92
ЦТП-173	ТТО от ЦТП до ж.д. Панина, 7а	70	1 625,90
кот. пер. Бойновский, 9д	Трасса ГВС от котельной до УТ-6	464	5 383,66
СТЭЦ	Магистральные трубопроводы от ТК-214 до ТК-215 (б-р Мещерский, 11)	460	54 618,06
СТЭЦ	ТТО от ТК-517 до ТК-518 по ул. Березовская, 104/1	110	7 581,81
кот. ул. Баранова, 11а	ТТО от ТК-7-1 по ул. Мечникова, 41 через ТК-7-2, УТ-7-3 по тех.подполью д.69 по ул. Мечникова до ТК-7-3-1	440	14 500,05
кот. ул. Баранова, 11а	Трасса ГВС от ТК-7-1 по ул. Мечникова, 41 через ТК-7-2, УТ-7-3 по тех.подполью д.69 по ул.Мечникова до ТК-7-3-1	440	
кот. ул. Баранова, 11а	ТТО от УТ-4-1-1 до д/с №303 по ул. Баранова, 22	130	4 823,66
кот. ул. Баранова, 11а	Трасса ГВС от УТ-4-1-1 до д/с №303 по ул. Баранова, 22	82	
кот. ул. Базарная, 6	ТТО от ТК 1-2 д.33 по ул. Р. Корсакова до ТК-1-2-2	280	14 101,30
кот. ул. Базарная, 6	Трасса ГВС от ТК 1-2 д.33 по ул. Р. Корсакова до ТК-1-2-2	260	
кот. ул. Коперника, 1а	ТТО от ТК-18 до ТК-19 у д.10,13 по ул. Новосоветская	100	2 188,85
кот. пр. Союзный, 43	ТТО от ТК-17 ул. Ногина 7а до дома 12 по ул. Вахтангова, транзитом по ул. Вахтангова, Вахтангова д.12 до Вахтангова д. 14, транзитом через Вахтангова д. 14, от Вахтангова д.14 до т.к.-20 ул. Вузовска 1а	554	27 108,04
кот. пр. Союзный, 43	Трасса ГВС от ТК-17 ул. Ногина 7а до дома 12 по ул. Вахтангова, транзитом по ул. Вахтангова, Вахтангова д.12 до Вахтангова д. 14, транзитом через Вахтангова д. 14, от Вахтангова д.14 до т.к.-20 ул. Вузовска 1а	628	
кот. пр. Союзный, 43	Трасса ГВС от ввода в дом 179 по ул. Коминтерна до ввода в дом 181а по ул. Коминтерна, транзитом через тех.подполья домов 179 и 181	520	5 548,43
кот. ул. Пугачева, 1	ТТО от ТК-11-1 у д.17 по б-ру Юбилейный до ТК-11-2 по б-ру Юбилейный, 16	230	9 680,39
кот. ул. Пугачева, 2	Трасса ГВС от ТК-11-1 у д.17 по б-ру Юбилейный до ТК-11-2 по б-ру Юбилейный, 16	240	
кот. ул. Гаугеля, 25	ТТО от ТК-15-4 у д.13 по ул. Гаугеля до ТК-15-5 у д.20 по ул. Гаугеля	118	5 635,37
кот. ул. Гаугеля, 25	Трасса ГВС от ТК-15-4 у д.13 по ул. Гаугеля до ТК-15-5 у д.20 по ул. Гаугеля	118	
НТЦ	ТТО от пр. Гагарина, 36 до пр. Гагарина, 40	230	3 901,61
НТЦ	ТТО от УТ-339-5-а до ЦТП-137, ЦТП-138 по ул. Богородского	202	4 487,87
НТЦ	ТТО ТК-506/13 ул. Грузинская, 10	90	1 969,97
НТЦ	ТТО ТК НПС-2 к2 ул. Горького, 154	70	1 625,90
НТЦ	ТТО от ж.д. ул. Володарского, 4 до ТК-НПС-2 к1	40	1 807,85
НТЦ	Трасса ГВС от ж.д. ул. Володарского, 4 до ТК-НПС-2 к1	40	
НТЦ	ТТО от ТК-НПС-2к5 до ж.д. № 156, 158 ул. Горького	180	4 073,79
НТЦ	ТТО от ТК-339-4 к4-9 до ТК-339-4 к4-12 ул. Ванеева, 104/2	226	6 480,16
НТЦ	ТТО от ТК-339-7 к11 до ТК-339-7 13 ул. Богородского	100	2 322,71
НТЦ	ТТО от ТК-339-7 к7 до ж.д. по ул. Ивлиева, 32/2	31	678,54
НТЦ	ТТО от ТК-339-6к10 ул. Шишкова, 7/4 до д/с № 49 ул.Шишкова, 7/5	58	2 395,19
НТЦ	Трасса ГВС от ТК-339-6к10 ул. Шишкова, 7/4 до д/с № 49 ул.Шишкова, 7/5	58	
НТЦ	ТТО от УТ-439 к9-1 ул. Трудовая, 25 до ТК-439 к10	236	5 964,45
НТЦ	Трасса ГВС от УТ-439 к9-1 ул. Трудовая, 25 до ТК-439 к10	236	
НТЦ	ТТО от УТ-441 к2 до ж.д. № 45 б по ул. Ульянова	64	891,13
НТЦ	ТТО от ТК-233-2 до ж.д. №19, 23 по ул. Семашко	174	3 808,60

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

<b>Источник</b>	<b>Вид работ, наименование объекта (границы участка)</b>	<b>Длина, м</b>	<b>Затраты с НДС, тыс.руб.</b>
кот. 170 РМЗ	ТТО от ТК-2 ул. Медицинская до ТК-6 и до врезок в дома №4, 6, 8, 10, 12, 126, 146	400	8 755,40
кот. пр. Гагарина, 156	Трасса ГВС от УТ-11 ж/д Невская, 21 до ТК-19 Гагарина, 162	338	4 176,69
ЦТП-701	ТТО от ТК-113 к1 до ТК-113 к1-1 у ж/д №10 Щербинки-1 через д\сад №36	110	2 049,05
ЦТП-701	Трасса ГВС от ТК-113 к1 до задвижек в подвале д\сада №36 д №9а Щербинки-1	54	1 198,98
ЦТП-701	ТТО от ТА у ТК-113 к3 до ТК-113 к4 у ж/д №16 Щербинки-1	80	2 502,40
кот. ул. Терешковой, 7	ТТО от ТК-12 до ж/д №6 и №10 ул. Сурикова	128	2 801,73
ЦТП-704	ТТО от ж/д Карбышева, 3 до ж/д Карбышева, 5	110	4 689,85
ЦТП-704	Трасса ГВС от ж/д Карбышева, 3 до ж/д Карбышева, 5	110	
кот. ул. Горная, 13	ТТО от ТК-1-4 Горная, 11/3 до ж/д Горная, 11	332	14 543,40
кот. ул. Горная, 13	Трасса ГВС от ТК-1-4 Горная, 11/3 до ж/д Горная, 11	170	0,00
кот. ул. Батумская, 7б	ТТО по тех. подполью пр. Гагарина, 102	100	772,92
кот. ул. Батумская, 7б	Трасса ГВС от ж/д Пятигорская, 14 до ж/д Пятигорская, 12	60	551,60
кот. ул. Батумская, 7б	ТТО от ж/д Батумская, 3 до ж/д Батумская, 5б	72	2 927,08
кот. ул. Батумская, 7б	Трасса ГВС от ж/д Батумская, 3 до ж/д Батумская, 5б	72	
кот. ул. Батумская, 7б	Трасса ГВС от ШО у ж.д. №13 по ул. Батумская до УТ-2-1 у адм. зд. №15а по Батумская	86	3 619,24
кот. ул. Батумская, 7б	ТТО от т. А у ж.д. №13 по ул. Батумская до УТ-2-1 у адм. зд. №15а по Батумская	92	
кот. ул. Батумская, 7б	ТТО от пр. Гагарина, 102 до пр. Гагарина, 104	44	963,09
кот. ул. Батумская, 7б	ТТО от ж/д Гагарина, 110а до ж/д Гагарина, 110	40	929,08
кот. пр. Гагарина, 60/22	ТТО от УТ-12-1 до ввода в дом пр. Гагарина, 60/4	100	2 188,85
кот. пр. Гагарина, 70а	ТТО от ТК-7-4а до ул. Медицинская, 9	200	4 645,42
кот. Анкудиновское шоссе, 24	Трасса ГВС в техподполье до эл.узлов "Лесной школы" Анкудиновское шоссе, 24	180	1 391,25
кот. ул. Июльских Дней, 1	ТТО от ТК-1-6 у д. № 1а ул. Деревообделочная до ТК-1-8 у д. № 5 ул. Тургайская	330	12 631,11
кот. ул. Июльских Дней, 1	ТТО от ТК-1-8 у д. № 5 ул. Тургайская до ЦТП-408 ул. Июльских Дней, 9а	340	9 748,92
кот. ул. Ак. Баха, 4	ТТО от ТК 13-1 у ж/д № 5/1 ул. Макарова до ж/д № 7 ул. Макарова	776	21 732,01
кот. ул. Ак. Баха, 4	Трасса ГВС от ТК 13-1 у ж/д № 5/1 ул. Макарова до ж/д № 7 ул. Макарова	764	
кот. ул. Чкалова, 9г	ТТО от УТ-4 до УТ-5-1 у адм.зд ул. Чкалова, 6	70	4 583,45
кот. ул. Чкалова, 9г	Трасса ГВС от УТ-4 до УТ-5-1 у адм.зд ул. Чкалова, 6	70	
кот. ул. Ив.Романова, 3а	ТТО от гребенки в котельной до ввода в адм.зд. №17 по ул. Советская	100	2 188,85
кот. ул. Ив.Романова, 3а	ТТО от УТ-11а у котельной до УТ-14-2 у ж/д № 2 по ул. Ив.Романова	225	6 451,49
кот. ул. Ив.Романова, 3а	ТТО от гребенки в котельной до ввода в ж/д № 3 по ул. Канавинская	100	2 867,33
кот. ул. Геройская, 11а	ТТО от ТК-31 у ж/д № 26 по ул. Подводников до ж/д № 62 по пр. Ленина	120	2 787,25
СТЭЦ	Теплотрасса отопления от ТК-220к28 до ТК-220к30 с вводом в храм по ул.Стрелка, 3а	362	7 959,07
ул. Нижегородская, 29	Сети ГВС по техподполью ж.д. №4 по ул. Заломова	126	973,88
ул. Июльских дней, 1	Теплотрасса отопления от ТК-1-8 у школы № 101 по ул.Тургайская, 5 до ЦТП-408 по ул.Июльских дней, 9/1	348	7 715,18
ул. Июльских дней, 1	Теплотрасса отопления от ИТП-4-01 ул.Менделеева,5а до ж.д. № 72 по ул. Октябрьской революции	102	2 232,63
ул. Климовская, 86а	Теплотрасса отопления от ТК-12 у ж.д. № 15а по ул.Менделеева до ж.д. № 11, 11а по ул.Искры	228	9 122,58
ул. Климовская, 86а	Сети ГВС от ТК-12 у ж.д. № 15а по ул.Менделеева до ж.д. № 11, 11а по ул.Искры	228	
ул. Голованова, 25а	Теплотрасса отопления от ТК-8 у ж.д. №1а по ул. Жукова до ТК-10 у ж.д. №1 по ул. Жукова	280	14 884,01
ул. Голованова, 25а	Сети ГВС от ТК-8 у ж.д. №1а по ул. Жукова до ТК-10 у ж.д. №1 по ул. Жукова	280	
Анкудиновское шоссе, 24	Теплотрасса отопления от ж.д. №3 по ул. Карбышева до ж.д. №5 по ул. Карбышева	110	4 559,35
Анкудиновское шоссе, 24	Сети ГВС от ж.д. №3 по ул. Карбышева до ж.д. №5 по ул. Карбышева	110	
НТЦ	Теплотрасса отопления от ТК-206-4 у д. №19 по ул. Новая до ТК-206-4 к1 у д. №20 по ул. Короленко	142	4 071,61
кот. пер.Плотничный, 11	Теплотрасса отопления от от коллектора котельной пер.Плотничный, 11а до ТК-22	236	7 382,08
кот. пер.Плотничный, 11	Теплотрасса отопления от ТК-22 до угла поворота на теплотрассе у здания № 12 по пер. Плотничный	120	2 929,61

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Источник	Вид работ, наименование объекта (границы участка)	Длина, м	Затраты с НДС, тыс.руб.
<b>2020 год</b>			
кот.ул.Премудрова,12а	Теплотрасса отопления от ТК-10-2 у ж/д № 14 по ул.Премудрова до ж/д №№ 14/1,16/1 по ул.Премудрова	170	3470,0
НТЦ	Теплотрасса отопления от ТК 201-13 к3-2 ул. Красносельская, 17 до ввода в адм.здание пр. Гагарина, 1	100	2663,6
НТЦ	Теплотрасса отопления от ТК 416-5кб до ж.д. № 26 по ул. Генкиной	120	2333,3
СТЭЦ	Теплотрасса отопления от ТК-208-2 у ж/д Карла Маркса, 15 до ЦТП-304 ул.К.Маркса, 15а	230	8470,5
СТЭЦ	Теплотрасса отопления от ТК-119-2к1-2 у ж/д ул. Есенина, 5 через техподполье ж/д Мещерский б-р, 2 до ж/д ул. Мещерский б-р, 1	308	14207,3
СТЭЦ	Сети ГВС от ТК-119-2к1-2 у ж/д ул. Есенина, 5 через техподполье ж/д Мещерский б-р, 2 до ж/д ул. Мещерский б-р, 1	308	
кот. Б.Панина,19б	Теплотрасса отопления от котельной по ул. Б.Панина,19б до д. 21 по ул. Б.Панина	102	2128,2
кот. Суетинская,21	Теплотрасса отопления и ГВС от ТК-7 до д.8 по наб. Федоровского	410	7972,0
ЦТП-705	Теплотрасса отопления от ТК-1а до ТК-1а-1 у ж/д пр. Гагарина, 115	60	1598,1
кот. пр. Гагарина, 178б	Теплотрасса отопления от ТК-2-10 до ж/д №7 ул. Петровского	133	2586,1
НТЦ	Теплотрасса отопления от ТК-344к7-3 у ж.д. №90 по ул. Ванеева до ж.д. №90 по ул. Ванеева	110	2063,5
ул. Коперника, 1а	Теплотрасса отопления от УТ-6-2 у ж.д. №102 по ул. Культуры до ТК-6-6 у ж.д. №98 по ул. Культуры	312	8722,6
СТЭЦ	Теплотрасса отопления от ТК-108 у ж.д. №38 по ул. Народная до т.А в сторону ТК-107а у д. №49 по ул. Бурнаковская	210	17279,4
СТЭЦ	Теплотрасса отопления от ТК-109 у ж.д. №38 ул. Народная до Т.А. в сторону ТК-108 у ж.д. №38 по ул. Народная	160	18450,1
ул. Донецкая, 9в	Теплотрасса отопления от ТК-7 у ж.д. №47 по ул. Ковровская до ТК-7-2 у ж.д. №4 по ул. Рудужная	122	2545,5
ул. Донецкая, 9в	Сети ГВС по техподполью ж.д. №2 по ул. Кудьминская	280	2047,4
пр. Гагарина, 70а	Теплотрасса отопления от ТК-7-4а у д. №9 по ул. Медицинская до д. №9 по ул. Медицинская	76	1842,9
НТЦ	Теплотрасса отопления от ШО у ж.д. №24/9 по ул. Генкиной до ТК-415 к3 у ж.д. №9б по ул. Ломоносова	196	6235,4
НТЦ	Теплотрасса отопления от ТК-344 к3 у ж.д. №1/1 по ул. Н.Суловой, до ш.п. у ж.д. №82 по ул. Ванеева и до ж.д. №74, 78, 80, 82 по ул. Ванеева	670	14692,5
Люкина, 6а	Теплотрасса отопления от ТК-430к8-3 у ж.д. №6 ул. Люкина до школы №73 по Московскому шоссе, 207а	206	5790,6
НТЦ	Теплотрасса отопления от ТК-414к2 у ж.д. №4 по ул. Ашхабадской до ж.д. №41, 41а, 43 по ул. Белинского	472	9751,2
ул.Военных комиссаров, 9	Теплотрасса отопления и сети ГВС от наружной стены ж.д. №25 ул.Жукова до д/с №87 ул.Жукова,27	140	4953,8
		140	
кот. ул. Иванова, 14д	Теплотрасса отопления и сети ГВС от ТК-3 у ж.д. №14/6 по ул. Иванова до ж.д. №14/7 по ул. Иванова	172	6458,2
		172	
НТЦ	Теплотрасса отопления и сети ГВС от ТК-428 к9 (ТК-428 к11) у ж.д. №100 по ул. Генкиной до ТК-428 к9а (ТК-428 к18) у ж.д. №89 по ул. Невзоровых	180	8612,8
		180	
СТЭЦ	Теплотрасса отопления от ТК-422-2 к8 у роддома №5 по ул. Березовская, 85 до ТК-422-2 к9 у ж.д. №96 по ул. Березовская	114	5362,8
НИИИС ул.Тропинина, 47	Теплотрасса отопления и сети ГВС от ТК-8 у ж.д. №4 по ул. Тропинина до ж.д. №2 по ул.Тропинина	200	9753,5
		200	
кот. ул. Баранова, 11а	Теплотрасса отопления от ТК-7-2 у ж.д. №69 по ул. Мечникова до ж.д. №75 по ул. Мечникова	308	6146,6
кот. ул. Баранова, 11а	Теплотрасса отопления и сети ГВС от ШО (ТК-1-4) у ж.д. №9 по ул. Панфиловцев до ж.д. №15 по ул. Панфиловцев	396	10418,5
		396	7127,7
СТЭЦ	Теплотрасса отопления от ТК-114-1 к1 у ж.д. №39 по ул. Есенина до ТК-114-1 к2 у ж.д. №39 ул. Есенина (включая тех. подполье)	336	12631,0
ООО "ВКЗ+"	ТТО от ж.д. ул. Яблоневая, 14 до ж.д. ул. Яблоневая, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10	1118	10805,3
кот. ул. Донецкая, 9в	Трасса ГВС от шо у СШ №30 до СШ №30 ул. Донецкая, 3	46	870,6
кот. ул. Радужная, 2а	ТТО от ТК-1-2 до ж.д. Родионова, 3, 7	368	4299,4
кот. ул. Баранова, 11а	ТТО от УТ-3А-1 до д.2а по ул. Мирошникова	234	10472,6

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Источник	Вид работ, наименование объекта (границы участка)	Длина, м	Затраты с НДС, тыс.руб.
кот. ул. Баранова, 11а	Трасса ГВС от УТ-3А-1 до д.2а по ул. Мирошникова	234	
кот. ул. Дубравная, 18	ТТО от ТК-24 до ввода в д.2 по ул. Дубравная 11-я линия	110	2081,8
кот. ул. Планетная, 8в	ТТО от ТК-3-2 у д.13 ул. Планетная до ТК-3-3 у д.15а по ул. Планетная	280	5685,6
Сокол 1	ТТО от ТК- 14 у д.28 по ул. Чаадаева до д.33. по ул. Чаадаева	150	
Сокол 1	Трасса ГВС от ТК-15 у д.30 по ул. Чаадаева до д.33 по ул. Чаадаева	150	8385,2
НТЦ	ТТО от ТК-201-4 до ТК-201-4к1 (ул. Пушкина, 11 а) до ТК 201-4к2 (ул. Пушкина,11)	370	5354,1
НТЦ	ТТО от ТК-339-4 к13 до ТК-339-4 к15 ул. Богородского,5/5.	304	6510,0
НТЦ	ТТО и ГВС от ж/д б-р 60 лет Октября 26 до ж/д ул. Рокоссовского,17	280	5492,4
НТЦ	Трасса ГВС от ТК-336-к1 до выхода из техподполья ж/д ул. Рокоссовского,3	68	1471,1
НТЦ	Трасса ГВС от ТК-334-2к5а до ШО у ж/д ул. Малиновского,11	130	714,3
НТЦ	ТТО от ЦТП-130 до пищ. Блока корп. №4 ул. Нестерова,34, больница №5	160	4148,0
НТЦ	ТТО от ТК-436/2 до т.А по ул. Фрунзе	150	8584,1
НТЦ	ТТО от ТК-436 у ж.д. №97а по ул. Ковалихинская до ТК-440 у ж.д. №93а по ул. Ковалихинская	512	29300,2
НТЦ	ТТО от точки А до ТК-311 по ул. Артельная	70	8163,3
НТЦ	ТТО от т.А до ТК-349 (переход под трамвайными путями)	130	5722,7
НТЦ	ТТО от ТК-436-3в до ТК-436-3д по ул. Б.Печерская,49/51	90	2231,8
кот. ул. Терешковой, 7	ТТО от ТК-1-3-1 до ТК-1-4 у ж/д №18 ул. Крылова	132	1572,0
кот. Анкудиновское шоссе, 24	ТТО от УТ-1-1 до д/сада №465 Анкудиновское шоссе, 11а	140	
кот. Анкудиновское шоссе, 24	Трасса ГВС от УТ-1-1 до д/сада №465 Анкудиновское шоссе, 11а	140	5299,2
кот. ул. Голованова, 25а	ТТО от ж/д №33 ул. Голованова до ж/д №41 ул. Голованова	80	
кот. ул. Голованова, 25а	Трасса ГВС от ж/д №33 ул. Голованова до ж/д №41 ул. Голованова	80	3587,5
кот. пр. Гагарина, 97	ТТО от ТК-14 до ТК-16 главный корпус	152	4351,1
кот. ул. Терешковой, 7	Трасса ГВС от УТ-1а до ТК-1а-1 ж/д №8 ул. Терешковой	120	1397,7
кот. ул. Ак. Баха, 4	ТТО от ТК 29 у ж/д № 8 ул. Голубева до ж/д № 10 ул. Голубева	400	
кот. ул. Ак. Баха, 4	Трасса ГВС от ТК 29 у ж/д № 8 ул. Голубева до ж/д № 10 ул. Голубева	400	15140,5
кот. ул. Ив.Романова, 3а	ТТО от ТК-12 у ж/д № 3 по ул. Канавинской до ввода в ж/д № 21/1 по ул. Канавинская	80	1514,1
кот. ул. Ив.Романова, 3а	ТТО от *А в тех.подп. ж/д № 3а по ул. Канавинская до ввода в ж/д № 3-б по ул. Канавинская	50	946,3
кот. ул. Ив.Романова, 3а	ТТО от ТК-4-3а у адм.зд. № 25 по ул. Коммунистическая до ШО у адм.зд. № 14а по ул. Пешкова	100	1892,6
ЦТП-209 ул. Витебская, 46а	Трасса ГВС от насосов в ЦТП до вводов в ж/д №№ 48,50,52 ул. Витебская	340	6994,1
ЦТП-209 ул. Витебская, 46а	Трасса ГВС от *А в тех.подп. ж/д № 46 по ул. Витебская до ввода в ж/д №11 ул. Витебская	408	9148,2
ЦТП-401 пл. Комсомольская, 10/4	Трасса ГВС от ТК-20к9 у ж/д № 6/2 пл. Комсомольская до ж/д № 2/2 пл. Комсомольская	220	
ЦТП-401 пл. Комсомольская, 10/4	ТТО от ТК-20к9 у ж/д № 6/2 пл. Комсомольская до ж/д № 2/2 пл. Комсомольская	220	9865,7
ЦТП-404 ул. Баумана, 58а	Трасса ГВС от ЦТП, по тех.подп. ж/д № 65 по ул. Каширская до Д/сада № 112 ул. Диксона, 33	530	10030,6
кот. ул. Геройская, 11а	ТТО от УТ 4 у ж/д № 13а ул. Чугунова до УТ 25 у ж/д № 486 пр. Ленина	280	2853,0
<b>2021 год</b>			
ул. Планетная, 8в	Теплотрасса отопления от ТК-20 у ж.д. №20б по ул. Планетная до ж.д. №18,18а,18б,18в,20,20а,20б,20в по ул. Планетная	714	14 006,70
ул.Иванова, 14д	Теплотрасса отопления от вывода из ж.д. №14/2 по ул. Иванова до ТК-9 у д/с №28 по ул. Иванова, 20а	406	
ул.Иванова, 14д	Сети ГВС от вывода из ж.д. №14/2 по ул. Иванова до ТК-9 у д/с №28 по ул. Иванова, 20а	406	20 008,00
ул.Баранова, 11	Сети ГВС от ТК-7-1 у ж.д. №43 по ул. Мечникова до ТК-7-2 у ж.д. №69 по ул. Мечникова	96,00	
ул.Баранова, 11	Теплотрасса отопления от ТК-7-1 у ж.д. №43 по ул. Мечникова до ТК-7-2 у ж.д. №69 по ул. Мечникова и от ТК-7-1 до ж.д. №41,43 по ул. Мечникова	126,00	5 821,92
СТЭЦ	Теплотрасса отопления от ТК-203а у ж.д. №38 по ул. Народная до ТК-204(2) у ж.д. №38 по ул. Народная и от ТК-204(2) до т.А в сторону Павильона №2	310,00	32 006,23
ООО "ВКЗ+"	Теплотрасса отопления от ж.д. №17 по ул. Яблонева до ж.д. №12а по ул. Яблонева	400,00	9 138,64

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Источник	Вид работ, наименование объекта (границы участка)	Длина, м	Затраты с НДС, тыс.руб.
пер. Плотничный, 11а	Теплотрасса отопления от ТК-5 у ж.д. ул. Ильинская, 35 до ЦТП-602 по ул. Ильинская, 13/2а и до ж.д. №31 по ул. Ильинская, ж.д. № 11 по пер. Крутой, ж.д. №3 по наб. Федоровского и сети ГВС от ТК-5 у ж.д. № 35 по ул. Ильинская до д.с. №38 по пер. Крутой, 11	1190,00	28 910,66
ул. Донецкая, 9в	Сети ГВС по техподполью ж.д. №2 по ул. Донецкая	176,00	1 309,40
ул. Нижегородская, 29	Сети ГВС по техподполью ж.д. №6 по ул. Заломова	160,00	1 165,57
ул. Нижегородская, 29	Сети ГВС по техподполью ж.д. №10 по ул. Заломова	150,00	1 092,72
ОАО НПП "Полёт"	Теплотрасса отопления от ТК-1-3к1 у ж.д. №17/2 по ул. Заводская до ж.д. №52, 54 ул. Баумана и от ТК-1-3к1 у ж.д. №17/2 по ул. Заводская до ж.д. №17 по ул. Заводская, 17	580,00	24 212,14
ОАО НПП "Полёт"	Сети ГВС от ТК-1-3к1 у ж.д. №17/2 по ул. Заводская до ж.д. №52, 54 ул. Баумана и от ТК-1-3к1 у ж.д. №17/2 по ул. Заводская до ж.д. №17 по ул. Заводская, 17	582,00	
ул. Июльских дней, 1	Теплотрасса отопления от ТК-1-6 у д. №1а по ул. Деревообделочная до ТК-1-8 у школы №101 по ул. Тургайская, 5	328,00	10 976,05
ул. Климовская, 86а	Теплотрасса отопления от ТК-21-1 у д. № 31 по ул. Октябрьской революции до ТК-21-3 у д. № 27 по ул. Октябрьской революции (территория "Парк им. 1 Мая")	438,00	10 304,79
ул. Барминская, 8в	Теплотрасса отопления от лечебного корпуса №1 по ул. Барминская, 8 до лечебного корпуса №2 по ул. Барминская, 8 (Инфекционная больница №2)	68,00	3 402,53
ул. Барминская, 8в	Сети ГВС от лечебного корпуса №1 по ул. Барминская, 8 до лечебного корпуса №2 по ул. Барминская, 8 (Инфекционная больница №2)	76,00	
ул. Батумская, 7б	Теплотрасса отопления от ТК-3 у ж.д. №7 по ул. Елисеева до ТК-3а у ж.д. №8а по ул. Бонч-Бруевича	130,00	5 535,82
пр. Гагарина, 178б	Теплотрасса отопления от ТК-113 к3 у ж.д. №14/2 по м-н Щербинки-1 до ТК-113 к4 у ж.д. №16 по м-н Щербинки-1	82,00	2 105,99
Анкудиновское шоссе, 24	Сети ГВС от ж.д. №5 по ул. Карбышева до ж.д. №7 по ул. Карбышева	114,00	2 322,37
пр. Гагарина, 70а	Теплотрасса отопления от ТК-7 у ж.д. №4 по ул. Крылова до ТК-9 у ж.д. №6 по ул. Крылова	120,00	3 490,49
ул. Голованова, 25а	Сети ГВС от ж.д. №33 по ул. Голованова до ж.д. №41 ул. Голованова	72,00	1 745,77
НТЦ	Теплотрасса отопления от вывода из ж.д. №4 по ул. Рокоссовского до ввода в ж.д. № 2 по ул. Рокоссовского	152,00	7 915,80
НТЦ	Сети ГВС от вывода из ж.д. №4 по ул. Рокоссовского до ввода в ж.д. № 2 по ул. Рокоссовского	152,00	
НТЦ	Теплотрасса отопления от ТК-233-4 у д. №20 по ул. Семашко до ТК-233-11 у д. №22/4 по ул. Минина	714,00	28 693,62
НТЦ	Теплотрасса отопления и сети ГВС от ТК-108-6 к2 у ж.д. ул. Артельная, 3 до ж.д. №3,7 по ул. Артельная.	440,00	9 742,22
НТЦ	Теплотрасса отопления от ТК-201-13 к5 у ж.д. №24 по ул. Красносельская до ж.д. №24, 26 по ул. Красносельская	296,00	7 920,31
НТЦ	Теплотрасса отопления от ТК-103 к7 у ж.д. №8 по ул. Артельная до ш.п. у ж.д. №12 по ул. Артельная	400,00	9 509,16
НТЦ	Теплотрасса отопления от ТК 233-8к3а у ж.д. №23 по ул. Минина до ж.д. № 27/4 по ул. Минина	186,00	4 609,06
НТЦ	Теплотрасса отопления от вывода из ж.д. № 147-а по ул. М.Горького до ж.д. № 1-а по ул. Ванеева	110,00	2 005,70
кот. ул. Голованова, 25а	Теплотрасса отопления и сети ГВС от УТ-11-1 у ж.д. №5 по ул. Жукова до ТК-11-3 у ж.д. №198 по пр. Гагарина	152,00	5 723,01
		150,00	
кот. пр. Гагарина, 178б	Теплотрасса отопления от ТК-109к5 у ж.д. №9 по ул. Голованова до ж.д. №11 (ввод №2, №3, №4) по ул. Голованова	216,00	3 975,63
НТЦ	Теплотрасса отопления и сети ГВС от ТК-334-2 к9-1 у ж.д. №6 по ул. Малиновского до выхода из ж.д. №7 по ул. Малиновского (включая тех. подполье)	88,00	3 228,21
		88,00	
СТЭЦ	Теплотрасса отопления от УТ-506-3 к8 у ж.д. №15 по ул. Страж Революции до ТК-506-3 к10-1 у ж.д. №12 по ул. Страж Революции	294,00	6 987,56
СТЭЦ	Теплотрасса отопления от запорной арматуры в ж.д. №12 по ул. Мануфактурная до ж.д. №10 по ул. Мануфактурная и до ж.д. №8 по пер. Портовый	280,00	4 646,03
пр. Союзный, 43	Теплотрасса отопления от ТК-4-10 у ж.д. №7 по ул. Холмистая до ТК-4-24 у ж.д. №27 по ул. Замкнутая с вводами в ж.д. №20, 2, 7 по ул. Замкнутая и в ж.д. №7, 9, 11 по ул. Холмистая	762,00	16 703,63
ул. Планетная, 8-в	Теплотрасса отопления от ТК-20 у ж.д. №22б по ул. Планетная до ж.д. №22, 22А, 22Б, 22В, 24, 24А, 24В по ул. Планетная	686,00	12 113,54
СТЭЦ	Теплотрасса отопления от ТК-208-3 к1-1 у ж.д. №10а по ул. Пролетарская до ТК-208-3 к1-2 у ж.д. №12 по ул. Пролетарская	340,00	11 088,16

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

<b>Источник</b>	<b>Вид работ, наименование объекта (границы участка)</b>	<b>Длина, м</b>	<b>Затраты с НДС, тыс.руб.</b>
кот. ул. Иванова, 14д	Теплотрасса отопления и сети ГВС от ТК-3 у ж.д. №14/6 по ул. Иванова до ж.д. №14/7 по ул. Иванова	172,00	6 729,70
		172,00	
НТЦ	Теплотрасса отопления от УТ-337 кба у зд. №41 по ул. Юбилейная до ж.д. №71, №73 по ул. Бекетова	482,00	12 215,60
НТЦ	Теплотрасса отопления от ж.д. ул. Грузинская, 29 до ж.д. ул. Алексеевская, 22а/38; от ТК-501-2к5 до ТК-501-2к6 у ж.д. ул. Алексеевская, 33	148,00	3 583,37
НТЦ	Теплотрасса отопления от ж/д ул.Пискунова 5 до ж/д №1, 2, 3/3, 3/4, 5 по ул.Пискунова	630,00	14 441,69
СТЭЦ	Теплотрасса отопления от ТК-314 в районе ж/д ул. Куйбышева, 18 до т.А в районе ж/д ул. Куйбышева, 16	-	4 149,38
СТЭЦ	Теплотрасса отопления от ТК-521 к2 у ж.д. №19 по ул. Никонова до ж.д. №89 по ул. Березовская	96,00	2 733,92
СТЭЦ	Теплотрасса отопления от ТК-220к28 до ТК-220к30 с вводом в храм по ул.Стрелка, 3а	-	181,43
кот. ул. Памирская, 11	Теплотрасса отопления (с выносом из чердачных помещений) от УТ-30 у ж.д. №18 по ул. Паскаля до ж.д. №16 по ул. Паскаля с установкой запорной арматуры ; Теплотрасса отопления (с выносом из чердачных помещений) от УТ-31 у ж.д. №12 по ул. Композиторская до ж.д. №16 по ул. Композиторская с установкой запорной арматуры ; Теплотрасса отопления (с выносом из чердачных помещений) от ТК-29 у ж.д. №8а по ул. Паскаля до ж.д. №8, №10, №12, №14, №8а по ул. Паскаля, до ж.д. №8, №9, №10, №11 по ул. Партизанская с установкой запорной арматуры	908,00	16 645,89
кот. ул. Памирская, 11	Теплотрасса отопления (с выносом из чердачных помещений) от УТ-20 у ж.д. №4 по пер. Паскаля до ж.д. №4, №6 по пер. Паскаля, до ж.д. №5, №7 по ул. Паскаля с установкой запорной арматуры	126,00	2 281,79
СТЭЦ	Теплотрасса отопления от ТК-506-3к2 у ж.д. № 12 по ул. Буревестник до ТК-512к8-1 у ж.д. № 13 по ул. С. Перовской с вводами в ж.д. № 14 по ул. Буревестника и в ж.д. № 3 по ул. С. Перовской	496,00	11 802,78
пр.Ленина, 51/10	Теплотрасса отопления от точки врезки в тех.подполье ж.д № 59/6 пр. Ленина до школы № 184 пр. Ленина, 61/6	220,00	4 236,23
СТЭЦ	Теплотрасса отопления от ТК-415в к2 у ж.д. №3 по ул. Ключева до ж.д. №3 по ул. Ключева и до ж.д. №32, 34 по ул. Страж Революции	236,00	5 202,52
кот. ул. Премудрова, 12а	Теплотрасса отопления и сети ГВС от точки врезки (у ввода) в ж.д. №8 до ж.д. №12 по ул. Днепропетровская	410,00	16 456,26
		376,00	
кот. ул. Станиславского, 3	Теплотрасса отопления от ТК-13-10-1 у ж.д. №48 по ул. Станиславского до ТК-13-10-4 у ж.д. №52 по ул. Станиславского	272,00	7 481,27
кот. ул. Гаугеля, 25	Теплотрасса отопления и сети ГВС от ТК-9-6 у ж.д. №10 по ул. Г. Космоса до ТК-9-7 у ж.д. №8 по ул. Г. Космоса	194,00	8 527,00
		190,00	
кот. пр-т Ленина, 5А	Теплотрасса отопления от ТК-6 в районе ж/д по пр-ту Ленина, 9А до ТК-6-1 в районе ж/д по пр-ту Ленина, 9	84	4 535,30
кот. ул.Таллинская, 15-в	Теплотрасса отопления от УТ-1-6-5 в районе ж/д по ул. Путейская, д.23А до УТ-1-6-6 в районе ж/д ул. Гороховецкая, д.26А	130	5 648,85
кот. ул.Таллинская, 15-в	Теплотрасса отопления от УТ-1-6-6 в районе ж/д по ул. Гороховецкая, д.26А до точки подключения по ул. Путейская, д.23Б	112	4 561,26
кот. пр. Героев, 13	Теплотрасса отопления от ТК-8 в районе ж/д пр-д Бурнаковский, 10 до точки разветвления в ж/д пр-д Бурнаковский, 10	48	3 630,59
НТЦ	Теплотрасса отопления от УТ-110-2 к1 до ТК-110-2 к2 по пр. Гагарина,34	480	23 023,99
НТЦ	Теплотрасса отопления от ТК-110-2 к2 до ТК-110-2 к20	324	13 383,12
кот. пер.Плотничный, 11	Теплотрасса отопления от от коллектора котельной пер.Плотничный, 11а до ТК-22	-	1 117,46
кот. пер.Плотничный, 11	Теплотрасса отопления от ТК-22 до угла поворота на теплотрассе у здания № 12 по пер. Плотничный	-	752,49
кот. Анкудиновское шоссе, 24	Теплотрасса отопления от т.Б в р-не УТ-1 Анкудиновское шоссе, 11А до школы-интерната Анкудиновское шоссе, 9	170	3 584,84
-	Восстановление асфальтного, брусчатого, газонного и прочих покрытий после проведения строительно-монтажных работ (переходящий объем с 2017 года)	-	34 921,31
<b>2022 год</b>			
ул. Пугачева, 1	Сети ГВС от ТК-11-1 у ж.д. №17 по б-р. Юбилейный до ТК-11-2 у ж.д. №16 по б-р. Юбилейный	230	12 033,86

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Источник	Вид работ, наименование объекта (границы участка)	Длина, м	Затраты с НДС, тыс.руб.
ул. Пугачева, 1	Теплотрасса отопления от ТК-11-1 у ж.д. №17 по б-р. Юбилейный до ТК-11-2 у ж.д. №16 по б-р. Юбилейный	230	18 517,89
ОКБМ Африкантов	Сети ГВС от ТК-8 у ж.д. №2 по ул. Куйбышева до ТК -10 у ж.д. №8 по ул. Шалапина	226	
ОКБМ Африкантов	Теплотрасса отопления от ТК-8 у ж.д. №2 по ул. Куйбышева до ТК -10 у ж.д. №8 по ул. Шалапина	226	
ул. Гастелло, 1а	Теплотрасса отопления от ТК-8 у ж.д. №34 по пр. Героев до ТК-11 у ж.д. №50 по пр. Героев	428	14 943,33
ул. Дубравная, 18	Теплотрасса отопления от ТК-29 с вводами в д. №1,2,3,4,5,6 по ул. Озерная 6-я линия	426	12 094,67
ФГУП завод "Электромаш"	Сети ГВС по техподполью ж.д. №6/1 по ул. Островского	188	2 024,76
ул. Гаугеля, 25	Сети ГВС от ж.д. №10 по ул. Г. Космоса до ТК-9-8 у ж.д. №4 по ул. Г. Космоса	282	19 317,93
ул. Гаугеля, 25	Теплотрасса отопления от ж.д. №10 по ул. Г. Космоса до ТК-9-8 у ж.д. №4 по ул. Г. Космоса	282	
ул. Баренца, 9а	Сети ГВС от ж.д. №6 по пр-т. Кораблестроителей до ТК-4-17 у ж.д. №55а по ул. Иванова	600	43 710,27
ул. Баренца, 9а	Теплотрасса отопления от ж.д. №6 по пр-т. Кораблестроителей до ТК-4-17 у ж.д. №55а по ул. Иванова	606	
ул. Гаугеля, 6б	Сети ГВС от ТК-5 у ж.д. №39 по пр-т. Кораблестроителей до ТК-7 у школы №27 по ул. Кораблестроителей, 25а	372	28 859,67
ул. Гаугеля, 6б	Теплотрасса отопления от ТК-5 у ж.д. №39 по пр-т. Кораблестроителей до ТК-7 у школы №27 по ул. Кораблестроителей, 25а	372	
ул. Ак.Баха,4	Теплотрасса отопления от ТК-20 у ж/д № 6/3 по ул.Голубева до ТК-24 у ж/д № 22 по ул.Даргомыжского	948	66 718,91
ул. Ак.Баха,4	Сети ГВС от ТК-20 у ж/д № 6/3 по ул.Голубева до ТК-24 у ж/д № 22 по ул.Даргомыжского	948	
кот.ул.Премудрова,12а	Сети ГВС от вводных задвижек в ЦТП-412 ул.Днепропетровская,8а до ТК-8 у д. № 7а по ул.Премудрова	500	19 804,17
ул. Ветеринарная, 5	Теплотрасса отопления от ТК-217 у ж.д. № 11 по ул.Володарского до Пав № 7 пл.Свободы 3	922	77 975,27
ул. Ветеринарная, 5	Теплотрасса отопления от т.А у ж.д. №35 по ул.Тимирязева до Павильона № 1 ул. Студеная, 78	660	55 817,44
СТЭЦ	Теплотрасса отопления от ТК-208-2к2 у ж.д. №8 по ул. Пролетарская до ж.д. №8 по ул. Пролетарская	114	4 515,35
СТЭЦ	Теплотрасса отопления от ТК-309 у ж.д. №57 ул. Куйбышева до УТ-309-1 у д. №26 ул. Куйбышева	116	4 233,41
СТЭЦ	Теплотрасса отопления от ТК-705к22 у ж.д. №2 по ул. Щербакова до ж.д. №7 по ул. Павлова	158	11 006,82
СТЭЦ	Сети ГВС от ТК-705к22 у ж.д. №2 по ул. Щербакова до ж.д. №7 по ул. Павлова	158	
СТЭЦ ЦТП-324	Теплотрасса отопления от ТК-705к23 у ж.д. №7 по ул. Павлова до зд. №121 по ул. Коминтерна	168	5 038,33
СТЭЦ	Теплотрасса отопления от ж.д. №179 по ул. Коминтерна до ж.д. №199 по ул. Коминтерна	200	7 921,67
СТЭЦ	Теплотрасса отопления от ж.д. №7 по ул.Люкина до ж.д. №4 по ул.Люкина	150	5 474,24
СТЭЦ ЦТП-301	Теплотрасса отопления от ТК-218-7 (к1) у ЦТП-301 по ул. Есенина, 7б до ТК-119-2(к4) у д/с №433 по ул. Есенина, 8а	348	25 845,55
СТЭЦ ЦТП-301	Сети ГВС от ТК-218-7 (к1) у ЦТП-301 по ул. Есенина, 7б до ТК-119-2(к4) у д/с №433 по ул. Есенина, 8а	354	
СТЭЦ ЦТП-301	Теплотрасса отопления от ТК-119-2к1-2 у ж.д. №5 по ул. Есенина до ТК-218-5-к1-3 у ж.д. №4 по ул. Есенина	170	13 246,35
СТЭЦ ЦТП-301	Сети ГВС от ТК-119-2к1-2 у ж.д. №5 по ул. Есенина до ТК-218-5-к1-3 у ж.д. №4 по ул. Есенина	170	
СТЭЦ ЦТП-301	Теплотрасса отопления от задвижек в ж.д. №14 по ул. Есенина до ТК-119-2к6 у ж.д. №18 по ул. Есенина	82	5 292,31
СТЭЦ ЦТП-301	Сети ГВС от задвижек в ж.д. №14 по ул. Есенина до ТК-119-2к6 у ж.д. №18 по ул. Есенина	82	
СТЭЦ	Теплотрасса отопления от ТК-218-1-3 у ж.д. №6 по ул. Бетанкура до ТК-218-1-5 у ж.д. №6 по ул. Бетанкура	138	10 051,58
СТЭЦ	Теплотрасса отопления от ТК-114 у ж.д. №7 по б-ру Мещерскому до ТК-114-1а у ж.д. №7 по б-ру Мещерскому	150	8 335,94
СТЭЦ	Теплотрасса отопления от ТК-208-2к8 у ж.д. №25а по ул. Акимова до ж.д. №25 по ул. Акимова	194	7 080,02
кот. пр. Гагарина, 174	Теплотрасса отопления от ш.о. у зд. №2 по ул. Шапошникова до УТ-1-1 у ж.д. №8 по ул. Шапошникова	358	19 338,42
кот. пр. Гагарина, 174	Сети ГВС от ш.о. у зд. №2 по ул. Шапошникова до УТ-1-1 у ж.д. №8 по ул. Шапошникова	358	
кот. пр. Гагарина, 60/22	Теплотрасса отопления от УТ-8-3 у ж.д. №56 по пр. Гагарина до ж.д. №58 по пр. Гагарина	40	1 135,65
кот. пр. Гагарина, 60/22	Теплотрасса отопления от УТ-8-3 у ж.д. №56 по пр. Гагарина до ж.д. №56а по пр. Гагарина	40	1 135,65

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

<b>Источник</b>	<b>Вид работ, наименование объекта (границы участка)</b>	<b>Длина, м</b>	<b>Затраты с НДС, тыс.руб.</b>
кот. ул. Барминская, 8а	Сети ГВС от ТК-1 у кот. ул. Барминская, 8в до корп. №1 ул. Барминская, 8	164	4 918,37
кот. ул. Барминская, 8а	Сети ГВС от корпуса №2по ул. Барминская, 8 до корпуса №3 по ул. Барминская, 8	74	2 100,95
кот. ул. Барминская, 8а	Сети ГВС от корпуса №3по ул. Барминская, 8 до корпуса №4 по ул. Барминская, 8	68	1 930,61
ЦТП-702	Теплотрасса отопления от ТК-108 к1 у ЦТП-702 ул. Щербинки 1-й м-р, 1а до ж.д. №2 по ул. Щербинки 1-й м-р, включая тех.подполье в сторону ТК-108 к4	348	13 783,71
ЦТП-702	Теплотрасса отопления от ТК-108 к6 у ж.д. №29 по ул. Щербинки 1-й м-р до ж.д. №29 по ул. Щербинки 1-й м-р	30	911,26
ЦТП-702	Теплотрасса отопления от ТК-108 к11 у ж.д. №180 по пр. Гагарина до шахты подъема у ж.д. №180 по пр. Гагарина	86	4 564,60
ЦТП-702	Сети ГВС от ТК-108 к11 у ж.д. №180 по пр. Гагарина до шахты подъема у ж.д. №180 по пр. Гагарина	88	
кот. ул. Терешковой, 7	Теплотрасса отопления от ТК-3-2 у ж.д. №4 по ул. Терешковой до ТК-3-3 у ж.д. №2а по ул. Терешковой	264	10 456,60
кот. ул. Терешковой, 7	Теплотрасса отопления то ТК-1а-1 у ж.д. №9 по ул. Терешковой до УТ-1а-1-1 у ж.д. №9 по ул. Терешковой	112	4 087,43
ЦТП-705	Теплотрасса отопления от ж/д №2 ул. Тропинина до ж/д №103 пр. Гагарина	100	3 638,96
<b>ИТОГО</b>			<b>2 808 692</b>

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)

ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ

Таблица 3.2 – Объемы нового строительства тепловых сетей ОАО "Теплоэнерго" для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки

Источник	Наименование подключаемого объекта	Адрес	Заказчик	Возможная точка подключения	Диаметр трубопровода, мм	Длина участка, м	Год строит-ва/реконструкции	Затраты с НДС, тыс. руб.
котельная ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)	комплекс жилых домов	Артельная в районе домов №8, 10а, 12а	ООО "Альфа-плюс"	в районе НО натеппотрассе 2Ду150мм, проложенной от УТ-103-к5 до УТ-103-к6 (на границе земельного участка, напротив дома № 8 по ул. Артельная)	2Ду125	41	2019	2 786
котельная ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)	многоквартирный жилой дом № 3 (по генплану)	ул. Артельная, 15	ООО "НИКИЩЕ"	в районе шахты опуск на углу поворота на теплотрассе 2Ду500мм у здания по ул. Артельная, 15, корп. 1	2Ду125	64	2019	2 108
котельная ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)	административное здание с гостиничными номерами и двухуровневой подземной парковкой	на пересечении ул.Блохиной и ул.Варварской	ООО "Весенние инвестиции"	ТК-238 в районе здания ул.Варварская,32	2Ду200	345	2018	25 896
котельная ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)	объект культурного наследия регионального назначения Дом П.Зарембы	ул.Большая Печерская, д.12, литер А и А1	ООО "Элитстрой"	на границе земельного участка от точки поворотного угла № 1 к точке поворотного угла № 7 у дома № 4а по ул. Нестерова	2Ду70	40	2018	1 182

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)

ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ

Источник	Наименование подключаемого объекта	Адрес	Заказчик	Возможная точка подключения	Диаметр трубопровода, мм	Длина участка, м	Год строит-ва/реконструкции	Затраты с НДС, тыс. руб.
котельная ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)	учебный корпус и подземный паркинг на 78 м/мест	Большая Печерская ул., 25/12	НФ ФГАОУ ВПО "НИИ "Высшая школа экономики"	в районе НО на тепло-трассе от здания № 25/12а до здания № 25/12 по ул. Б.Печерская диаметром 2Ду100мм	2Ду125	85	2019	2 564
котельная ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)	административное здание	Большая Печерская ул., 34А	ООО "Старый город"	в районе НО на тепло-трассе 2Ду200 мм, проложенной к зданиям ГОУ ВПО "НГЛУ им.Н.А. Добролюбова". Эксплуатационная ответственность - ГОУ ВПО "НГЛУ им. Н.А. Добролюбова"	2Ду80	110	2019	2 637
котельная ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)	застройка территории	ул. Ванеева	ООО ИК "Подкова"	ТК-422-6	2Ду150	655	2018	27 337
котельная ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)	жилой дом	Верхне-Волжская наб., 19А	ИП Салащенко М.Н.	в районе НО на тепло-трассе 2Ду250мм от ТК-436-7 до ЦТП-108	2Ду70	25	2019	564

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)

ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ

Источник	Наименование подключаемого объекта	Адрес	Заказчик	Возможная точка подключения	Диаметр трубопровода, мм	Длина участка, м	Год строит-ва/реконструкции	Затраты с НДС, тыс. руб.
котельная ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)	гостиница "Волжский откос"	Верхне-Волжская на., 2а	ООО "Сервис-отель"	ТК-3 (с учетом переключения потребителей с котельной ул. Минина, 1а)	2Ду200	5	2018	1 133
					2Ду250	30		1 598
котельная ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)	жилые дома №№ 1, 2, 3, 4	пр. Гагарина, 34	ООО "Стандарт"	ТК-110-2 к2	2Ду150	394	2018-2022	17 125
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	2Ду200	150	2018-2022	8 591
котельная ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)	многоквартирный жилой дом	пр. Гагарина, 21/21	ООО "Объектстрой"	граница с инженерно-техническими сетями строящегося жилого дома	2Ду100	10	2019	253
котельная ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)	многоквартирный жилой дом	пр. Гагарина, 21/23	ООО "Объектстрой"	граница с инженерно-техническими сетями строящегося жилого дома	2Ду100	187	2019	9113

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Источник	Наименование подключаемого объекта	Адрес	Заказчик	Возможная точка подключения	Диаметр трубопровода, мм	Длина участка, м	Год строит-ва/реконструкции	Затраты с НДС, тыс. руб.
котельная ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)	жилые дома № 30, 31, 32, 33, 34 (по генплану)	в квартале улиц Генкиной, Ижорская, Дунаева, Полтавская	ДГРТ НО (ранее ЗАО "Наш дом")	ТК-422-3-1а	2Ду125	30	2019	905
котельная ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)	магазин товаров первой необходимости	Головнина ул., напротив домов №№ 31-35	ООО "Новая технология"	ТК-318 у дома №39 по ул. Верхняя	2Ду100	11	2019	899
котельная ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)	жилая застройка	в границх улиц Малая Покровская, Заломова, Нижегородская, Гоголя	ООО "ЭлитСтрой"	ТК-511	2Ду250	610	2016-2017	69 748
					2Ду150	40	2016-2017	5 467
котельная ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)	жилой комплекс	ул.М.Горького (1-я очередь)	ООО "Компания Возрождение"	на границах земельного участка	2Ду150	11	2019	356
котельная ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)	многофункциональный комплекс с помещениями общего назначения, жилыми помещениями на верхних этажах и подземной стоянкой	в границах улиц Максима Горького, Короленко, Славянская, Студеная	ООО "ВАНАГ"	ТК-2106	2Ду150	190	2019	5 703
котельная ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)	пристрой к зданию приемно-диагностического корпуса НИИ детской гастроэнтерологии	Семашко ул., 22	ФГБУ "ННИИДГ" Минздравсоцразвития"	На распределительных тепловых сетях на выходе из котельной НИИ Педиатрии.	2Ду150	105	2019	3 320

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)

ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ

Источник	Наименование подключаемого объекта	Адрес	Заказчик	Возможная точка подключения	Диаметр трубопровода, мм	Длина участка, м	Год строит-ва/реконструкции	Затраты с НДС, тыс. руб.
котельная ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)	жилой дом	Семашко ул., 33А	ООО "Нижновжилстрой"	ТК-230 у дома № 33А по ул. Семашко	2Ду80	15	2019	359
котельная ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)	жилой дом (№ 1 по генплану)	в границах улиц Провиантская, Ульянова, Трудовая, Ковалихинская	ООО "Дом на Провиантской"	граница с инженерно-техническими сетями дома	2Ду80	55	2019-2020	1 293
	жилой дом (№ 2 по генплану)			граница с инженерно-техническими сетями дома	2Ду100	40	2019-2020	1 011
котельная ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)	многоквартирный жилой дом № 1 (по генплану) с подземной автостоянкой – 1 этап	в границах улиц Ульянова, Нестерова, Семашко, Ковалихинская	ООО "Семашко"	граница с инженерно-техническими сетями строящегося жилого дома (напротив дома № 28а по ул. Ковалихинская)	2Ду125	105	2018	5 622
котельная ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)	жилой дом	на пересечении улиц Ковалихинская и Семашко	ООО «Стройконсалтинг»	в районе НО на тепло-трассе 2Ду500мм от ТК-231 до ТК-232.	2Ду100	10	2019	230
котельная ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)	складской комплекс (склад №1),	Ковалихинский овраг (напротив дома №111 по ул. Невзоровых)	ООО "Вересень"	Строительство ТТО от ТК-428 в р-не ж/д ул. Невзоровых, 89 до точки подключения	2Ду125	370	2018	17 125
котельная ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)	штаб-квартира Нижегородской нотариальной палаты	ул. Ковалихинская	Нижегородская нотариальная палата	на границе земельного участка, у здания по ул. Нестерова, 34	2Ду80	11	2019	1 080

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Источник	Наименование подключаемого объекта	Адрес	Заказчик	Возможная точка подключения	Диаметр трубопровода, мм	Длина участка, м	Год строит-ва/реконструкции	Затраты с НДС, тыс. руб.
котельная ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)	застройка территории	Ульянова, Семашко в границах улиц	ООО "Альбакор52"	ТК-233-3 напротив здания по ул.Семашко, 20	2Ду100	12	2019	281
котельная ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)	многоквартирный жилой дом	Октябрьская ул., между домами №18 по ул. Б. Покровская и №12 по ул.Октябрьская	ДГРиА, ООО "МежСтройКомплекс"	УТ-245-3_к1-2, напротив дома №13 по ул. Алексеевская	2Ду150	64	2018	5 123
котельная ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)	реконструкция жилого дома № 7	ул. Тверская в Нижегородском районе г. Н.Новгорода» (2 очередь строительства)	ЗАО ПСФ "Автотехстрой"	точка врезки на транзитном трубопроводе на ИТП жилого дома №189 (по генплану) 1 очередь	2Ду80	50	2019	1 129
котельная ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)	жилой дом	ул. Минина и Пожарского, у дома №4	ЗАО "Нижегородспецгидрострой"	в районе шахты опуска (условная точка А») на теплотрассе 2Ду150мм, проложенной к ТК-245 к2	2Ду125	20	2018	591
котельная ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)	ДОУ на 280 мест с бассейном	в границах улиц Малая Ямская, Маслякова, Ильинская	МКУ "ГлавУКС" (ДГРиА)	ТК-511-к2	2Ду80	170	2019	3 838
котельная ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)	3-8 этажные жилые дома (№№34, 35 по генплану)	Ильинская ул., Плотничный пер., Добролюбова ул., Харитоновая ул., М.Покровская ул.	ООО "Международная строительная компания"	ТК-511 у дома №7 по ул.М.Покровская	2Ду200	260	2020	9 013
котельная ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)	многоквартирный жилой дом	ул.Надежды Сусловой, рядом с домом №22	ООО "КаскадРиэлти"	ТК-347-1 на теплотрассе 2Ду200мм	2Ду100	95	2017-2018	4 243

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)

ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ

Источник	Наименование подключаемого объекта	Адрес	Заказчик	Возможная точка подключения	Диаметр трубопровода, мм	Длина участка, м	Год строит-ва/реконструкции	Затраты с НДС, тыс. руб.
котельная ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)	здания многофункционального назначения переменной этажности с размещением квартир в верхних этажах	в границах улиц Трудовая, Ульянова	ООО "Меридиан"	шахта опуска на теплотрассе 2Ду250мм у здания ЦТП-127 по ул.Трудовая, 6а	2Ду150	30	2019	949
котельная ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)	спортивный теннисный комплекс	Маршала Рокоссовского ул., между домами №№2, 3, Маршала Малиновского ул., между домами №№ 7, 10	ДГРТ НО, ООО "Эклипс"	на теплотрассе 2Ду300мм в районе НО от УТ-334-26 до здания ЦТП-168 по ул.М.Малиновского, 7а напротив дома № 4 по ул. М.Рокоссовского	2Ду50	5	2019	127
котельная ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)	объект, соответствующий разрешенным видам использования	ул. Моховая, у дома 26	ДГРиА	ТК-117-6к1 у дома № 26 по ул. Моховая	2Ду80	35	2019	830
котельная ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)	предприятие общественного питания	ул. Рокоссовского, напротив дома № 18	ООО "Фудбизнес"	ТК-333-2-к7 у дома№ 19 по ул. Маршала Рокоссовского	2Ду49	60	2019	1 682
котельная ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)	многоэтажная жилая застройка (высотная застройка)	ул. Пушкина, снт "завода№ 170"	ООО "БЦ Кунавино"	на границе земельного участка, уздания по ул. Пушкина, 40	2Ду150	8	2020	259
СТЭЦ	храм во имя преподобного Серафима Саровского	ул. 50-летия Победы, у дома 9	Религиозная организация «Нижегородская Епархия Русской Православной Церкви (Московский Патриархат)»	существующая ТК-414	2Ду40	40	2019	1 068

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)

ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ

Источник	Наименование подключаемого объекта	Адрес	Заказчик	Возможная точка подключения	Диаметр трубопровода, мм	Длина участка, м	Год строит-ва/реконструкции	Затраты с НДС, тыс. руб.
СТЭЦ	проект планировки и межевания территории	в границах улиц Бетанкура, Самаркандская, Должанская, Мануфактурная	ДГРТ НО, ООО "СК Строй"	на теплотрассе 2Ду400мм в районе НО у здания ЦТП-312 по ул. Мануфактурная, 16	2Ду70	14	2019	334
СТЭЦ	многоквартирный жилой дом № 3 (по генплану)	Буревестника, Страж Революции, Евгения Никонова, Софьи Перовской в границах улиц	ДГРиА, ООО "Нижегородгражданстрой"	граница с инженерно-техническими сетями строящегося жилого дома напротив дома № 23б по ул. Страж Революции	2Ду70	140	2019	6 785
СТЭЦ	ДОУ на 300 мест	в застройке земельного участка вдоль ул. Бурнаковская, напротив дома № 26А и Бурнаковского рынка	ООО "КСК", МКУ "ГлавУКС"	на границе земельного участка, напротив дома № 22 (стр.) по ул. Бурнаковская	2Ду80	9	2019	213
СТЭЦ	административное здание	Гордеевская ул., между домами №105 и №131	ДГРТ НО	ТК-324-к4 у дома № 22 по ул. Гордеевская	2Ду100	95	2019	2 247
СТЭЦ	многоэтажная жилая застройка (высотная)	ул. Генерала Зимина, у дома №40	ООО "Квартстрой Бетон"	ТК-323 у дома №11 по ул. Тонкинская	2Ду150	23	2019	3 637
СТЭЦ	застройка территории	Давыдова, Лубянская, Руставелли	ООО "Нижегородгражданстрой"	ТК-430	2Ду200	180	2019-2020	6 240
СТЭЦ	нежилое здание	на пересечении ул Маршала Казакова и Московское шоссе	ООО "Развитие новых технологий"	существующая ТК-322в	2Ду50	28	2019	811

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)

ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ

Источник	Наименование подключаемого объекта	Адрес	Заказчик	Возможная точка подключения	Диаметр трубопровода, мм	Длина участка, м	Год строит-ва/реконструкции	Затраты с НДС, тыс. руб.
СТЭЦ	нежилое здание общественного назначения с подземной автостоянкой	в границах улиц Керченская, Совнаркомовская, набережная рек Волга и Ока	ДГРТ НО, ООО "Александровский Квартал"	на границе земельного участка, у здания № 7 по ул. Стрелка	2Ду100	68	2020	1 720
СТЭЦ	административное здание со складскими помещениями (производственная база)	ул. Коминтерна, 21а	ПАО НКБ "РАДИОТЕХБАНК"	существующая ТК-102 напротив здания по ул. Коминтерна, 21	2Ду50	20	2019	598
СТЭЦ	жилой дом	на пересечении улиц Коминтерна-Линдовская	ООО"Виза-НН"	ТК-509-к8	2Ду125	160	2019	4 826
СТЭЦ	многоквартирный жилой дом	ул. Куйбышева, у дома № 49	ДГРиА	существующая ТК-3 у дома № 39-а по ул. Куйбышева	2Ду125	14	2019	636
СТЭЦ	спортивно-оздоровительный центр	ул. Куйбышева, у домов 65, 63 и 4а	ООО "ГлавСтрой-НН"	ТК-309	2Ду80	200	2019	4 515
СТЭЦ	реконструкция административного здания	ул. Куйбышева, 26 под размещение Отдела полиции №4	ГУ МВД России по ПФО	(на границе земельного участка, напротив здания по ул. Шалапина, 21)	2Ду80	60	2019	1 564

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)

ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ

Источник	Наименование подключаемого объекта	Адрес	Заказчик	Возможная точка подключения	Диаметр трубопровода, мм	Длина участка, м	Год строит-ва/реконструкции	Затраты с НДС, тыс. руб.
СТЭЦ	Храм Георгия Всеволодовича основателя Нижнего Новгорода	ул. Левинка, около дома № 47А	ДГРТ НО, Религиозная организация «Нижегородская Епархия Русской Православной Церкви (Московский Патриархат)»	в районе НО на тепло-трассе 4Ду(2Ду150; Ду100/80)мм проложенной от угла поворота, напротив зданий №№ 47а, 53 по ул. Левинка до УТ-4 у дома № 1 по ул. Левинка	2Ду70	17	2019	529
СТЭЦ	30 пожарно-спасательная часть	ул. Свободы, 33	Федеральное государственное казенное учреждение «1 отряд федеральной противопожарной службы по Нижегородской области»	существующая ТК-705-к42 напротив дома № 57 по ул. Свободы	2Ду50	10	2019	359
СТЭЦ	гостиница со встроенной автостоянкой	на пересечении улиц Совнаркомовская и Мануфактурная, примернов 6 метрах на юго-запад от дома № 6а по ул. Совнаркомовская	ДГРТ НО	в районе угла поворота на теплотрассе 2Ду250мм у дома № 7 по ул. Мануфактурная	2Ду80	33	2019	776
СТЭЦ	кафе спорт-бар	ул. Шаляпина, у дома №4	ООО "Авантаж"	существующий УТ-316-к3 у дома № 4 по ул. Шаляпина	2Ду70	16	2019	488
СТЭЦ	склад огнеупоров	ул. Щербакова, 37в	ООО "Основа"	на границах земельного участка	2Ду70	5	2019	118

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)

ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ

Источник	Наименование подключаемого объекта	Адрес	Заказчик	Возможная точка подключения	Диаметр трубопровода, мм	Длина участка, м	Год строит-ва/реконструкции	Затраты с НДС, тыс. руб.
СТЭЦ	производственное здание	ул. Щербакова, 37в	ООО "Завод окон"	на границах земельного участка	2Ду100	105	2019	2 654
					2Ду70	45		1 058
СТЭЦ	производственное здание	ул. Щербакова, 37е	ООО СК "Аэроход"	на границах земельного участка	2Ду125	150	2019	4 852
					2Ду70	5		118
СТЭЦ	станция метро "Волга"	Сормовско-Мещерская линия метрополитена	МКУ "ГУММИД"	ТК-208-2к1-2-1	2Ду100	75	2019	1 723
котельная Анкудиновское шоссе, 24	Храм во имя Священномученика Лаврентия епископа Балахнинского	между домами № 11 и №11а по Анкудиновскому шоссе	ДГРТ НО	на границе земельного участка, напротив здания по Анкудиновскому шоссе, 24	2Ду80	20	2019	470
котельная Анкудиновское шоссе, 24	жилой дом	Анкудиновское шоссе, 11А	ООО "Нижновжилстрой"	в районе неподвижной опоры на теплотрассе 2Ду200мм, проложенной от ТК-7	2Ду100	10	2018	633
					2Ду100	80	2018	4 679

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)

ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ

Источник	Наименование подключаемого объекта	Адрес	Заказчик	Возможная точка подключения	Диаметр трубопровода, мм	Длина участка, м	Год строит-ва/реконструкции	Затраты с НДС, тыс. руб.
					2Ду50	15	2018	1 110
котельная пер. Бойновский, 9д	жилой дом	Тургенева ул., 27	ООО "Тургенева27"	УТ-6 у дома № 13а по ул. Тургенева	4Ду(2Ду100; Ду70/50)	44	2019	2 178
котельная пер. Плотничный, 11а	два 8-этажных многоквартирных жилых дома (№№ 1, 2 по генплану), административное здание со встроенной ТП (№ 4 по генплану) и подземная автостоянка (1-я очередь строительства)	в границах улицы Ильинская, пер. Плотничный, улиц Добролюбова, архитектора Харитонов А.Е., Малая Покровская	ООО "Строительная компания "Реконструкция Инвест"	на границах земельного участка	2Ду100	40	2019	3 165
котельная пер. Плотничный, 11а	6-ти этажный жилой дом (№36 по генплану, 1-я очередь второго пускового комплекса)	в границах улицы Ильинская, пер. Плотничный, улиц Добролюбова, архитектора Харитонов А.Е., Малая Покровская	ООО "Международная строительная компания"	граница земельного участка	2Ду70	7	2017-2018	165
котельная пер. Плотничный, 11а	нежилое здание	ул. Ильинская, 64, литер.А	ДГРиА	на границе земельного участка	2Ду70	1	2019	24

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)

ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ

Источник	Наименование подключаемого объекта	Адрес	Заказчик	Возможная точка подключения	Диаметр трубопровода, мм	Длина участка, м	Год строит-ва/реконструкции	Затраты с НДС, тыс. руб.
котельная пр. Гагарина, 178б	общеобразовательная школа на 525 мест	пр. Гагарина, 97	МКУ "ГлавУКС"	на границе земельного участка от точки поворотного угла № 14 к точке поворотного угла № 15 напротив дома № 101/1 по пр. Гагарина	2Ду125	210	2018-2019	10 418
котельная пр. Гагарина, 178б	Храм в честь иконы Божией Матери "Взыскание погибшим"	ул. Ларина, в 75 метрах на запад от дома № 7	ДГРТ НО	на границе земельного участка	2Ду70	20	2019	470
котельная пр. Гагарина, 60, корп. 22	ДОУ в ЖК "Зенит" с инженерными сетями	пр. Гагарина, микрорайон Зенит	МКУ "ГлавУКС"	отопление: в районе НО на теплотрассе от УТ-8 до УТ-9 напротив здания №60/12	2Ду80	18	2018	1 328
котельная пр. Гагарина, 70а	общежитие	Корейский пер., 8, земельный участок № 1	ОАО "ПРОМИС"	теплотрасса отопления 2Ду200мм от ТК-9 до ТК-10, у дома № 6 по ул. Крылова	2Ду100	160	2019	5 655
котельная пр. Гастелло, 1а	жилой дом 63	Московское шоссе, 167	ООО "Строительная Компания "Андор"	распределительные сети на выходе из котельной ул. Гастелло, 1-а	2Ду125	6	2019	194
котельная пр. Гастелло, 1а	жилой дом № 60/3	Московское шоссе, 167	ООО "Строительная Компания "Андор"	граница с инженерно-техническими сетями жилого дома	2Ду200	125	2019	4 435

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)

ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ

Источник	Наименование подключаемого объекта	Адрес	Заказчик	Возможная точка подключения	Диаметр трубопровода, мм	Длина участка, м	Год строит-ва/реконструкции	Затраты с НДС, тыс. руб.
					2Ду200	90		3 193
					2Ду150	30		971
котельная пр. Гастелло, 1а	жилой дом № 61	Московское шоссе, 167	ООО "Строительная Компания "Андор"	граница с инженерно-техническими сетями жилого дома	2Ду100	25	2019	632
котельная пр. Героев, 13	нежилые помещения П 2, 3, 4, 12, 13, 14, 15	Бурнаковский проезд, д.1	ООО "Стекольный мир", ООО "Росма", ИП Намазов Э.Н.о., ИП Алиев Л.Г.о., Лазарев А.А.	на границе земельного участка здания по Бурнаковскому проезду, 1	2Ду100	11	2018	1 195
котельная пр. Героев, 13	нежилые помещения П 2, 3, 4, 12, 13, 14, 15	Бурнаковский проезд, д.1	ООО "Стекольный мир", ООО "Росма", ИП Намазов Э.Н.о., ИП Алиев Л.Г.о., Лазарев А.А.	ТК-5 в районе ж/д пр.Героев, 5	2Ду125	100	2018	3 961
котельная пр. Героев, 13	здание бытового обслуживания населения	между домами: Московское шоссе дом № 137 и Бурнаковский проезд д.14	ДГРТ НО	существующий УТ-8-5, расположенный между домами №№ 117 и 137 по Московскому шоссе	2Ду80	18	2019	540
котельная пр. Ленина, 51, корп.10	жилой дом	ул. Радио	МКУ "ГлавУКС"	граница земельного участка объекта у здания № 49а по пр. Ленина	2Ду150	5	2018	191
котельная пр. Ленина, 5а	административное здание	в границах огороженной территории по адресу: ул. Рубо, дом № 5	ДГРиА	на существующей теплотрассе 2Ду80мм, проложенной к дому № 3 по ул. Рубо	2Ду80	17	2019	411

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Источник	Наименование подключаемого объекта	Адрес	Заказчик	Возможная точка подключения	Диаметр трубопровода, мм	Длина участка, м	Год строит-ва/реконструкции	Затраты с НДС, тыс. руб.
котельная пр. Ленина, 5а	предприятие общественного питания быстрого обслуживания	пр. Ленина, напротив д.№10	ООО "Макдоналдс"	ТК-6 в районе ж/д по пр-ту Ленина, 9А	2Ду100	124	2018	4 056
котельная пр. Союзный, 43	многоквартирный жилой дом№ 1 (по генплану)	в восточной части квартала в границах переуллка Союзного, улицы Старая Канава, Свободы	ДГРиА, ООО"Строительная фирма "Сормово"	существующая ТК-32, между домами №№ 81, 112 по ул. Свободы	4Ду(2Ду80;Ду80/50)	75	2019	3 670
котельная пр. Союзный, 43	магазин "Пятерочка"	Свободы ул., рядом с домом № 112	ДГРТ НО, ЗАО"ИКС 5 Недвижимость"	ТК-24-1 на теплотрассе 2Ду125/Ду80мм к зданию по ул. Свободы, 81	4Ду(2Ду50;2Ду32)	75	2019	3 175
котельная ул. Академика Баха, 4	административное здание	Мотальный пер., участок№ 6	Любезнова Галина Николаевна	в районе угла поворота на теплотрассе 2Ду250, проложенной к ЦТП-409 по ул. Молитовская, 6/3	2Ду80	65	2019	1 575
котельная ул. Академика Баха, 4	жилой дом	Даргомьжского ул., д.№6	ООО "АргоСтрой"	в районе неподвижной опоры на теплотрассе 2Ду300 около дома № 9/1 по ул. Академика Баха	2Ду80	40	2017	2 596
котельная ул. Академика Баха, 4	магазин	ул. Академика Баха, 4б	ДГРиА	на границе земельного участка, напротив здания по ул. АкадемикаБаха, 4	2Ду70	30	2019	705
котельная ул. Базарная, 6	офисное здания	Вождей Революции ул., напротив дома № 6	ООО "Сормовская строительная компания	ТК-1-2-2	4Ду(2Ду80;2Ду50)	75	2019	3 175

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)

ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ

Источник	Наименование подключаемого объекта	Адрес	Заказчик	Возможная точка подключения	Диаметр трубопровода, мм	Длина участка, м	Год строит-ва/реконструкции	Затраты с НДС, тыс. руб.
котельная ул. Базарная, 6	дом бытового обслуживания	Ефремова ул., у дома №10	ДГРиА	в районе угла поворота у здания по ул. Ефремова, 13 на теплотрассе 2Ду200, проложенной от УТ-4 у дома № 10 по ул. Ефремова к ТК-5 у здания по ул. Ефремова, 13	2Ду50	5	2019	119
котельная ул. Баранова, 11	магазин	ул. Мечникова, у дома №75	ИП Сиротина Н.М.	в районе НО на теплотрассе 4Ду (2Ду100; Ду80/50) от ТК-7-2 до здания по ул. Мечникова, 75	4Ду(2Ду80;2Ду32)	30	2019	1 270
котельная ул. Батумская, 7б	многоквартирный жилой дом № 6 (по генплану, пусковой комплекс № 10)	в границах улиц Пятигорская, 40 лет Октября, пр. Гагарина	ДГРиА, ООО "Строительная Кампания"	граница с инженерно-техническими сетями строящегося жилого дома, напротив домов №№ 1, 3 по ул. Пятигорская	2Ду80, Ду125/80	35	2019	2 872
котельная ул. Батумская, 7б	24-этажный жилой дом (№ 4 по генплану)	в границах улиц Пятигорская, 40 лет Октября, пр. Гагарина	ДГРиА, АО "ИКС"	граница с инженерно-техническими сетями жилого дома	4Ду(2Ду125;Ду125/100)	140	2020	10 370
котельная ул. Вольская, 15а	застройка территории	в границах улиц Октябрьской Революции, Григорьева, Витебская	ООО "Вереск", ДГРиА	распределительные сети на выходе из котельной	2Ду250	230	2018-2019	15 840

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Источник	Наименование подключаемого объекта	Адрес	Заказчик	Возможная точка подключения	Диаметр трубопровода, мм	Длина участка, м	Год строит-ва/реконструкции	Затраты с НДС, тыс. руб.
котельная ул. Гаугеля, 25	Церковь во имя иконы Божией Матери "Нечаянная Радость"	70 лет Октября пр., между домами №6 и №8	ДГРиА, Нижегородская Епархия Русской Православной Церкви	ТК-9-7	2Ду70	260	2019	5 617
котельная ул. Геройская, 11а	предприятие общественного питания	Космонавта Комарова ул., напротив дома № 18	ООО "Рубин"	в районе угла поворота на теплотрассе 2Ду150 от УТ-10 к дому №21 по ул. К.Комарова	2Ду80	120	2019	2 647
котельная ул. Зайцева 31 (ООО "КСК")	магазин товаров первой необходимости	ул. Зайцева, около дома № 19	ООО «К-НН»	в районе НО на теплотрассе 2Ду400мм от ТК-110 до ТК-110-1, напротив дома № 19 по ул.Зайцева	2Ду70	2	2018	695
котельная ул. Зайцева 31 (ООО "КСК")	спортивно-оздоровительный комплекс	около дома № 2 на ул.Зайцева	ДГРТ НО	на границе земельного участка	2Ду40, Ду70/40	2	2019	90
котельная ул. Зайцева 31 (ООО "КСК")	жилой дом	Зайцева ул.	МКУ "ГлавУКС"	в районе неподвижной опоры на теплотрассе 2Ду400мм к ТК-110-2 у здания ЦТП-508 по ул. Зайцева, 18	2Ду200; 2Ду100;	130;30	2019	5 275
котельная ул. Зайцева 31 (ООО "КСК")	жилой дом	ул. Волжская, рядом с домом № 40	ООО "РегионИнвест"	ТК-13 у дома № 36 по ул. Волжская	2Ду70, Ду70/40	80	2019	10 512

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)

ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ

Источник	Наименование подключаемого объекта	Адрес	Заказчик	Возможная точка подключения	Диаметр трубопровода, мм	Длина участка, м	Год строит-ва/реконструкции	Затраты с НДС, тыс. руб.
котельная ул. Иванова, 14д	магазин	ул. Мокроусова, 7б	ДГРиА	в районе НО на теплотрассе отопления 2Ду150, проложенной от ТК-1-6 к ТК-1-7, в районе НО на теплотрассе гвс Ду125/100, проложенной от ТК-1-6 к УТ-1-7 ГВС	Ду50/32	1	2018	152
котельная ул. Иванова, 14д	10-ти этажный жилой дом	ул. Иванова, 23а	ООО "Магнат"	ТК-5 у дома №26 по ул. В.Иванова	4Ду(2Ду70;Ду80/50)	42	2018	3 417
котельная ул. Июльских дней, 1	ДОУ	ул. Деревообделочная, 2	ДГРиА, МКУ "ГлавУКС"	на границе земельного участка	2Ду80	14	2019	329
котельная ул. Июльских дней, 1	10-12 этажный жилой дом №2 (по генплану)	Мичурина, Июльских дней в границах улиц	ДГРТ НО, ЗАО "ТЕКС"	на выходе из ЦТП-407 по ул. Июльских дней, 11 корпус 2	4Ду125	42	2019	2 680
котельная ул. Мурашкинская, 13б	проект планировки и межевания территории	в границах ул. Должанская, Мануфактурная, Совнаркомовская, Ярма- рочный проезд	ДГРиА	на границе земельного участка, у здания по ул. Совнаркомовская, 26б	2Ду50	65	2019	1 528
котельная ул. Невельская, 9а	торговый центр	Гороховецкая ул., у дома № 4	ООО "Достижение"	ТК-4	2Ду80	25	2019	693
котельная ул. Пугачева, 1	10-этажный 2-х секционный многоквартирный жилой дом	ул.Боевых Дружин, 1	Степашин Д.Е.	граница с инженерно-техническими сетями строящегося жилого дома (напротив дома № 5а по ул. Боевых Дружин)	2Ду80; Ду80/50	159; 166	2019	5 233

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Источник	Наименование подключаемого объекта	Адрес	Заказчик	Возможная точка подключения	Диаметр трубопровода, мм	Длина участка, м	Год строит-ва/реконструкции	Затраты с НДС, тыс. руб.
котельная ул. Соревнования, 4а	многоквартирный жилой дом	Соревнования ул., 24, 26, Чернышевского ул., 19 А	ООО "Гребешок"	существующий тепловой узел УТ-3 на теплотрассе 2Ду150мм у дома №23 по ул. Ярославская	2Ду125	15	2019	1 016
котельная ул. Станиславского, 3	комбинат бытового обслуживания	ул. Светлаярская, у дома №25	ДГРиА	существующая тепловая камера ТК-12 у дома № 25 по ул. Светлаярская	2Ду50	34	2019	940
котельная ул. Таллинская, 15в	жилой дом	Архангельская ул., 4	ИП Войтова С.В., Слепов С.И.	УТ-8-6-2 напротив здания № 7 по ул.Архангельская	4Ду(2Ду100; Ду80/50)	20	2019	996
котельная ул. Таллинская, 15в	здание пожарного депо	Гороховецкая ул., 11	ОАО "РЖД" - Центральная дирекция по тепловодоснабжению	УТ-1-8	2Ду80	80	2019	1 806
котельная ул. Таллинская, 15в	пристрой к школе №168 в МР "Сортировочный"	ул. Путейская, 23б	МБОУ СОШ № 168 имени И.И.Лабузы	УТ-1-6-5 в районе ж/д по ул. Путейская, д.23А	2Ду125	130	2018	5 216
котельная ул. Тихорецкая, 3в	Храм православной гимназии имени Александра Невского	ул. Аэродромная, 29	Религиозная организация "Нижегородская Епархия Русской Православной Церкви" (Московский Патриархат)	на границе земельного участка, напротив здания по ул. Аэродромная, 30	2Ду70	3	2018	71
котельная ул. Чкалова, 9г	нежилое помещение (комбинат школьного питания)	Витебская ул., д.6, пом.П1	МП "Единый центр муниципального заказа"	на теплотрассе 2Ду250мм в районе шахты опуска у дома №9 по ул. Витебская	2Ду100	40	2019	1 041

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)

ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ

Источник	Наименование подключаемого объекта	Адрес	Заказчик	Возможная точка подключения	Диаметр трубопровода, мм	Длина участка, м	Год строит-ва/реконструкции	Затраты с НДС, тыс. руб.
котельная ул. Чкалова, 37а	планировка и межевание территории	в границах улиц Обуховская, Октябрьской Революции, Чкалова, Рутковского	ДГРиА, ООО «Титан»	в районе НО натеппотрассе 4Ду (2Ду150; Ду100/80)мм от ТК-10 доТК-11, напротив дома № 20 по ул.Обухова	4Ду(2Ду70, Ду40/32)	33	2019-2020	1 804
котельная ул. Зайцева 31 (ООО "КСК")	жилой дом со встроенно-пристроенными помещениями общественного назначения	ул. Зайцева, 6 микрорайон Комсомольского жилого района	ООО "Новый город"	ТК-112 у дома № 31 по ул. Машинная	2Ду100	10	2019	752
<b>ИТОГО</b>								<b>439 890</b>

Таблица 3.3 – Объемы реконструкции тепловых сетей ОАО "Теплоэнерго" для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки, в том числе с увеличением диаметра трубопроводов

Источник	Наименование подключаемого объекта	Адрес	Заказчик	Возможная точка подключения	Наименование мероприятия	Диаметр трубопровода, мм	Длина участка, м	Год строит-ва/реконструкции	Затраты с НДС, тыс. руб.
котельная ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)	гостиница "Волжский откос"	Верхне-Волжская наб., 2а	ООО "Сервис-отель"	ТК-3 (с учетом переключения потребителей с котельной ул. Минина, 1а)	от ТК-245 до ЦТП-141	2Ду300	143	2018	22 534
					от ТК-245-к3 до ТК-245-к5	2Ду250	30	2018	7 887
					от ТК-1-2 до ТК-1	2Ду250	96	2018	5 583
котельная ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)	застройка территории	ул. Ванеева	ООО ИК "Подкова"	ТК-422-6	от ТК-422-6 до ТК-422-8	2Ду350	255	2018	18 603
котельная ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)	жилые дома №№ 1, 2, 3, 4	пр. Гагарина, 34	ООО "Стандарт"	УТ-110-2к12-1 рядом с домом № 4 по Светлогорскому проезду	от УТ-110-2 (к1) до ТК-110-2-к2	2Ду350	240	2018-2022	23 024
					от ТК-110-2-к2 до УТ-110-2-к12	2Ду300	277		16 149
					от УТ-110-2-к12 до УТ-110-2-к12-1	2Ду200	102		5 909
котельная ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)	жилые дома №№ 1, 2, 3, 4	пр. Гагарина, 34	ООО "Стандарт"	УТ-110-2к12-1 рядом с домом № 4 по Светлогорскому проезду	от ТК-110-2-к2 до УТ-110-2-к20	2Ду200	162	2018-2022	13 383
котельная ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)	магазин товаров первой необходимости	Головнина ул., напротив домов №№ 31-35	ООО "Новая технология"	ТК-318 у дома №39 по ул. Верхняя	от УТ-узел А до УТ-300Б около д. 1 по Тверскому проезду. Участок между помещениями КИП в районе здания по ул. Ветеринарная, 5А лит. К	2Ду800	15	2018	4 280
котельная ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)	два жилых дома	в границах улиц Провиантская-Ульянова	ООО «Дом на Провиантской»	ТК-441	от ТК-441 до точки подключения	2Ду125	81	2019-2020	2 620
котельная ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)	многоэтажная жилая застройка (высотная застройка)	ул. Пушкина, снт "завода № 170"	ООО "БЦ Кунавино"	на границе земельного участка, у здания по ул.Пушкина, 40	от УТ-110-2 (к1) до ТК-110-2-к2	2Ду350	240	2020	15 008
котельная ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)	многоэтажная жилая застройка (высотная застройка)	ул. Пушкина, снт "завода № 170"	ООО "БЦ Кунавино"	на границе земельного участка, у здания по ул.Пушкина, 40	от ТК-110-2-к2 до УТ-110-2-к12	2Ду300	277	2020	10 658
котельная ул. Ветеринарная 5 (НТЦ)	застройка жилого квартала	в границах улиц Студенческая, Окский съезд	ООО "Объектстрой"	УТ-618	от ТК-616- до ТК-618	2Ду400	155	2015-2019	19 732
					от ТК-604 до ТК-605а	2Ду500	179	2015-2019	22 944
					от "переход диаметра после ТК-608" до ТК-610	2Ду400	170	2015-2021	13 161
					от ТК-613 до ТК-616	2Ду400	207	2015-2021	14 292
СТЭЦ	застройка территории	Давыдова, Лубянская, Руставелли	ООО "Нижегородгражданстрой"	ТК-430	от ТК-428 до ТК-430	2Ду400	257	2019-2020	17 483
котельная пер. Бойновский, 9д	жилой семи этажный дом	Тургенева ул., 27	ООО "Тургенева 27"	УТ-6 у дома № 13а по ул. Тургенева	от УТ-3 до УТ-6	2Ду200	150	2019	5 419
котельная пер. Плотничный, 11	два 8-этажных многоквартирных жилых дома (№№ 1, 2 по генплану), административное здание со встроенной ТП (№ 4 по генплану) и подземная автостоянка (1-я очередь строительства)	в границах улицы Ильинская, пер. Плотничный, улиц Добролюбова, архитектора Харитонов А.Е., Малая Покровская	ООО "Строительная компания "Реконструкция Инвест"	на границах земельного участка	от коллектора котельной пер.Плотничный, 11а до ТК-22	2Ду200	118	2019	8 500
					от ТК-22 до угла поворота теплотрассы, напротив здания № 12 по пер. Плотничный	2Ду100	60		3 683
котельная пр. Героев, 13	нежилые помещения П 2, 3, 4, 12, 13, 14, 15	Бурнаковский проезд, д.1	ООО "Стекольный мир", ООО "Росма", ИП Намазов Э.Н.о., ИП Алиев Л.Г.о., Лазарев А.А.	на границе земельного участка здания по Бурнаковскому проезду, 1	от ТК-8 до т.А – точка врезки в жилом доме по проезду Бурнаковский, 10	2Ду200	24	2018	3 631
котельная пр. Ленина, 5а	предприятия общественного питания	пр. Ленина, напротив дома № 10	ООО "Макдоналдс"	на границе земельного участка от точки поворотного угла № 4 до точки поворотного угла № 5 напротив дома № 10 по пр. Ленина	от ТК-6 в районе ж/д по пр-ту Ленина, 9А до ТК-6-1 в районе ж/д по пр-туЛенина, 9 (ООО "Макдоналдс")	2Ду200	42	2018	4 535
котельная пр. Ленина, 5а	многофункциональный торгово-офисный центр "Рядомаг"	Ленина пр., между домами №2 и№4	ДГРТ НО, ЗАО "Рядомаг"	ТК-6-7	от Т.А. до Т-6-7	2Ду125	66	2018	1 991
котельная пр. Ленина, 5а	административное здание	в границах огороженной территории по адресу: ул. Рубо, дом № 5	ДГРиА	на существующей теплотрассе 2Ду80мм, проложенной к дому № 3 по ул. Рубо	от точки врезки в доме № 7 по ул. Рубо на вводжилого дома до ТК-20-3-1	2Ду100	56	2019	1 455
котельная ул. Базарная, 6	многоэтажный жилой дом	Ефремова ул., в районе домов №178, №180, №182 по ул. Коминтерна	ООО "Строительная компания "Андор"	граница с инженерно-техническими сетями строящегося жилого дома (напротив дома № 9 по ул. Ефремова)	от котельной до УТ-1	Ду250/200	22	4 кв. 2018	3 068
					от УТ-3 до точки врезки в жилой дом №8 по ул.Ефремова	Ду200/125	25		5 167
					от точки врезки в жилой дом №8 по ул. Ефремова до точки врезки в жилой дом №9 по ул.Ефремова	Ду150/100	55		6 077
					от точки врезки в жилой дом №9 по ул. Ефремова до УТ-3-2	Ду150/100	33		4 421
котельная ул. Батумская, 7б	многоквартирный жилой дом № 6 (по генплану, пусковой комплекс №10)	в границах улиц Пятигорская, 40 лет Октября, пр. Гагарина	ДГРиА, ООО "Строительная Кампания"	граница с инженерно-техническими сетями строящегося жилого дома, напротив домов №№ 1, 3 по ул. Пятигорская	от разветвления теплотрассы в доме по ул. Пятигорская, 12 до ТК-15	Ду125/80	46	2019	1 756
котельная ул. Климовская, 86- а	жилые дома № 1, 5	в 30 метрах от жилых домов №№27,35 по ул. Украинская	ЗАО «ДСК-НН»	в районе угла поворота теплотрассе2Ду150мм, проложенной от тепловой камерыТК-10 к дому № 44 по ул. Чонгарская	от кот. ул. Климовская, 86-а до УТ-1	2Ду400	15	2018	4 956
					от ТК-7 до т.А в районе неподвижной опоры у ж/д №1 по ул. Искры	2Ду300	130	2017-2018	16 284
котельная ул. Пугачева, 1	10-этажный 2-х секционный многоквартирный жилой дом	ул.Боевых Дружин, 1	Степашин Д.Е.	граница с инженерно-техническими сетями строящегося жилого дома	от ТК-1а до ТК-2	Ду250/200	11	2019	893

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА

(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)

ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ

Источник	Наименование подключаемого объекта	Адрес	Заказчик	Возможная точка подключения	Наименование мероприятия	Диаметр трубопровода, мм	Длина участка, м	Год строит-ва/реконструкции	Затраты с НДС, тыс. руб.
				(напротив дома № 5а по ул. Боевых Дружин)					
котельная ул. Соревнования, 4а	многоквартирный жилой дом	Соревнования ул., 24, 26, Чернышевского ул., 19 А	ООО "Гребешок"	УТ-5 на теплотрассе 2Ду150мм у дома № 23 по ул. Ярославская	от котельной до УТ-3	2Ду150	80	2018	4 629
котельная ул. Суевтинская, 21	жилые дома (№6, №11, №27, №28по генплану) в рамках проекта планировки и межевания территории	в границах улиц Гоголя, Сергиевская, Ильинская, Нижегородская	ДГРиА, ЗАО "Луч НН"	ТК-3-1, ТК-3-1ГВС у здания № 186 по ул. Сергиевская	от ТК-1 до ТК-3	2Ду300	72	2019	3 524
котельная ул. Таллинская, 15в	пристрой к школе №168 в МР «Сортировочный»	ул. Путевская, 23б	МБОУ СОШ №168 им. И.И. Лабузы	на существующей теплотрассе, проложенной к зданию тира МБОУ СОШ № 168 имениИ.И.Лабузы по ул. Путевская, 23б	от УТ-1-6-5 до УТ-1-6-6	2Ду150	65	2018	5 649
					от УТ-1-6-6 до точки подключения	2Ду125	56		4 561
котельная ул. Тихорецкая, 3в	пристрой здания Православной гимназии им. Александра Невского	Московское шоссе, 106	Религиозная организация «Нижегородская Епархия Русской Православной Церкви (Московский патриархат)»	ТК-7-3	от ТК-2 до ТК-4	2Ду250	223	2017-2018	19 824
котельная ул. Тихорецкая, 3в	Храм православной гимназии имени Александра Невского	ул. Аэродромная, 29	Религиозная организация «Нижегородская Епархия Русской Православной Церкви (Московский патриархат)»	на границе земельного участка, напротив здания по ул. Аэродромная, 30	от ТК-4 до ТК-5	2Ду250	101	2018-2019	5 901
					от шахты опуска в районе дома №32 по ул. Аэродромной до точке подключения в районе НО на теплотрассе от УТ-7-4 до УТ-7-5	2Ду125	40		1 218
котельная Анкудиновское шоссе, 24	жилой дом	Анкудиновское шоссе, 11А	ООО "Нижновжилстрой"	в районе неподвижной опоры на теплотрассе 2Ду200мм, проложенной от ТК-7	от т.Б в р-не УТ-1 Анкудиновское шоссе, 11А до школы-интерната Анкудиновское шоссе, 9	80	85	2 018	3 585
<b>ИТОГО</b>									353 976

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)

ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ

**Таблица 3.4 – Объемы строительства и реконструкции тепловых сетей ОАО "Теплоэнерго" для повышения эффективности функционирования системы теплоснабжения в зоне действия источников тепловой энергии**

Наименование мероприятия	Год строит-ва/ реконструкции	Затраты с НДС, тыс. руб.
Переключение нагрузки на котельную пр-т Гагарина, 178-б с котельной пр-т Гагарина, 174 (АО "Нижегородское научно-производственное объединение имени М.В.Фрунзе")	2017	21947
Переключение нагрузки на котельную пр-т Гагарина, 178-б с котельной пр-т Гагарина, 174 (АО "Нижегородское научно-производственное объединение имени М.В.Фрунзе")	2018	8341
Строительство теплотрассы-перемычки между 2 и 6 очередями от котельной ул. Ветеринарная, 5 (НТЦ)	2017	243
Строительство теплотрассы-перемычки между 2 и 6 очередями от котельной ул. Ветеринарная, 5 (НТЦ)	2021	48077
Строительство теплотрассы-перемычки между 2 и 6 очередями от котельной ул. Ветеринарная, 5 (НТЦ)	2022	192326
Техническое перевооружение насосной подкачивающей станции НПС-2 по ул. Володарского, 3-а	2017	41221
Техническое перевооружение насосной подкачивающей станции НПС-2 по ул. Володарского, 3-а	2018	5176
Модернизация системы теплоснабжения котельных Радужная, 2-а, Родионова, 28-б с переключением нагрузки на котельную по ул. Донецкая, 9-в	2018	4941
Модернизация системы теплоснабжения котельных Радужная, 2-а, Родионова, 28-б с переключением нагрузки на котельную по ул. Донецкая, 9-в	2019	49425
Строительство ЦТП ул. Левинка, 51, с инженерными сетями электро-, водо- и теплоснабжения	2017	2424
Строительство ЦТП ул. Левинка, 51, с инженерными сетями электро-, водо- и теплоснабжения	2018	64907
Монтаж оборудования ЦТП - 44 по ул. Деловая, 22, корп. 5	2018	6734
Монтаж оборудования ЦТП-178 по ул. Ульянова, 2	2018	4114
Переключение потребителей котельной ООО "ЦТО Меркурий" (пр. Гагарина, 50) на котельную ул. Ветеринарная, 5 (НТЦ)	2017	2330
Переключение потребителей котельной ООО "ЦТО Меркурий" (пр. Гагарина, 50) на котельную ул. Ветеринарная, 5 (НТЦ)	2018	10451
Переключение потребителей котельной ООО "ЦТО Меркурий" (пр. Гагарина, 50) на котельную ул. Ветеринарная, 5 (НТЦ)	2019	7471
Строительство теплотрассы отопления от ТК-238 в районе здания ул.Варварская,32 до т.А в районе здания ул.Варварская,15 (ООО "Весенние инвестиции")	2017	68
Строительство теплотрассы отопления от ТК-245-к5 до т.А в районе дома №7/1, на пл. Минина (ООО "Сервис-отель")	2017	186
Строительство теплотрассы отопления от ТК-245-к5 до т.А в районе дома №7/1, на пл. Минина (ООО "Сервис-отель")	2018	4716
Строительство теплотрассы отопления между домами №18 по ул. Б. Покровская и №12 по ул. Октябрьская (ООО "МежСтройКомплекс")	2018	7889
Строительство участка 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")	2017	5506
Строительство участка теплотрассы от ТК12-5 у жилого дома ул. Пятигорская,19 до т.Б в районе жилого дома ул.Пятигорская,21 (ЗАО "ИКС")	2017	3266
Строительство теплотрассы отопления в районе жилых домов в границах улиц Гоголя и Малая Покровская (ООО "Элитстрой")	2017	66745

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

<b>Наименование мероприятия</b>	<b>Год строит-ва/ реконструкции</b>	<b>Затраты с НДС, тыс. руб.</b>
Строительство теплотрассы для подключения многоквартирного жилого дома со встроенными помещениями общественного назначения на первом этаже и подземной автостоянкой на ул. Надежды Сусловой, рядом с домом №22 (ООО "Каскад Риэлти")	2017	429
Строительство теплотрассы для подключения многоквартирного жилого дома со встроенными помещениями общественного назначения на первом этаже и подземной автостоянкой на ул. Надежды Сусловой, рядом с домом №22 (ООО "Каскад Риэлти")	2018	7856
Строительство теплотрассы для подключения жилого дома с помещениями общественного назначения на улице Даргомыжского, дом №6 (ООО "АргоСтрой")	2017	2501
Строительство теплотрассы отопления в целях подключения жилых домов №№ 27,35 по ул. Украинская (ЗАО «ДСК-НН» )	2017	14846
Строительство теплотрассы отопления в целях подключения 10-ти этажного многоквартирного жилого дома по ул. Иванова, 23а (ООО "Магнат")	2017	636
Строительство теплотрассы отопления в целях подключения 10-ти этажного многоквартирного жилого дома по ул. Иванова, 23а (ООО "Магнат")	2018	2579
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)»)	2017	9919
Строительство ТТО от новой ТК на теплотрассе в районе админ. здания пр-д Бурнаковский, 1 до т.А на границе земельного участка (ООО "Стекольный мир"; ООО "Росма"; ИП Намазов Э.Н.о.; ИП Алиев Л.Г.о.; Лазарев А.А.; Лазарева Е.А.; Лазарева Л.М.)	2018	1195
Строительство теплотрассы для подключения тренировочной площадки, ул. Карла Маркса, 200 м. на юго-восток от дома №19 (ГКУ НО "Нижегород-стройзаказчик")	2017	10585
Строительство теплотрассы отопления от ТК-233-1 в районе здания ул. Семашко, 23 до условной т.А (стена строящегося дома) (ООО "Семашко")	2017	604
Строительство теплотрассы отопления от ТК-233-1 в районе здания ул. Семашко, 23 до условной т.А (стена строящегося дома) (ООО "Семашко")	2018	5017
Строительство теплотрассы отопления в районе ул.Ильинская, пер.Плотничный, ул.Добролюбова, архитектора Харитонов А.Е., Малая Покровская с целью подключения жилого дома с помещениями общественного назначения (ООО "МСК")	2018	488
Строительство ТТО от новой ТК на теплотрассе в районе ж/д пр. Гагарина, 60/12 до т. А на границе земельного участка (МКУ "ГлавУКС г.Н.Новгорода")	2017	108
Строительство ТТО от новой ТК на теплотрассе в районе ж/д пр. Гагарина, 60/12 до т. А на границе земельного участка (МКУ "ГлавУКС г.Н.Новгорода")	2018	1219
Строительство ТТО от ТК-110-2 к20 до границы земельного участка (ООО "Стандарт")	2018	8591
Строительство теплотрассы отопления от ТК-2 в районе здания Тихорецкая, 3а до ТК-4 у жилого дома Московское шоссе, 130 (Религиозная организация «Нижегородская Епархия Русской Православной Церкви (Московский Патриархат)»)	2017	19824
Строительство ТТО от т.А до т.Б в районе строящегося здания по ул. Анкудиновское, 11а в Приокском районе (ООО "Нижновжилстрой")	2018	4679
Строительство ТТО от котельной Вольская, 15А до границы земельного участка (ООО "Вереск")	2018	15840
Строительство теплотрассы отопления и тепловой камеры с целью подключения объекта - «Предприятие общественного питания быстрого обслуживания «Макдоналдс», пр. Ленина, напротив дома № 10 (ООО "Макдоналдс")	2017	509
Строительство ТТО от т.Б до т.В в районе строящегося здания по ул. Анкудиновское, 11а в Приокском районе (ООО "Нижновжилстрой")	2018	1110
Строительство теплотрассы отопления от угла поворота к ж/д по ул. Буревестника, 9 до границы с инженерно-техническими сетями строящегося жилого дома. (ООО "Нижегородгражданстрой")	2018	632
Строительство теплотрассы отопления от угла поворота к ж/д по ул. Буревестника, 9 до границы с инженерно-техническими сетями строящегося жилого дома. (ООО "Нижегородгражданстрой")	2019	6153
Строительство тепловых сетей от ТК-13 у здания № 36Б по ул. Планетная до границы с инженерно-техническими сетями строящегося жилого дома. (ООО "РегионИнвест")	2018	377
Строительство тепловых сетей от ТК-13 у здания № 36Б по ул. Планетная до границы с инженерно-техническими сетями строящегося жилого дома. (ООО "РегионИнвест")	2019	3755

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

<b>Наименование мероприятия</b>	<b>Год строит-ва/ реконструкции</b>	<b>Затраты с НДС, тыс. руб.</b>
Строительство ТТО на границе земельного участка от точки поворотного угла № 14 к точке поворотного угла № 15 напротив дома № 101/1 по пр. Гагарина (МКУ "ГлавУКС г.Н.Новгорода")	2018	380
Строительство ТТО на границе земельного участка от точки поворотного угла № 14 к точке поворотного угла № 15 напротив дома № 101/1 по пр. Гагарина (МКУ "ГлавУКС г.Н.Новгорода")	2019	3780
Строительство ТТО от ТК-3-1а в районе адм. здания по ул. Ефремова, 16 до строящегося жилого дома по ул. Ефремова, в районе домов №178, №180, №182 по ул. Коминтерна (ООО "Андор")	2017	1499
Строительство теплотрассы отопления от ТК-234 в р-не ж/д по ул. Ковалихинская, 26 до границы земельного участка. (Нижегородская нотариальная палата (ассоциация))	2018	85
Строительство теплотрассы отопления от ТК-234 в р-не ж/д по ул. Ковалихинская, 26 до границы земельного участка. (Нижегородская нотариальная палата (ассоциация))	2019	995
Строительство теплотрассы отопления от точки подключения в районе неподвижной опоры на теплотрассе от УТ-103-к5 до УТ-103-к6 в районе ж/д № 8 по ул. Артельная до границы земельного участка.(ООО «Альфа-плюс»)	2018	248
Строительство теплотрассы отопления от точки подключения в районе неподвижной опоры на теплотрассе от УТ-103-к5 до УТ-103-к6 в районе ж/д № 8 по ул. Артельная до границы земельного участка.(ООО «Альфа-плюс»)	2019	2537
Строительство теплотрассы отопления от точки подключения в районе неподвижной опоры на теплотрассе от ТК-110 до ТК-110-1, напротив жилого дома № 19 по ул. Зайцева до границы земельного участка (ООО «К-НН»)	2018	48
Строительство теплотрассы отопления от точки подключения в районе неподвижной опоры на теплотрассе от ТК-110 до ТК-110-1, напротив жилого дома № 19 по ул. Зайцева до границы земельного участка (ООО «К-НН»)	2019	648
Строительство теплотрассы отопления от угла поворота у здания № 12 по пер.Плотничный до границ земельно участка (ООО "Строительная компания "Реконструкция Инвест")	2018	285
Строительство теплотрассы отопления от угла поворота у здания № 12 по пер.Плотничный до границ земельно участка (ООО "Строительная компания "Реконструкция Инвест")	2019	2880
Увеличение пропускной способности теплотрассы отопления от ТК-616 до ТК-618 в границах улиц Студенческая, Окский съезд (ООО «Объектстрой»)	2017	1956
Увеличение пропускной способности теплотрассы отопления от ТК-616 до ТК-618 в границах улиц Студенческая, Окский съезд (ООО «Объектстрой»)	2018	11248
Увеличение пропускной способности теплотрассы отопления от ТК-604 до ТК-605а в границах улиц Студенческая, Окский съезд (ООО «Объектстрой»)	2018	21270
Увеличение пропускной способности теплотрассы отопления от переход диаметра после ТК-608 до ТК-610 в границах улиц Студенческая, Окский съезд (ООО «Объектстрой»)	2020	12696
Увеличение пропускной способности теплотрассы отопления от ТК-613 до ТК-616 в границах улиц Студенческая, Окский съезд (ООО «Объектстрой»)	2020	13816
Увеличение пропускной способности ТТО: от ТК-245 до ЦТП-141 в районе строящегося здания по адресу Верхне-Волжская наб., д.6 (ООО "Сервис-отель")	2018	11996
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")	2017	7857
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")	2017	320
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")	2018	7773
Увеличение пропускной способности участка тепловой сети от ТК-7 до до т."А" в районе неподвижной опоры у ж/д №1 по ул. Искры (ЗАО «ДСК-НН»)	2017	16285
Увеличение пропускной способности участка тепловой сети от УТ-3 до точки врезки в ж/д № 8 по ул. Ефремова (ООО "Андор")	2017	413
Увеличение пропускной способности участка тепловой сети от УТ-3 до точки врезки в ж/д № 8 по ул. Ефремова (ООО "Андор")	2018	2117
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")	2017	507

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)

ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ

Наименование мероприятия	Год строит-ва/ реконструкции	Затраты с НДС, тыс. руб.
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")	2018	6119
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) (ООО "Андор")	2017	366
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) (ООО "Андор")	2018	6144
<b>ИТОГО</b>		<b>812 224</b>

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)

ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ

**Таблица 3.5 – Объемы модернизации тепловых пунктов на тепловых сетях ОАО "Теплоэнерго"**

Наименование теплового пункта, вид мероприятия	Год начала мероприятия	Год окончания мероприятия	Затраты с НДС, тыс.руб.
Строительство ЦТП ул. Левинка, 51, с инженерными сетями электро-, водо- и теплоснабжения	2017	2018	67203
Монтаж оборудования ЦТП - 44 по ул. Деловая, 22, корп. 5	2018	2018	6734
Монтаж оборудования ЦТП-178 по ул. Ульянова, 2	2018	2018	4114
<b>ИТОГО</b>			<b>78 051</b>

**Таблица 3.6 – Объемы строительства и реконструкции насосных станций на тепловых сетях ОАО "Теплоэнерго"**

Наименование насосной станции, вид мероприятия	Год реализации мероприятия	Затраты с НДС, тыс.руб.
Техническое перевооружение насосной подкачивающей станции НПС-2 по ул. Володарского, 3-а	2015-2018	60630

**Таблица 3.7 – Объемы мероприятий по переводу потребителей на закрытую схему присоединения систем ГВС**

Наименование мероприятия	Сроки реализации		Затраты с НДС, тыс.руб.
	Год начала мероприятия	Год окончания мероприятия	
Мероприятия ОАО "Теплоэнерго" по переводу на закрытую схему ГВС объектов жилого и социального назначения	2018	2020	2 506 163
<b>ИТОГО</b>			<b>2 506 163</b>

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)

ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ

**Таблица 3.8 – Объемы мероприятий по переводу потребителей на закрытую схему присоединения систем ГВС в соответствии с предложениями ОАО «Теплоэнерго»**

Источник тепловой энергии	Административный район	Точка присоединения	Объекты жилого и соц. назначения с открытым водоразбором			Затраты с НДС, тыс.руб.
			Жилые дома	Соц.объекты	Всего	
<b>Ликвидация открытого водоразбора по децентрализованной схеме</b>						
Сормовская ТЭЦ	Канавинский	ТК-114-1 (ЦТП-303)	4	0	4	17866
Сормовская ТЭЦ	Канавинский	ТК-116 (ЦТП-302)	5	0	5	17209
Сормовская ТЭЦ	Канавинский	ТК-208-2 (ЦТП-304)	11	1	12	58401
Сормовская ТЭЦ	Канавинский	ТК-208-3 (ЦТП-305)	24	1	25	112428
Сормовская ТЭЦ	Канавинский	ТК-220 (ЦТП-312)	5	2	7	25296
Сормовская ТЭЦ	Московский	ТК-304	2	0	2	4302
Сормовская ТЭЦ	Московский	ТК-309	5	0	5	26099
Сормовская ТЭЦ	Московский	ТК-318	4	0	4	13269
Сормовская ТЭЦ	Московский	ТК-321	2	0	2	6016
Сормовская ТЭЦ	Московский	ТК-322в (ЦТП-325)	1	0	1	2151
Сормовская ТЭЦ	Канавинский	ТК-4 ЭЖК	6	1	7	42933
Сормовская ТЭЦ	Московский	УТ-415г-4	1	0	1	2804
Сормовская ТЭЦ	Московский	УТ-415г-6	0	1	1	2151
Сормовская ТЭЦ	Московский	УТ-415г-9	1	0	1	2151
Сормовская ТЭЦ	Московский	ТК-423	2	0	2	5607
Сормовская ТЭЦ	Московский	ТК-428	8	3	11	56911
Сормовская ТЭЦ	Канавинский	ТК-5 ЭЖК	6	3	9	42593
Сормовская ТЭЦ	Московский	ТК-503	2	0	2	4588
Сормовская ТЭЦ	Московский	ТК-504а	3	0	3	7677
Сормовская ТЭЦ	Московский	ТК-506	4	1	5	30219
Сормовская ТЭЦ	Московский	ТК-509	10	3	13	80712
Сормовская ТЭЦ	Московский	ТК-511	7	2	9	39079
Сормовская ТЭЦ	Московский	ТК-512	11	3	14	54961
Сормовская ТЭЦ	Московский	ТК-518	2	0	2	11493
Сормовская ТЭЦ	Московский	УТ-518а	1	0	1	2804
Сормовская ТЭЦ	Московский	ТК-521	5	0	5	19614
Сормовская ТЭЦ	Канавинский	ТК-6 ЭЖК	1	0	1	3449
Котельная НИИИС	Приокский	ТК-49	5	0	5	22300

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)

ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ

Источник тепловой энергии	Административный район	Точка присоединения	Объекты жилого и соц.назначения с открытым водоразбором			Затраты с НДС, тыс.руб.
			Жилые дома	Соц.объекты	Всего	
<b>Ликвидация открытого водоразбора по централизованной схеме со строительством внутриквартальных сетей ГВС</b>						
Сормовская ТЭЦ	Канавинский	ЦТП-306	15	3	18	232709
Сормовская ТЭЦ	Канавинский	ЦТП-308	19	0	19	132699
Сормовская ТЭЦ	Московский	ТК-301-1 (ЦТП-313)	7	1	8	185235
Сормовская ТЭЦ	Московский	УТ-415в (ЦТП-317)	27	4	31	232617
Сормовская ТЭЦ	Московский	ТК-422-2 (ЦТП-319)	9	5	14	217886
Сормовская ТЭЦ	Московский	ТК-430 (ЦТП-320)	8	3	11	336654
Сормовская ТЭЦ	Московский	ТК-506-3 (ЦТП-323)	2	1	3	76403
Сормовская ТЭЦ	Московский	ТК-304 (ЦТП-328)	2	1	3	22254
<b>Ликвидация открытого водоразбора по централизованной схеме</b>						
Сормовская ТЭЦ	Канавинский	ТК-208-2 (ЦТП-304)	4	0	4	8146
Сормовская ТЭЦ	Канавинский	ТК-220 (ЦТП-310)	1	0	1	7242
Сормовская ТЭЦ	Московский	ТК-322в (ЦТП-325)	4	0	4	11324
Сормовская ТЭЦ	Московский	ТК-522 (ЦТП-321)	4	1	5	20826
<b>ИТОГО</b>			<b>240</b>	<b>40</b>	<b>280</b>	<b>2 199 078</b>

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)

ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ

**Таблица 3.9 – Капитальные вложения в реализацию мероприятий по реконструкции тепловых сетей, подлежащих замене в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса, а также для обеспечения нормативной надежности тепловых сетей для ОАО "Теплоэнерго", тыс. руб.**

	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032
<b>Проекты 1-2 "Тепловые сети и сооружения на них"</b>																
Всего капитальные затраты	834 270	1 621 699	3 181 030	1 139 526	401 273	656 500	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	150 169	291 906	572 585	205 115	72 229	118 170	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Всего смета проекта</b>	<b>984 439</b>	<b>1 913 605</b>	<b>3 753 616</b>	<b>1 344 641</b>	<b>473 502</b>	<b>774 671</b>	<b>0</b>									
<b>Всего смета проекта накопленным итогом</b>	<b>984 439</b>	<b>2 898 044</b>	<b>6 651 659</b>	<b>7 996 301</b>	<b>8 469 802</b>	<b>9 244 473</b>										
<b>Проекты 1-2.1 "Реконструкция тепловых сетей для обеспечения надежности теплоснабжения потребителей, в том числе в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса"</b>																
Всего капитальные затраты	491 384	393 227	341 347	340 000	350 000	464 290	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	88 449	70 781	61 442	61 200	63 000	83 572	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Всего смета проекта</b>	<b>579 833</b>	<b>464 008</b>	<b>402 789</b>	<b>401 200</b>	<b>413 000</b>	<b>547 862</b>	<b>0</b>									
<b>Всего смета проекта накопленным итогом</b>	<b>579 833</b>	<b>1 043 841</b>	<b>1 446 630</b>	<b>1 847 830</b>	<b>2 260 830</b>	<b>2 808 692</b>										
<b>Проекты 1-2.2 "Новое строительство тепловых сетей для обеспечения перспективной тепловой нагрузки"</b>																
Всего капитальные затраты	67 809	112 532	156 883	26 847	4 359	4 359	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	12 206	20 256	28 239	4 832	785	785	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Всего смета проекта</b>	<b>80 015</b>	<b>132 787</b>	<b>185 122</b>	<b>31 679</b>	<b>5 143</b>	<b>5 143</b>	<b>0</b>									
<b>Всего смета проекта накопленным итогом</b>	<b>80 015</b>	<b>212 802</b>	<b>397 924</b>	<b>429 604</b>	<b>434 747</b>	<b>439 890</b>										
<b>Проекты 1-2.3 "Реконструкция тепловых сетей с увеличением диаметра трубопроводов для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки"</b>																
Всего капитальные затраты	39 199	142 071	45 419	42 256	6 171	24 864	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	7 056	25 573	8 175	7 606	1 111	4 476	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Всего смета проекта</b>	<b>46 255</b>	<b>167 644</b>	<b>53 595</b>	<b>49 862</b>	<b>7 281</b>	<b>29 339</b>	<b>0</b>									
<b>Всего смета проекта накопленным итогом</b>	<b>46 255</b>	<b>213 899</b>	<b>267 494</b>	<b>317 356</b>	<b>324 638</b>	<b>353 977</b>										

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032
<b>Проекты 1-2.4 "Новое строительство и реконструкция тепловых сетей для повышения эффективности функционирования системы теплоснабжения в зоне действия источников тепловой энергии в том числе за счет ликвидации котельных"</b>																
Всего капитальные затраты	197 542	198 784	65 800	22 468	40 743	162 988	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	35 558	35 781	11 844	4 044	7 334	29 338	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Всего смета проекта</b>	<b>233 099</b>	<b>234 566</b>	<b>77 644</b>	<b>26 512</b>	<b>48 077</b>	<b>192 326</b>	<b>0</b>									
<b>Всего смета проекта накопленным итогом</b>	<b>233 099</b>	<b>467 665</b>	<b>545 309</b>	<b>571 821</b>	<b>619 898</b>	<b>812 224</b>										
<b>Проекты 1-2.5 "Модернизация тепловых пунктов"</b>																
Всего капитальные затраты	3 403	62 742	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	613	11 294	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Всего смета проекта</b>	<b>4 016</b>	<b>74 036</b>	<b>0</b>													
<b>Всего смета проекта накопленным итогом</b>	<b>4 016</b>	<b>78 051</b>	<b>78 051</b>	<b>78 051</b>	<b>78 051</b>	<b>78 051</b>	<b>78 051</b>	<b>78 051</b>	<b>78 051</b>	<b>78 051</b>	<b>78 051</b>	<b>78 051</b>	<b>78 051</b>	<b>78 051</b>	<b>78 051</b>	<b>78 051</b>
<b>Проекты 1-2.6 "Техническое перевооружение насосных станций"</b>																
Всего капитальные затраты	34 933	4 387	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	6 288	790	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Всего смета проекта</b>	<b>41 221</b>	<b>5 177</b>	<b>0</b>													
<b>Всего смета проекта накопленным итогом</b>	<b>41 221</b>	<b>46 398</b>	<b>46 398</b>	<b>46 398</b>	<b>46 398</b>	<b>46 398</b>	<b>46 398</b>	<b>46 398</b>	<b>46 398</b>	<b>46 398</b>	<b>46 398</b>	<b>46 398</b>	<b>46 398</b>	<b>46 398</b>	<b>46 398</b>	<b>46 398</b>
<b>Проекты 1-2.7 "Перевод на закрытую схему ГВС"</b>																
Всего капитальные затраты	0	707 956	2 571 581	707 956	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	127 432	462 885	127 432	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Всего смета проекта</b>	<b>0</b>	<b>835 388</b>	<b>3 034 466</b>	<b>835 388</b>	<b>0</b>											
<b>Всего смета проекта накопленным итогом</b>	<b>0</b>	<b>835 388</b>	<b>3 869 853</b>	<b>4 705 241</b>												

### **3.2 Предложения по строительству и реконструкции тепловых сетей и сооружений на них для ООО «Теплосети» и ООО «Автозаводская ТЭЦ»**

В рамках актуализации схемы теплоснабжения для ООО «Теплосети» и ООО «Автозаводская ТЭЦ» планируется реализация следующих проектов по строительству и реконструкции тепловых сетей и сооружений на них.

- 1 Реконструкция тепловых сетей, подлежащих замене в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса, а также для обеспечения нормативной надежности теплоснабжения потребителей.

Объемы реконструкции тепловых сетей в соответствии с указанной подгруппой проектов приведены в таблице 3.10.

- 2 Новое строительство тепловых сетей для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки.

Объемы нового строительства тепловых сетей в соответствии с указанной подгруппой проектов приведены в таблице 3.11.

- 3 Реконструкция тепловых сетей с увеличением диаметра трубопроводов для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки

Объемы реконструкции тепловых сетей в соответствии с указанной подгруппой проектов приведены в таблице 3.12.

- 4 Строительство и реконструкция тепловых сетей для повышения эффективности функционирования системы теплоснабжения.

Согласно выданным техническим условиям ООО «Теплосети» до 2019 года к магистралям ООО «Автозаводская ТЭЦ» в Автозаводском и Ленинском районах планируется подключить потребителей от трех котельных ООО «Генерация тепла».

Объемы нового строительства тепловых сетей в соответствии с данными проектами представлены на рисунках 3.1-3.2 и в таблице 3.13.

- 5 Реконструкция систем ГВС Автозаводского района.

Подробно мероприятия по данной группе проектов приведены в Приложении 2 к Главе 7 «Предложения по строительству и реконструкции тепловых сетей и сооружений на них» обосновывающих материалов к схеме теплоснабжения города Нижнего Новгорода на перспективу до 2032 года (актуализация на 2018 год) (шифр 22401.ОМ-ПСТ.007.003).

Объемы капитальных затрат в соответствии с данными проектами с разделением по источникам финансирования (выполняемые ООО «Теплосети» и в рамках инвестиционной программы ООО «Автозаводская ТЭЦ») представлены в таблице 3.14.

Капитальные вложения в реализацию данных проектов указаны в ценах соответствующих лет и представлены в таблице 3.15. Сумма капитальные затраты в реализацию мероприятий по новому строительству, реконструкции и техническому перевооружению тепловых сетей и теплосетевых объектов для ООО «Теплосети» и ООО «Автозаводская ТЭЦ» до 2033 года составят 30 658, 677 млн руб. с НДС.

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)

ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ

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

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	1 С10	1 С11	43,16	2017	600	Подземная канальная	МВ	4 685
1-я Соцгородская	1 С10	офис	18,06	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	452
1-я Соцгородская	1 С10	адм. здание	44,27	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 105
1-я Соцгородская	1 С100	1 С101	12,11	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	222
1-я Соцгородская	1 С103	1 С104	75,01	2017	300	Подземная бесканальная	ППУ	3 603
1-я Соцгородская	1 С104	1 С105	59,68	2017	300	Подземная бесканальная	ППУ	2 883
1-я Соцгородская	1 С105	1 С106	64,75	2017	300	Подземная бесканальная	ППУ	3 123
1-я Соцгородская	1 С106	1 С108	94,69	2017	300	Подземная бесканальная	ППУ	4 564
1-я Соцгородская	1 С108	1 С108'	22,63	2017	300	Подземная бесканальная	ППУ	1 105
1-я Соцгородская	1 С108'	1 С109	5,35	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	153
1-я Соцгородская	1 С109	УТ13сг2-90	132,38	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	4 046
1-я Соцгородская	1 С111	УТ31-61	50,8	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 281
1-я Соцгородская	1 С114	ж/д	22,36	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	553
1-я Соцгородская	1 С116	УТ29-24	28,56	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 072
1-я Соцгородская	1 С116	1 С116	5,22	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	126
1-я Соцгородская	1 С116	УТ31-64	51,88	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 306
1-я Соцгородская	1 С117	1 С118	38,78	2017	250	Подземная бесканальная	ППУ	839
1-я Соцгородская	1 С118	1 С119	46,71	2017	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 011
1-я Соцгородская	1 С32	1 С33	122,2	2017	500	Подземная канальная	МВ	11 817
1-я Соцгородская	1 С34	УТ31-29В	41,58	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 055
1-я Соцгородская	1 С38	1 С38	4,59	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	153
1-я Соцгородская	1 С38	УТ29-3	23,16	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	705
1-я Соцгородская	1 С41	УТ27-2	56,39	2017	300	Подземная бесканальная	ППУ	2 691
1-я Соцгородская	1 С46	1 С46	4,32	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	123
1-я Соцгородская	1 С46	УТ23-70	48,42	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 471
1-я Соцгородская	1 С49	УТ23-2	55,05	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 686
1-я Соцгородская	1 С49	1 С50	69,75	2017	250	Подземная бесканальная	ППУ	3 012
1-я Соцгородская	1 С49	1С50	141,4	2017	300	Подземная бесканальная	ППУ	6 775
1-я Соцгородская	1 С5	1 С5-1	119,84	2017	400	Подземная канальная	МВ	4 878
1-я Соцгородская	1 С50	1С50	92,57	2017	300	Подземная бесканальная	ППУ	4 468
1-я Соцгородская	1 С5-1	1 С6	325,92	2017	500	Подземная канальная	МВ	15 789
1-я Соцгородская	1 С54	1 С54	3,98	2017	500	Подземная канальная	МВ	387
1-я Соцгородская	1 С54	1 С55	98,53	2017	500	Подземная канальная	МВ	9 589

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	1 С57	1 С57	2,59	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	92
1-я Соцгородская	1 С57	1 С57	4,87	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	77
1-я Соцгородская	1 С6	1 С7	38,43	2017	500	Подземная канальная	МВ	1 840
1-я Соцгородская	1 С61	УТ11-2	22,88	2017	250	Подземная бесканальная	ППУ	990
1-я Соцгородская	1 С64	1 С57	30,05	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	460
1-я Соцгородская	1 С7	МСМП ООО Энергетик	132,92	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	3 342
1-я Соцгородская	1 С7	1 С8	24,48	2017	600	Подземная канальная	МВ	2 615
1-я Соцгородская	1 С8	1 С9	79,2	2017	600	Подземная канальная	МВ	8 608
1-я Соцгородская	1 С9	1 С10	18,75	2017	600	Подземная канальная	МВ	2 070
1-я Соцгородская	1 С9-1А	адм. здание	3,08	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	75
1-я Соцгородская	1 С92	1 С100	221,62	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	4 103
1-я Соцгородская	1С50	УТкв52-2	59,5	2017	300	Подземная бесканальная	ППУ	2 883
1-я Соцгородская	УТ11-10	ж/д	4,64	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	84
1-я Соцгородская	УТ11-10	УТ11-10А	47,51	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 206
1-я Соцгородская	УТ11-10*	ж/д	4,05	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	67
1-я Соцгородская	УТ11-10*	УТ11-10**	13,66	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	352
1-я Соцгородская	УТ11-10**	УТ11-10***	13,44	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	327
1-я Соцгородская	УТ11-10***	УТ11-10	18,82	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	477
1-я Соцгородская	УТ11-10А	подстанция 9	18,86	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	458
1-я Соцгородская	УТ11-14	УТ11-5***	11,18	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	407
1-я Соцгородская	УТ11-186	УТ11-5*	25,17	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	924
1-я Соцгородская	УТ11-2	ж/д	4,73	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	120
1-я Соцгородская	УТ11-2	УТ11-2	3,01	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	72
1-я Соцгородская	УТ11-2	УТ11-2	3,87	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	148
1-я Соцгородская	УТ11-2	УТ11-2*	37,04	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	892
1-я Соцгородская	УТ11-2	УТ11-186	5,23	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	185
1-я Соцгородская	УТ11-2*	УТ11-3*	18,47	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	434
1-я Соцгородская	УТ11-3	ж/д	7,41	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	169
1-я Соцгородская	УТ11-3	УТ11-3**	35,48	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	843
1-я Соцгородская	УТ11-3*	УТ11-3	35,94	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	867
1-я Соцгородская	УТ11-3**	ж/д	19,85	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	482
1-я Соцгородская	УТ11-5	УТ11-5	3,77	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	96
1-я Соцгородская	УТ11-5	УТ11-5**	51,52	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 922
1-я Соцгородская	УТ11-5	УТ11-5-1	27,48	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	651
1-я Соцгородская	УТ11-5*	УТ11-5	58,11	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 144
1-я Соцгородская	УТ11-5**	УТ11-14	25,98	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	961
1-я Соцгородская	УТ11-5***	ж/д	3,95	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	100

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ11-5***	УТ11-6*	26,22	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	797
1-я Соцгородская	УТ11-5-1	адм. здание	4,43	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	96
1-я Соцгородская	УТ11-5-1	адм. здание	13,24	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	313
1-я Соцгородская	УТ11-6	ж/д	11,13	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	276
1-я Соцгородская	УТ11-6	УТ11-7*	47,54	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 471
1-я Соцгородская	УТ11-6*	УТ11-6**	23,18	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	705
1-я Соцгородская	УТ11-6**	УТ11-6А	21,34	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	644
1-я Соцгородская	УТ11-6***	УТ11-6	37,23	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 134
1-я Соцгородская	УТ11-6А	ж/д	4,33	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	100
1-я Соцгородская	УТ11-6А	УТ11-6***	40,09	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 226
1-я Соцгородская	УТ11-7*	УТ11-8	19,4	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	582
1-я Соцгородская	УТ11-8	ж/д	5,47	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	126
1-я Соцгородская	УТ11-8	УТ11-8*	37,73	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 165
1-я Соцгородская	УТ11-8*	УТ11-9	37,68	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 165
1-я Соцгородская	УТ11-9	ОПС 4	34,6	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	585
1-я Соцгородская	УТ11-9	УТ11-9*	37,88	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 165
1-я Соцгородская	УТ11-9*	УТ11-9*-1	22,93	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	705
1-я Соцгородская	УТ11-9**	УТ11-9***	14,53	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	460
1-я Соцгородская	УТ11-9***	УТ11-10*	20,51	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	644
1-я Соцгородская	УТ11-9*-1	ж/д	4,7	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	84
1-я Соцгородская	УТ11-9*-1	УТ11-9**	30,1	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	920
1-я Соцгородская	УТ13-11В	ж/д	94,22	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 572
1-я Соцгородская	УТ13-17	ж/д	23,37	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	385
1-я Соцгородская	УТ13-17	ж/д	38,32	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	636
1-я Соцгородская	УТ13-2	ж/д	18,49	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	301
1-я Соцгородская	УТ13-20	ж/д	50,49	2017	70	Подземная бесканальная	ППУ	979
1-я Соцгородская	УТ13-20	УТ13-28	42,89	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 080
1-я Соцгородская	УТ13-28	ж/д	21,3	2017	70	Подземная бесканальная	ППУ	411
1-я Соцгородская	УТ13-33	ж/д	14,43	2017	70	Подземная бесканальная	ППУ	274
1-я Соцгородская	УТ13-37А	УТ13-37А'	4,81	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	84
1-я Соцгородская	УТ13-37А	УТ13-33	117,93	2017	70	Подземная бесканальная	ППУ	2 309
1-я Соцгородская	УТ13-37А'	АВС	4,68	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	84
1-я Соцгородская	УТ13-37А'	АВС	7,62	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	134
1-я Соцгородская	УТ13-5	ж/д	36,02	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	602
1-я Соцгородская	УТ13-5	ж/д	26,32	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	435
1-я Соцгородская	УТ13-8	ж/д	36,04	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	602
1-я Соцгородская	УТ13-8	ж/д	24,78	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	418

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ13сг2-100	УТ13сг2-101	36,03	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	602
1-я Соцгородская	УТ13сг2-100	ж/д	14,16	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	234
1-я Соцгородская	УТ13сг2-101	ж/д	30,56	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	518
1-я Соцгородская	УТ13сг2-101	Здание	14,17	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	234
1-я Соцгородская	УТ13сг2-90	УТ13сг2-91	142,85	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	4 383
1-я Соцгородская	УТ13сг2-91	УТ13сг2-92	260,84	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	8 000
1-я Соцгородская	УТ13сг2-92	ж/д	15,77	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	268
1-я Соцгородская	УТ13сг2-92	УТ13сг2-93	20,35	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	502
1-я Соцгородская	УТ13сг2-93	УТ13сг2-94	157,94	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	2 643
1-я Соцгородская	УТ13сг2-93	УТ13сг2-99	36,52	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	930
1-я Соцгородская	УТ13сг2-94	ж/д	11,61	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	201
1-я Соцгородская	УТ13сг2-99	УТ13сг2-100	33,31	2017	70	Подземная бесканальная	ППУ	646
1-я Соцгородская	УТ13сг2-99	ж/д	14,79	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	251
1-я Соцгородская	УТ16-35	УТ19-25	90,98	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 789
1-я Соцгородская	УТ16-35	УТ16-37	76,95	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 360
1-я Соцгородская	УТ16-37	УТ16-39	12,62	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	398
1-я Соцгородская	УТ16-39	ж/д	12,01	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	289
1-я Соцгородская	УТ16-39	ж/д	18,42	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	434
1-я Соцгородская	УТ19-10	ж/д	10,28	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	167
1-я Соцгородская	УТ19-10	ж/д	25,5	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	435
1-я Соцгородская	УТ19-13	УТ19-14	37,61	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	916
1-я Соцгородская	УТ19-13	УТ19-17	29,43	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 072
1-я Соцгородская	УТ19-14	ж/д	15,42	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	251
1-я Соцгородская	УТ19-14	ж/д	19,57	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	335
1-я Соцгородская	УТ19-17	УТ19-19	103,98	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	3 188
1-я Соцгородская	УТ19-19	УТ19-20	46,93	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 441
1-я Соцгородская	УТ19-2	УТ19-2-1	19,27	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	702
1-я Соцгородская	УТ19-20	УТ19-21	15,25	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	460
1-я Соцгородская	УТ19-21	адм. здание	24,8	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	418
1-я Соцгородская	УТ19-21	УТ19-21-1	93,6	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 881
1-я Соцгородская	УТ19-2-1	УТ19-3'	51,92	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 922
1-я Соцгородская	УТ19-2-1	УТ19-2-1	4,33	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	148
1-я Соцгородская	УТ19-21-1	ж/д	5,6	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	100
1-я Соцгородская	УТ19-21-1	УТ19-21-2	107,12	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	3 280
1-я Соцгородская	УТ19-21-2	ж/д	5,81	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	100
1-я Соцгородская	УТ19-21-2	УТ19-21-3	64,13	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 962
1-я Соцгородская	УТ19-21-3	ж/д	5,82	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	100

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ19-21-3	УТ19-22	48,23	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 471
1-я Соцгородская	УТ19-25	школа интернат 10 ул. Школьная 10	22,87	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	578
1-я Соцгородская	УТ19-25	УТ19-17	81,2	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 483
1-я Соцгородская	УТ19-25	школа интернат 10 ул. Школьная 10	27,19	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	678
1-я Соцгородская	УТ19-3	ж/д	13,44	2017	70	Подземная бесканальная	ППУ	254
1-я Соцгородская	УТ19-3	УТ19-3-1	37,54	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 405
1-я Соцгородская	УТ19-3'	ж/д	14,92	2017	70	Подземная бесканальная	ППУ	294
1-я Соцгородская	УТ19-3'	УТ19-3'-1	37,07	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 368
1-я Соцгородская	УТ19-3'-1	ж/д	16,81	2017	70	Подземная бесканальная	ППУ	333
1-я Соцгородская	УТ19-3'-1	УТ19-3'-2	36,98	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 368
1-я Соцгородская	УТ19-3-1	ж/д	11,85	2017	70	Подземная бесканальная	ППУ	235
1-я Соцгородская	УТ19-3-1	УТ19-4'	26,53	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	998
1-я Соцгородская	УТ19-3'-2	ж/д	14,75	2017	70	Подземная бесканальная	ППУ	294
1-я Соцгородская	УТ19-3'-2	УТ19-3	37,1	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 368
1-я Соцгородская	УТ19-4	УТ19-5	14,36	2017	70	Подземная бесканальная	ППУ	274
1-я Соцгородская	УТ19-4	УТ19-8	59,84	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 218
1-я Соцгородская	УТ19-4'	УТ19-4	33,72	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 257
1-я Соцгородская	УТ19-8	УТ19-8-1	90,22	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	3 327
1-я Соцгородская	УТ19-8-1	УТ19-8-3	3,82	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	148
1-я Соцгородская	УТ19-8-2	УТ19-9	12,21	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	444
1-я Соцгородская	УТ19-8-3	УТ19-8-3'	29,5	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 109
1-я Соцгородская	УТ19-8-3'	УТ19-8-3"	17,7	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	552
1-я Соцгородская	УТ19-8-3"	ВГИПУ Мастерские	8,4	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	201
1-я Соцгородская	УТ19-8-3"	ВГИПУ УПК	11,87	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	301
1-я Соцгородская	УТ19-8-3"	УТ19-8-3'''	14,91	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	377
1-я Соцгородская	УТ19-8-3"	ВГИПУ Учеб. здание	16,71	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	410
1-я Соцгородская	УТ19-8-3"	ВГИПУ Гараж	9,92	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	241
1-я Соцгородская	УТ19-8-3"	ВГИПУ Спортзал	30,58	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	747
1-я Соцгородская	УТ19-9	УТ19-10	49,81	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 205
1-я Соцгородская	УТ19-9	УТ19-13	56,36	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 070
1-я Соцгородская	УТ1С52-31	УТкв52-32	56,73	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 373
1-я Соцгородская	УТ23-103	УТ23-101	27,1	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	828
1-я Соцгородская	УТ23-105	УТ23-103	30,58	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	950
1-я Соцгородская	УТ23-107	УТ23-105	25,7	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	797
1-я Соцгородская	УТ23-109	УТ23-107	33,6	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 042
1-я Соцгородская	УТ23-109	ж/д	15,43	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	251

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ23-11	УТ23-13	16,22	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	490
1-я Соцгородская	УТ23-111	УТ23-109	20,3	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	613
1-я Соцгородская	УТ23-111	ж/д	14,17	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	234
1-я Соцгородская	УТ23-112	УТ23-111	26,19	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	797
1-я Соцгородская	УТ23-112	ж/д	14,25	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	234
1-я Соцгородская	УТ23-114	УТ23-112	23,61	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	736
1-я Соцгородская	УТ23-114	ж/д	15,91	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	268
1-я Соцгородская	УТ23-116	УТ23-114	53,97	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 655
1-я Соцгородская	УТ23-118	УТ23-116	10,68	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	337
1-я Соцгородская	УТ23-120	УТ23-118	20,92	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	644
1-я Соцгородская	УТ23-122	УТ23-120	27,98	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	858
1-я Соцгородская	УТ23-124	УТ23-122	19,77	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	613
1-я Соцгородская	УТ23-126	УТ23-124	29,54	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	920
1-я Соцгородская	УТ23-13	УТ23-15	8,3	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	245
1-я Соцгородская	УТ23-15	УТ23-17	19,42	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	582
1-я Соцгородская	УТ23-17	УТ23-19	13,07	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	398
1-я Соцгородская	УТ23-19	УТ23-21	29,45	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	889
1-я Соцгородская	УТ23-2	УТ23-67	15,73	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	490
1-я Соцгородская	УТ23-2	УТ23-3	13,24	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	398
1-я Соцгородская	УТ23-21	ж/д	13,15	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	217
1-я Соцгородская	УТ23-21	УТ23-22	29,1	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	889
1-я Соцгородская	УТ23-22	УТ23-23	32,35	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	981
1-я Соцгородская	УТ23-23	УТ23-25	18,49	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	552
1-я Соцгородская	УТ23-25	УТ23-27	6,65	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	215
1-я Соцгородская	УТ23-27	ж/д	13,86	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	234
1-я Соцгородская	УТ23-27	УТ23-29	14,39	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	429
1-я Соцгородская	УТ23-29	УТ23-31	13,95	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	429
1-я Соцгородская	УТ23-3	УТ23-5	41,64	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 287
1-я Соцгородская	УТ23-31	УТ23-33	36,94	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 134
1-я Соцгородская	УТ23-33	ж/д	15,06	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	251
1-я Соцгородская	УТ23-33	УТ23-34	14,06	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	429
1-я Соцгородская	УТ23-36	УТ23-34	19,55	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	613
1-я Соцгородская	УТ23-38	УТ23-36	38,01	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 165
1-я Соцгородская	УТ23-40	УТ23-38	25,96	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	797
1-я Соцгородская	УТ23-42	УТ23-40	18,69	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	582
1-я Соцгородская	УТ23-44	УТ23-42	19,21	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	582
1-я Соцгородская	УТ23-46	УТ23-44	16,58	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	521

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ23-48	УТ23-46	15,48	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	460
1-я Соцгородская	УТ23-5	УТ23-9	24,22	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	736
1-я Соцгородская	УТ23-50	УТ23-48	15,57	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	490
1-я Соцгородская	УТ23-52	УТ23-50	17,05	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	521
1-я Соцгородская	УТ23-54	УТ23-52	43,4	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 318
1-я Соцгородская	УТ23-54	ж/д	13,56	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	234
1-я Соцгородская	УТ23-56	УТ23-54	39,15	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 195
1-я Соцгородская	УТ23-56	ж/д	13,45	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	217
1-я Соцгородская	УТ23-57	УТ23-56	15,31	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	460
1-я Соцгородская	УТ23-59	УТ23-57	14,75	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	460
1-я Соцгородская	УТ23-61	УТ23-59	12,87	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	398
1-я Соцгородская	УТ23-63	УТ23-61	11	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	337
1-я Соцгородская	УТ23-65	УТ23-63	27,02	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	828
1-я Соцгородская	УТ23-70	УТ23-126	11,47	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	337
1-я Соцгородская	УТ23-70	УТ23-71	14,24	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	429
1-я Соцгородская	УТ23-71	УТ23-73	31,24	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	950
1-я Соцгородская	УТ23-73	ж/д	16,01	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	268
1-я Соцгородская	УТ23-73	УТ23-75	24,51	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	766
1-я Соцгородская	УТ23-75	ж/д	16,21	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	268
1-я Соцгородская	УТ23-75	УТ23-77	6,33	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	184
1-я Соцгородская	УТ23-77	УТ23-79	28,24	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	858
1-я Соцгородская	УТ23-79	УТ23-81	15,51	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	490
1-я Соцгородская	УТ23-81	УТ23-83	12,02	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	368
1-я Соцгородская	УТ23-83	УТ23-85	14,6	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	460
1-я Соцгородская	УТ23-85	УТ23-87	13,2	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	398
1-я Соцгородская	УТ23-87	ж/д	14,95	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	251
1-я Соцгородская	УТ23-87	УТ23-88	30,21	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	920
1-я Соцгородская	УТ23-88	ж/д	14,33	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	234
1-я Соцгородская	УТ23-88	УТ23-90	50,66	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 563
1-я Соцгородская	УТ23-9	УТ23-11	32,22	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	981
1-я Соцгородская	УТ23-90	ж/д	14,41	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	234
1-я Соцгородская	УТ23-90	УТ23-91	15,5	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	490
1-я Соцгородская	УТ23-91	УТ23-93	12,41	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	368
1-я Соцгородская	УТ23-93	УТ23-95	13,48	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	398
1-я Соцгородская	УТ23-95	УТ23-97	14,19	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	429
1-я Соцгородская	УТ23-97	УТ23-99	32,6	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 012
1-я Соцгородская	УТ23-99	УТ23-101	8,09	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	245

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ24-72	УТ24-72	4,54	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	153
1-я Соцгородская	УТ24-72	УТ16-39	86,06	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 636
1-я Соцгородская	УТ25-100	УТ25-101	10,24	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	241
1-я Соцгородская	УТ25-101	ж/д	12,42	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	201
1-я Соцгородская	УТ25-104	УТ25-106	30,83	2017	125	Подземная бесканальная	ППУ	865
1-я Соцгородская	УТ25-106	ж/д	14,54	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	251
1-я Соцгородская	УТ25-108	УТ25-110	24,45	2017	125	Подземная бесканальная	ППУ	670
1-я Соцгородская	УТ25-108	ж/д	15,1	2017	70	Подземная бесканальная	ППУ	294
1-я Соцгородская	УТ25-11	УТ25-163	46,38	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 156
1-я Соцгородская	УТ25-110	УТ25-112	16,59	2017	125	Подземная бесканальная	ППУ	474
1-я Соцгородская	УТ25-110	ж/д	7,11	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	117
1-я Соцгородская	УТ25-112	ж/д	6,79	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	117
1-я Соцгородская	УТ25-112	УТ25-113	44,2	2017	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 228
1-я Соцгородская	УТ25-113	УТ25-114	34,07	2017	125	Подземная бесканальная	ППУ	949
1-я Соцгородская	УТ25-114	ж/д	5,71	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	100
1-я Соцгородская	УТ25-116	ж/д	6,99	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	117
1-я Соцгородская	УТ25-118	ж/д	9,09	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	151
1-я Соцгородская	УТ25-120	ж/д	8,63	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	151
1-я Соцгородская	УТ25-122	ж/д	7,61	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	134
1-я Соцгородская	УТ25-124	ж/д	9,39	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	151
1-я Соцгородская	УТ25-126	ж/д	9,25	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	151
1-я Соцгородская	УТ25-13	ж/д	17,89	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	301
1-я Соцгородская	УТ25-142	ж/д	7,73	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	201
1-я Соцгородская	УТ25-142	д/к 63	95,97	2017	70	Подземная бесканальная	ППУ	1 879
1-я Соцгородская	УТ25-145	ж/д	5,85	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	151
1-я Соцгородская	УТ25-145	УТ25-186	30,82	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	779
1-я Соцгородская	УТ25-149	ж/д	6,62	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	176
1-я Соцгородская	УТ25-151	ж/д	5,18	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	126
1-я Соцгородская	УТ25-151	УТ25-188	20,29	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	502
1-я Соцгородская	УТ25-163	ж/д	7,5	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	201
1-я Соцгородская	УТ25-163	УТ25-165	47,28	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 132
1-я Соцгородская	УТ25-165	ООО "Поволжье-спецодежда"	45,33	2017	70	Подземная бесканальная	ППУ	881
1-я Соцгородская	УТ25-186	школа №179	35,03	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	879
1-я Соцгородская	УТ25-188	УТ25-189	21,53	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	553
1-я Соцгородская	УТ25-189	ж/д	42,49	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 055
1-я Соцгородская	УТ25-199	УТ25-200	26,21	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	653

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ25-199	ж/д	31,11	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	518
1-я Соцгородская	УТ25-200	УТ25-205	79,47	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 985
1-я Соцгородская	УТ25-200	ж/д	17,22	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	284
1-я Соцгородская	УТ25-201	ж/д	17,66	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	301
1-я Соцгородская	УТ25-205	УТ25-206	24,75	2017	70	Подземная бесканальная	ППУ	489
1-я Соцгородская	УТ25-205	ж/д	40,55	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	686
1-я Соцгородская	УТ25-206	ж/д	25,2	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	418
1-я Соцгородская	УТ25-206	ж/д	28,42	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	468
1-я Соцгородская	УТ25-206	ж/д	16,38	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	268
1-я Соцгородская	УТ25-25	ж/д	53,64	2017	70	Подземная бесканальная	ППУ	1 057
1-я Соцгородская	УТ25-6	д/к №65	15,65	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	268
1-я Соцгородская	УТ25-63	УТ25-60	59,77	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 218
1-я Соцгородская	УТ25-68	УТ25-69	32,03	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	981
1-я Соцгородская	УТ25-69	УТ25-69*	5,78	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	184
1-я Соцгородская	УТ25-69*	УТ25-70	27,7	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	858
1-я Соцгородская	УТ25-70	ж/д	34,6	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	585
1-я Соцгородская	УТ25-70	адм. здание	50,06	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	836
1-я Соцгородская	УТ25-70	УТ25-71	28,84	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	889
1-я Соцгородская	УТ25-75*	УТ25-76	17,58	2017	70	Подземная бесканальная	ППУ	352
1-я Соцгородская	УТ25-80	УТ25-63	103,19	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	3 808
1-я Соцгородская	УТ25-82	УТ25-80	119,39	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	4 399
1-я Соцгородская	УТ25-83	УТ25-82	100,7	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	3 734
1-я Соцгородская	УТ25-84	УТ25-199	49,78	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 256
1-я Соцгородская	УТ25-84	УТ25-83	16,62	2017	300	Подземная бесканальная	ППУ	817
1-я Соцгородская	УТ25-85	ж/д	33,96	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	854
1-я Соцгородская	УТ25-85	УТ25-84	47	2017	300	Подземная бесканальная	ППУ	2 258
1-я Соцгородская	УТ25-87	УТ25-86	142,11	2017	300	Подземная бесканальная	ППУ	6 823
1-я Соцгородская	УТ25-89	УТ25-90	30,9	2017	125	Подземная бесканальная	ППУ	865
1-я Соцгородская	УТ25-90	УТ25-92	22,8	2017	125	Подземная бесканальная	ППУ	642
1-я Соцгородская	УТ25-92	УТ25-94	24,3	2017	125	Подземная бесканальная	ППУ	670
1-я Соцгородская	УТ25-94	УТ25-96	24,81	2017	125	Подземная бесканальная	ППУ	698
1-я Соцгородская	УТ25-96	УТ25-98	24,86	2017	125	Подземная бесканальная	ППУ	698
1-я Соцгородская	УТ25-98	УТ25-100	13,99	2017	125	Подземная бесканальная	ППУ	391
1-я Соцгородская	УТ26-21	ж/д	36,78	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	619
1-я Соцгородская	УТ26-23	ж/д	42,6	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	719
1-я Соцгородская	УТ26-28	ж/д	5,27	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	126
1-я Соцгородская	УТ26-6	УТ26-7	11,92	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	301

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ26-7	ж/д	53,49	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	886
1-я Соцгородская	УТ27-11	ж/д	5,99	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	151
1-я Соцгородская	УТ27-11	УТ27-12	62	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 558
1-я Соцгородская	УТ27-12	УТ27-13	16,02	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	402
1-я Соцгородская	УТ27-13	УТ27-14	64,32	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 608
1-я Соцгородская	УТ27-14	ж/д	4,09	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	100
1-я Соцгородская	УТ27-14	ж/д	21,54	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	530
1-я Соцгородская	УТ27-17	УТ27-17-1	106,14	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 663
1-я Соцгородская	УТ27-17-1	школа № 144	7,21	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	176
1-я Соцгородская	УТ27-17-1	УТ27-17-2	9,47	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	226
1-я Соцгородская	УТ27-17-2	школа № 144	7,02	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	176
1-я Соцгородская	УТ27-17-2	УТ27-17-3	13,91	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	352
1-я Соцгородская	УТ27-17-3	школа № 144	7,37	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	169
1-я Соцгородская	УТ27-17-3	УТ27-17-4	13,89	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	352
1-я Соцгородская	УТ27-17-4	школа № 144	8,54	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	217
1-я Соцгородская	УТ27-17-4	УТ27-17-5	12,3	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	289
1-я Соцгородская	УТ27-17-5	школа № 144	8,15	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	193
1-я Соцгородская	УТ27-17-5	школа № 144	12,33	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	289
1-я Соцгородская	УТ27-19	УТ27-20	15,22	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	377
1-я Соцгородская	УТ27-2	УТ27-3	42,87	2017	300	Подземная бесканальная	ППУ	2 066
1-я Соцгородская	УТ27-2	ж/д	15,78	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	386
1-я Соцгородская	УТ27-20	ПТД кор. 4	98,76	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	2 385
1-я Соцгородская	УТ27-20	УТ27-21	4,58	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	126
1-я Соцгородская	УТ27-21	УТ27-22	73,85	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 783
1-я Соцгородская	УТ27-21	УТ27-25	48,29	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 206
1-я Соцгородская	УТ27-22	ПТД кор. 2 (лечеб. корп.)	56,59	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 373
1-я Соцгородская	УТ27-22	ПТД кор. 1 (гл. корп.)	15,22	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	361
1-я Соцгородская	УТ27-25	УТ27-26	50,81	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 281
1-я Соцгородская	УТ27-25	УТ27-25-1	18,09	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	452
1-я Соцгородская	УТ27-25-1	ПТД кухня	9,6	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	167
1-я Соцгородская	УТ27-25-1	УТ27-38	7,94	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	201
1-я Соцгородская	УТ27-26	ПТД кор. 3	29,03	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	699
1-я Соцгородская	УТ27-26	УТ27-28	48,25	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 206
1-я Соцгородская	УТ27-28	УТ27-29	16,1	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	402
1-я Соцгородская	УТ27-29	УТ27-33	32,41	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	535
1-я Соцгородская	УТ27-3	УТ27-4	69,61	2017	300	Подземная бесканальная	ППУ	3 363
1-я Соцгородская	УТ27-33	Больница №23 гараж 2	19,3	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	318

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ27-33	УТ27-35	26,18	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	435
1-я Соцгородская	УТ27-35	Больница №23 гараж 1	10,69	2017	32	Подземная бесканальная	ППУ	156
1-я Соцгородская	УТ27-35	морг	52,73	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	886
1-я Соцгородская	УТ27-38	УТ27-40	34,88	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 073
1-я Соцгородская	УТ27-4	УТ27-5	72,08	2017	300	Подземная бесканальная	ППУ	3 459
1-я Соцгородская	УТ27-4	УТ27-11	15,78	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	402
1-я Соцгородская	УТ27-4	УТ27-17	30,51	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	950
1-я Соцгородская	УТ27-40	ПТД гараж	13,5	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	234
1-я Соцгородская	УТ27-5	УТ27-6	90,02	2017	300	Подземная бесканальная	ППУ	4 324
1-я Соцгородская	УТ27-6	УТ27-7	62,54	2017	300	Подземная бесканальная	ППУ	3 027
1-я Соцгородская	УТ27-7	УТ27-9	235,03	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	7 203
1-я Соцгородская	УТ27-9	УТ27-19	152,85	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	4 690
1-я Соцгородская	УТ29-15	УТ29-15'	69,2	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 734
1-я Соцгородская	УТ29-15	ж/д	7,41	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	176
1-я Соцгородская	УТ29-15'	ж/д	7,26	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	176
1-я Соцгородская	УТ29-16	ж/д	6,15	2017	70	Подземная бесканальная	ППУ	117
1-я Соцгородская	УТ29-18	УТ29-16	33,25	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	829
1-я Соцгородская	УТ29-19	УТ29-18	15,3	2017	125	Подземная бесканальная	ППУ	419
1-я Соцгородская	УТ29-20	ж/д	4,29	2017	70	Подземная бесканальная	ППУ	78
1-я Соцгородская	УТ29-20	УТ29-19	39,62	2017	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 116
1-я Соцгородская	УТ29-21	УТ29-20	42,46	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 287
1-я Соцгородская	УТ29-23	УТ29-21	66,99	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 054
1-я Соцгородская	УТ29-24	ж/д	5,33	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	185
1-я Соцгородская	УТ29-24	УТ29-23	45,72	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 701
1-я Соцгородская	УТ29-5	ж/д	38,36	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	636
1-я Соцгородская	УТ30-11	офис	62,66	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 054
1-я Соцгородская	УТ30-4	ж/д	48,66	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 181
1-я Соцгородская	УТ31-29В	д/к 22	7,75	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	201
1-я Соцгородская	УТ31-61	ж/д	11,66	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	301
1-я Соцгородская	УТ31-61	ж/д	49,82	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 256
1-я Соцгородская	УТ31-64	ж/д	4,58	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	126
1-я Соцгородская	УТ31-64	ж/д	48,44	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 206
1-я Соцгородская	УТ3-191	УТ3-192	18,88	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	477
1-я Соцгородская	УТ3-192	УТ3-193	12,97	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	327
1-я Соцгородская	УТ3-193	ж/д	6,87	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	176
1-я Соцгородская	УТ3-193	УТ3-194	22,33	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	553
1-я Соцгородская	УТ3-194	УТ3-195	56,43	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 407

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ3-195	ж/д	4,27	2017	70	Подземная бесканальная	ППУ	78
1-я Соцгородская	УТ3-195	ж/д	49,17	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 231
1-я Соцгородская	УТ3сг2-11	д/к 74	86,49	2017	70	Подземная бесканальная	ППУ	1 683
1-я Соцгородская	УТ3сг2-2	ж/д	14,21	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	352
1-я Соцгородская	УТ3сг2-27	ж/д	51,22	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 563
1-я Соцгородская	УТ3сг2-28	УТ3сг2-28'	72,37	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 207
1-я Соцгородская	УТ3сг2-28'	ж/д	5,78	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	151
1-я Соцгородская	УТ3сг2-28'	УТ3сг2-27	66,65	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 054
1-я Соцгородская	УТ3сг2-29	ж/д	13,22	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	327
1-я Соцгородская	УТ6-21	УТ6-23	20,49	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	739
1-я Соцгородская	УТ6-23	ж/д	9,5	2017	70	Подземная бесканальная	ППУ	196
1-я Соцгородская	УТ6-23	УТ6-27	37,03	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 368
1-я Соцгородская	УТ6-27	ж/д	9,12	2017	70	Подземная бесканальная	ППУ	176
1-я Соцгородская	УТ6-27	УТ6-31	35,76	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 331
1-я Соцгородская	УТ6-31	ж/д	9,34	2017	70	Подземная бесканальная	ППУ	176
1-я Соцгородская	УТ6-31	УТ6-35	37,31	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 368
1-я Соцгородская	УТ6-35	ж/д	10,24	2017	70	Подземная бесканальная	ППУ	196
1-я Соцгородская	УТ6-35	УТ6-38	13,03	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	481
1-я Соцгородская	УТ6-38	ж/д	24,63	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	628
1-я Соцгородская	УТ6-38	УТ6-41	61,41	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 255
1-я Соцгородская	УТ6-38	УТ6-38	7,5	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	100
1-я Соцгородская	УТ6-38	УТ6-72	81,97	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 030
1-я Соцгородская	УТ6-41	ж/д	11,85	2017	70	Подземная бесканальная	ППУ	235
1-я Соцгородская	УТ6-41	УТ6-45	37,58	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 405
1-я Соцгородская	УТ6-45	ж/д	10,58	2017	70	Подземная бесканальная	ППУ	215
1-я Соцгородская	УТ6-45	УТ6-49	37,88	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 405
1-я Соцгородская	УТ6-49	ж/д	9,15	2017	70	Подземная бесканальная	ППУ	176
1-я Соцгородская	УТ6-57	УТ6-62	89,79	2017	250	Подземная бесканальная	ППУ	3 873
1-я Соцгородская	УТ6-62	УТ6-62'	55,57	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 349
1-я Соцгородская	УТ6-62	УТ6-63	55,41	2017	250	Подземная бесканальная	ППУ	2 367
1-я Соцгородская	УТ6-62'	школа №126	11	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	265
1-я Соцгородская	УТ6-62'	школа №126	39,9	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	964
1-я Соцгородская	УТ6-63	УТ6-64	35,76	2017	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 549
1-я Соцгородская	УТ6-63	центр творчества	86,94	2017	70	Подземная бесканальная	ППУ	1 703
1-я Соцгородская	УТ6-64	1 С80	105,67	2017	250	Подземная бесканальная	ППУ	4 561
1-я Соцгородская	УТкв52-10	ж/д	14,83	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	251
1-я Соцгородская	УТкв52-10	УТкв52-11	73,23	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 699

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТкв52-11	общежитие	15,51	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	268
1-я Соцгородская	УТкв52-11	УТкв52-12	47,97	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 774
1-я Соцгородская	УТкв52-12	УТкв52-13	24,12	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	887
1-я Соцгородская	УТкв52-13	УТкв52-14	25,75	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	653
1-я Соцгородская	УТкв52-13	УТкв52-17	58,95	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 482
1-я Соцгородская	УТкв52-14	ж/д	20,47	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	482
1-я Соцгородская	УТкв52-14	ж/д	21,65	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	553
1-я Соцгородская	УТкв52-17	ж/д	11,94	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	201
1-я Соцгородская	УТкв52-2	УТкв52-3	29,01	2017	300	Подземная бесканальная	ППУ	1 393
1-я Соцгородская	УТкв52-3	УТкв52-4	41,45	2017	300	Подземная бесканальная	ППУ	1 970
1-я Соцгородская	УТкв52-32	магазин	26,16	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	626
1-я Соцгородская	УТкв52-32	ж/д	53,56	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 301
1-я Соцгородская	УТкв52-4	УТкв52-5	67,64	2017	300	Подземная бесканальная	ППУ	3 267
1-я Соцгородская	УТкв52-41	УТкв52-43	47,82	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 471
1-я Соцгородская	УТкв52-43	ж/д общежитие	7,65	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	245
1-я Соцгородская	УТкв52-43	УТкв52-44	13,59	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	429
1-я Соцгородская	УТкв52-44	УТкв52-45	30,29	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	920
1-я Соцгородская	УТкв52-45	УТкв52-45-1	38,67	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 195
1-я Соцгородская	УТкв52-45-1	ж/д	4,96	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	126
1-я Соцгородская	УТкв52-45-1	УТкв52-46	30,6	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	779
1-я Соцгородская	УТкв52-5	УТ1С52-31	79,57	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 957
1-я Соцгородская	УТкв52-7	УТкв52-8	28,05	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 035
1-я Соцгородская	УТкв52-8	ж/д	13,33	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	217
1-я Соцгородская	УТкв52-8	ж/д	35,57	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	904
1-я Соцгородская	УТкв52-8	УТкв52-9	69,59	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 588
1-я Соцгородская	УТкв52-9	УТкв52-10	70,53	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 625
1-я Юго-Западная	1ю10	1ю11	29,3	2017	500	Подземная канальная	МВ	2 809
1-я Юго-Западная	1ю12	1ю13	53,98	2017	500	Подземная канальная	МВ	5 231
1-я Юго-Западная	1ю18	УТ20-1'	51,84	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 922
1-я Юго-Западная	2ю49	УТ21-2	45,33	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 131
1-я Юго-Западная	2ю61	УТ16-1	106,85	2017	300	Подземная бесканальная	ППУ	5 141
1-я Юго-Западная	УТ14-12	УТ14-44	25,1	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	602
1-я Юго-Западная	УТ14-13	УТ14-45	13,88	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	352
1-я Юго-Западная	УТ14-18	УТ14-18-1	22,29	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	530
1-я Юго-Западная	УТ14-18-1	ж/д	8,09	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	193
1-я Юго-Западная	УТ14-18-1	ж/д	11,79	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	201
1-я Юго-Западная	УТ14-19	УТ14-19-1	13,67	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	337

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ14-19-1	магазин	7,9	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	193
1-я Юго-Западная	УТ14-19-1	магазин	7,33	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	169
1-я Юго-Западная	УТ14-19-1	магазин	8,92	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	217
1-я Юго-Западная	УТ14-21'	УТ14-48	40,02	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 005
1-я Юго-Западная	УТ14-44	ж/д	6,28	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	145
1-я Юго-Западная	УТ14-44	Магазин (сист. отопл. 1+вент. 1 + ТЗ)	11,14	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	184
1-я Юго-Западная	УТ14-45	ж/д	5,28	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	120
1-я Юго-Западная	УТ14-45	Магазин (сист. отопл. 2 +вент. 2)	11,04	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	184
1-я Юго-Западная	УТ14-48	УТ14-48-1	7,83	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	193
1-я Юго-Западная	УТ14-48-1	ж/д	5,54	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	145
1-я Юго-Западная	УТ14-48-1	ж/д	6,71	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	169
1-я Юго-Западная	УТ16-2	ж/д	39,42	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	652
1-я Юго-Западная	УТ16-27	ж/д	28,73	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	699
1-я Юго-Западная	УТ16-38	д/к 339	67,86	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 137
1-я Юго-Западная	УТ16-45	УТ16-71	25,64	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	653
1-я Юго-Западная	УТ16-45	УТ16-46	103,73	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	3 845
1-я Юго-Западная	УТ16-60	ж/д	31,77	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	804
1-я Юго-Западная	УТ16-61	ж/д	13,54	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	337
1-я Юго-Западная	УТ16-61	УТ16-79	5,88	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	145
1-я Юго-Западная	УТ16-61	ж/д	16,31	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	386
1-я Юго-Западная	УТ16-71	школа 15	15,2	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	361
1-я Юго-Западная	УТ16-71	УТ16-72	56,01	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 407
1-я Юго-Западная	УТ16-72	УТ16-73	17,83	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	452
1-я Юго-Западная	УТ16-73	Д/к 56	43,88	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 105
1-я Юго-Западная	УТ16-79	ж/д	15,52	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	386
1-я Юго-Западная	УТ17'-13	УТ17'-13-1	88,25	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 211
1-я Юго-Западная	УТ17'-13-1	УТ17'-13-2	20,9	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	351
1-я Юго-Западная	УТ17'-13-1	ж/д	32,57	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	552
1-я Юго-Западная	УТ17'-13-2	ж/д	4,59	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	84
1-я Юго-Западная	УТ17'-13-2	Магазин "Продукты"+Сбербанк	8,1	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	134
1-я Юго-Западная	УТ17'-27-1	УТ17'-27-2	60,32	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 507
1-я Юго-Западная	УТ17'-27-2	УТ17'-27-3	33,52	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	854
1-я Юго-Западная	УТ17'-27-4	УТ17'-27-5	31,92	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	771
1-я Юго-Западная	УТ17-30	адм. здание	51,57	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	870
1-я Юго-Западная	УТ17-39	школа №37	11,57	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	289

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ17-39	УТ17-40	110,59	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 789
1-я Юго-Западная	УТ17-39'	д/к 59	48,3	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	803
1-я Юго-Западная	УТ17-39'	УТ17-46	128,24	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	3 923
1-я Юго-Западная	УТ17-40	УТ17-41	24,88	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	628
1-я Юго-Западная	УТ17-41	ж/д	5,66	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	100
1-я Юго-Западная	УТ17-41	УТ17-42	55,98	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 349
1-я Юго-Западная	УТ17-42	УТ17-43	23,77	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	578
1-я Юго-Западная	УТ17-43	УТ17-44	13,66	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	337
1-я Юго-Западная	УТ17-44	ж/д	6,33	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	100
1-я Юго-Западная	УТ17-44	УТ17-45	33,55	2017	70	Подземная бесканальная	ППУ	665
1-я Юго-Западная	УТ17-45	ж/д	30,41	2017	70	Подземная бесканальная	ППУ	587
1-я Юго-Западная	УТ17-46	ж/д	25,18	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	602
1-я Юго-Западная	УТ17-46	ж/д	12,57	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	217
1-я Юго-Западная	УТ17-46	УТ17-49	49,71	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 533
1-я Юго-Западная	УТ17-49	УТ17-50	6,22	2017	125	Подземная бесканальная	ППУ	167
1-я Юго-Западная	УТ17-49	Магазин "Продукты"	19,5	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	335
1-я Юго-Западная	УТ17-49	УТ17-49-1	80,82	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 035
1-я Юго-Западная	УТ17-49-1	ж/д	7,32	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	169
1-я Юго-Западная	УТ17-49-1	УТ17-49-2	97,73	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 462
1-я Юго-Западная	УТ17-49-2	ж/д	7,89	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	193
1-я Юго-Западная	УТ17-49-2	ж/д	76,14	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 831
1-я Юго-Западная	УТ17-50	УТ17-51	44,86	2017	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 256
1-я Юго-Западная	УТ17-51	ж/д	6,31	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	145
1-я Юго-Западная	УТ17-51	УТ17-68	74,1	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 859
1-я Юго-Западная	УТ17-53	школа 105	38,57	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	940
1-я Юго-Западная	УТ17-60	УТ17-62	15,72	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	591
1-я Юго-Западная	УТ17-68	ж/д	4,37	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	67
1-я Юго-Западная	УТ17-68	УТ17-69	57,34	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 373
1-я Юго-Западная	УТ17-69	ж/д	16,21	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	402
1-я Юго-Западная	УТ17-69	ж/д	17,21	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	427
1-я Юго-Западная	УТ20-1'	УТ7-41	18,61	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	702
1-я Юго-Западная	УТ20-16	УТ20-16-2	22,97	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	554
1-я Юго-Западная	УТ20-16-2	ж/д	7,49	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	169
1-я Юго-Западная	УТ20-16-2	ж/д	4,71	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	120
1-я Юго-Западная	УТ20-16-2	ж/д	4,62	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	120
1-я Юго-Западная	УТ20-3	УТ20-2	53,85	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 996
1-я Юго-Западная	УТ21-2	УТ21-3	7,79	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	201

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ21-3	ж/д	9,52	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	251
1-я Юго-Западная	УТ21-3	УТ21-4	4,56	2017	125	Подземная бесканальная	ППУ	140
1-я Юго-Западная	УТ21-3	ж/д	7,65	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	201
1-я Юго-Западная	УТ21-4	УТ21-5	33,94	2017	125	Подземная бесканальная	ППУ	949
1-я Юго-Западная	УТ21-5	УТ21-8	85,93	2017	125	Подземная бесканальная	ППУ	2 399
1-я Юго-Западная	УТ21-5	Художественная мастерская (№355 - ООО"Интерсервисц	14,44	2017	125	Подземная бесканальная	ППУ	391
1-я Юго-Западная	УТ21-8	ж/д	7,36	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	176
1-я Юго-Западная	УТ21-8	ж/д	5,38	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	126
1-я Юго-Западная	УТ23-4	ж/д	44,63	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 084
1-я Юго-Западная	УТ7-34	УТ7-50	116,16	2017	70	Подземная бесканальная	ППУ	2 270
1-я Юго-Западная	УТ7-40	УТ7-41	5,06	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	153
1-я Юго-Западная	УТ7-41	ж/д	7,1	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	169
1-я Юго-Западная	УТ7-41	УТ20-3	61,31	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 255
1-я Юго-Западная	УТ7-45	школа 12	55,88	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 349
2-я Соцгородская	1 С73	1 С72	40,96	2017	300	Подземная бесканальная	ППУ	985
2-я Соцгородская	1 С74	1 С73	11,36	2017	300	Подземная бесканальная	ППУ	264
2-я Соцгородская	1 С74'	ж/д	7,59	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	193
2-я Соцгородская	1 С74'	1 С74	25,59	2017	500	Подземная канальная	МВ	2 518
2-я Соцгородская	1 С74'	1 С74	27,75	2017	400	Подземная канальная	МВ	1 138
2-я Соцгородская	1 С75	1 С74'	32,2	2017	400	Подземная канальная	МВ	1 301
2-я Соцгородская	1 С75	1 С74'	33,67	2017	500	Подземная канальная	МВ	3 293
2-я Соцгородская	1 С76	1 С75	9,73	2017	300	Подземная бесканальная	ППУ	240
2-я Соцгородская	1 С76	1 С75	9,77	2017	300	Подземная бесканальная	ППУ	480
2-я Соцгородская	1 С76'	ж/д	6,92	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	176
2-я Соцгородская	1 С76'	1 С76	53,13	2017	500	Подземная канальная	МВ	5 134
2-я Соцгородская	1 С76'	1 С76	50,36	2017	400	Подземная канальная	МВ	2 032
2-я Соцгородская	1 С77	1 С76'	18,49	2017	400	Подземная канальная	МВ	732
2-я Соцгородская	1 С77	1 С76'	14,04	2017	500	Подземная канальная	МВ	1 356
2-я Соцгородская	1 С77	УТ12-25	23,57	2017	125	Подземная бесканальная	ППУ	670
2-я Соцгородская	1 С103	1 С103	7,61	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	148
2-я Соцгородская	1 С104	1 С103	71,58	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 331
2-я Соцгородская	1 С105	1 С104	58,97	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 091
2-я Соцгородская	1 С106	1 С105	60,14	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 109
2-я Соцгородская	1 С108	1 С106	94,43	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 737
2-я Соцгородская	1 С57	УТ18-3	9,72	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	153

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	1 С57	УТ18-3	8,29	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	245
2-я Соцгородская	1 С69	УТ12-2	9,68	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	307
2-я Соцгородская	1 С69	1 С69	4,42	2017	400	Подземная канальная	МВ	163
2-я Соцгородская	1 С69	1 С69	5,61	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	75
2-я Соцгородская	1 С69	1 С69	6,44	2017	400	Подземная канальная	МВ	244
2-я Соцгородская	1 С69	1 С69-1	59,4	2017	400	Подземная канальная	МВ	2 398
2-я Соцгородская	1 С69	2С23	13,61	2017	400	Подземная канальная	МВ	569
2-я Соцгородская	1 С69	УТ12-2	5,25	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	63
2-я Соцгородская	1 С69'	ж/д	7,29	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	176
2-я Соцгородская	1 С69'	1 С69	33,24	2017	500	Подземная канальная	МВ	3 196
2-я Соцгородская	1 С69'	1 С69	36,49	2017	400	Подземная канальная	МВ	1 463
2-я Соцгородская	1 С70	1 С69'	28,26	2017	400	Подземная канальная	МВ	1 138
2-я Соцгородская	1 С70	1 С69'	31,75	2017	500	Подземная канальная	МВ	3 100
2-я Соцгородская	1 С71	1 С70	8,67	2017	400	Подземная канальная	МВ	366
2-я Соцгородская	1 С71	1 С70	8,59	2017	300	Подземная бесканальная	ППУ	432
2-я Соцгородская	1 С71'	ж/д	6,93	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	176
2-я Соцгородская	1 С71'	1 С71	26,57	2017	500	Подземная канальная	МВ	2 615
2-я Соцгородская	1 С71'	1 С71	25,85	2017	400	Подземная канальная	МВ	1 057
2-я Соцгородская	1 С72	1 С71'	33,22	2017	400	Подземная канальная	МВ	1 341
2-я Соцгородская	1 С72	1 С71'	31,5	2017	500	Подземная канальная	МВ	3 100
2-я Соцгородская	2 С28	2 С28	3,02	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	46
2-я Соцгородская	2 С28	УТ18-38	20,06	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	307
2-я Соцгородская	2 С30/УТ18-21	УТ18-20	32,78	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 012
2-я Соцгородская	2 С30/УТ18-21	2 С30/УТ18-21	2,79	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	46
2-я Соцгородская	2 С30/УТ18-21	УТ18-20	32,17	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	490
2-я Соцгородская	2 С30/УТ18-21	2 С30/УТ18-21	3,68	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	123
2-я Соцгородская	2 С53	1 С77	17,36	2017	500	Подземная канальная	МВ	1 647
2-я Соцгородская	2 С53	2 С53	3,42	2017	500	Подземная канальная	МВ	291
2-я Соцгородская	2 С53	2 С53	3,28	2017	400	Подземная канальная	МВ	122
2-я Соцгородская	2 Соц-6-20	ж/д	7,87	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	193
2-я Соцгородская	2 Соц-6-20	УТ12-5	32,32	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	981
2-я Соцгородская	2С28	УТ18-38	28,21	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	858
2-я Соцгородская	УТ12-12	ж/д	7,24	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	169
2-я Соцгородская	УТ12-12	УТ12-12'	13,4	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	398
2-я Соцгородская	УТ12-12'	УТ12-13	16,07	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	402
2-я Соцгородская	УТ12-14	ж/д	3,12	2017	70	Подземная бесканальная	ППУ	59
2-я Соцгородская	УТ12-14	УТ12-15	49,8	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 256

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ12-16	УТ12-16'	26,83	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	678
2-я Соцгородская	УТ12-16'	ж/д	2,84	2017	70	Подземная бесканальная	ППУ	59
2-я Соцгородская	УТ12-17	УТ12-16'	27,33	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	678
2-я Соцгородская	УТ12-2	УТ12-3	18,87	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	582
2-я Соцгородская	УТ12-20'	ж/д	3,66	2017	70	Подземная бесканальная	ППУ	78
2-я Соцгородская	УТ12-20'	УТ12-20	17,74	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	452
2-я Соцгородская	УТ12-21	УТ12-20'	47,93	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 206
2-я Соцгородская	УТ12-22	УТ12-28	19,19	2017	125	Подземная бесканальная	ППУ	530
2-я Соцгородская	УТ12-22	ж/д	4,61	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	120
2-я Соцгородская	УТ12-23	УТ12-22	32,45	2017	125	Подземная бесканальная	ППУ	893
2-я Соцгородская	УТ12-25	УТ12-32'	21,16	2017	125	Подземная бесканальная	ППУ	586
2-я Соцгородская	УТ12-28	детский сад 257	68,65	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 154
2-я Соцгородская	УТ12-3	2 Соц-6-20	17,2	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	521
2-я Соцгородская	УТ12-32'	ж/д	5,77	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	145
2-я Соцгородская	УТ12-32'	УТ12-24	39,24	2017	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 088
2-я Соцгородская	УТ12-5	УТ12-8	55,14	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 686
2-я Соцгородская	УТ12-8	сбербанк	32,26	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	771
2-я Соцгородская	УТ12-8	УТ12-9	12,51	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	398
2-я Соцгородская	УТ12-9	ж/д	12,06	2017	70	Подземная бесканальная	ППУ	235
2-я Соцгородская	УТ12-9	УТ12-12	20,58	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	644
2-я Соцгородская	УТ12cr2-10	школа №6	81,39	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 952
2-я Соцгородская	УТ12cr2-10	ж/д	102,59	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 588
2-я Соцгородская	УТ12cr2-10	школа №6	68,94	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	577
2-я Соцгородская	УТ12cr2-22	УТ12cr2-26	61,51	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 900
2-я Соцгородская	УТ12cr2-23	УТ12cr2-71	35,91	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	867
2-я Соцгородская	УТ12cr2-26	ж/д	6,06	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	145
2-я Соцгородская	УТ12cr2-26	УТ12cr2-23	36,03	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	904
2-я Соцгородская	УТ12cr2-26	УТ12cr2-28	48,69	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 231
2-я Соцгородская	УТ12cr2-28	ж/д	12,56	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	313
2-я Соцгородская	УТ12cr2-28	УТ12cr2-30	46,35	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 156
2-я Соцгородская	УТ12cr2-30	ж/д	12,52	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	313
2-я Соцгородская	УТ12cr2-30	ж/д	60,86	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 533
2-я Соцгородская	УТ12cr2-4	УТ12cr2-22	38,88	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 195
2-я Соцгородская	УТ12cr2-49	ж/д	7,5	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	193
2-я Соцгородская	УТ12cr2-49	УТ12cr2-9	35,74	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	904
2-я Соцгородская	УТ12cr2-49	УТ12cr2-66	41,12	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	988
2-я Соцгородская	УТ12cr2-59	ж/д	11,6	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	289

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ12сг2-59	УТ12сг2-60	39,46	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	940
2-я Соцгородская	УТ12сг2-6	ж/д	36,22	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	867
2-я Соцгородская	УТ12сг2-60	ж/д	8,7	2017	70	Подземная бесканальная	ППУ	176
2-я Соцгородская	УТ12сг2-60	ж/д	14,97	2017	70	Подземная бесканальная	ППУ	294
2-я Соцгородская	УТ12сг2-66	ж/д	11,57	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	289
2-я Соцгородская	УТ12сг2-66	УТ12сг2-68	41,73	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 012
2-я Соцгородская	УТ12сг2-68	ж/д	11,86	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	289
2-я Соцгородская	УТ12сг2-68	ж/д	43,18	2017	70	Подземная бесканальная	ППУ	842
2-я Соцгородская	УТ12сг2-7	ж/д	24,5	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	602
2-я Соцгородская	УТ12сг2-7	УТ12сг2-8	43,52	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 105
2-я Соцгородская	УТ12сг2-7	ж/д	165,19	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	3 976
2-я Соцгородская	УТ12сг2-7	УТ12сг2-7	3,95	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	50
2-я Соцгородская	УТ12сг2-7	УТ12сг2-7	8,43	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	100
2-я Соцгородская	УТ12сг2-7	УТ12сг2-8	38,22	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	477
2-я Соцгородская	УТ12сг2-7	ж/д	147,5	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 859
2-я Соцгородская	УТ12сг2-71	УТ12сг2-71-1	18,52	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	458
2-я Соцгородская	УТ12сг2-71-1	ж/д	9,62	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	241
2-я Соцгородская	УТ12сг2-71-1	ж/д	23,42	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	554
2-я Соцгородская	УТ12сг2-8	УТ12сг2-49	41,8	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 055
2-я Соцгородская	УТ12сг2-8	УТ12сг2-9	76,19	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	955
2-я Соцгородская	УТ12сг2-9	УТ12сг2-10	149,85	2017	70	Подземная бесканальная	ППУ	1 468
2-я Соцгородская	УТ12сг2-9	УТ12сг2-10	153,69	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	3 869
2-я Соцгородская	УТ15сг2-42	ж/д	34,3	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	569
2-я Соцгородская	УТ15сг2-42	ж/д	32,02	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	268
2-я Соцгородская	УТ15сг2-45	УТ15сг2-54'	50,45	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	836
2-я Соцгородская	УТ15сг2-45	УТ15сг2-54'	56,82	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	477
2-я Соцгородская	УТ15сг2-54'	ж/д	22,43	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	368
2-я Соцгородская	УТ15сг2-54'	ж/д	40,48	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	669
2-я Соцгородская	УТ15сг2-54'	ж/д	33,22	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	276
2-я Соцгородская	УТ15сг2-54'	ж/д	20,66	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	176
2-я Соцгородская	УТ18-10	ж/д	30,53	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	779
2-я Соцгородская	УТ18-10	УТ18-7	78,69	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 985
2-я Соцгородская	УТ18-13	ж/д	7,39	2017	70	Подземная бесканальная	ППУ	137
2-я Соцгородская	УТ18-13	УТ18-10	71,02	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 784
2-я Соцгородская	УТ18-15	УТ18-13	48,5	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 231
2-я Соцгородская	УТ18-20	УТ18-19	4,93	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	153
2-я Соцгородская	УТ18-26	УТ18-24	11,09	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	276

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ18-29	УТ18-26	33,74	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	854
2-я Соцгородская	УТ18-3	УТ18-5	17,48	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	427
2-я Соцгородская	УТ18-3	УТ18-5	16,09	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	193
2-я Соцгородская	УТ18-32	УТ18-29	25,23	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	628
2-я Соцгородская	УТ18-35	УТ18-32	14,99	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	377
2-я Соцгородская	УТ18-38	УТ18-39	26,62	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	678
2-я Соцгородская	УТ18-38	УТ18-35	41,86	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 055
2-я Соцгородская	УТ18-39	УТ18-40	50,22	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 256
2-я Соцгородская	УТ18-39	ж/д	6,58	2017	70	Подземная бесканальная	ППУ	137
2-я Соцгородская	УТ18-40	УТ18-41	21,25	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	528
2-я Соцгородская	УТ18-41	УТ18-42	23,11	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	578
2-я Соцгородская	УТ18-42	УТ18-42'	52,92	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 332
2-я Соцгородская	УТ18-42'	УТ18-43	48,67	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 231
2-я Соцгородская	УТ18-42'	ж/д	5,15	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	120
2-я Соцгородская	УТ18-42'	офис	70,16	2017	70	Подземная бесканальная	ППУ	1 370
2-я Соцгородская	УТ18-43	УТ18-44	23,22	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	578
2-я Соцгородская	УТ18-44	УТ18-44'	26,22	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	653
2-я Соцгородская	УТ18-44'	УТ18-5	50,48	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 256
2-я Соцгородская	УТ18-44'	ж/д	7,55	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	193
2-я Соцгородская	УТ18-5	УТ18-7	52,68	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 332
2-я Соцгородская	УТ18-5	УТ18-5	3,93	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	48
2-я Соцгородская	УТ18-7	ж/д	29,04	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	729
2-я Соцгородская	УТ22-11	ж/д	8,04	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	201
2-я Соцгородская	УТ22-11	УТ22-12	67,5	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 708
2-я Соцгородская	УТ22-12	ж/д	6,85	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	176
2-я Соцгородская	УТ22-13	УТ22-12	62,95	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 931
2-я Соцгородская	УТ22-13	ж/д	6,34	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	151
2-я Соцгородская	УТ22-15	УТ22-14	93,88	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 881
2-я Соцгородская	УТ22-2	УТ22-4	86,3	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 636
2-я Соцгородская	УТ22-20	УТ22-15	77,73	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 391
2-я Соцгородская	УТ22-20	УТ22-21	40,8	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 030
2-я Соцгородская	УТ22-21	ж/д	7,15	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	169
2-я Соцгородская	УТ22-21	УТ22-37Б	46,51	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 132
2-я Соцгородская	УТ22-24	УТ22-20	66,2	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 023
2-я Соцгородская	УТ22-24'	ж/д	6,35	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	151
2-я Соцгородская	УТ22-24'	УТ22-24	51,59	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 594
2-я Соцгородская	УТ22-28	УТ22-30	25,55	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	653

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ22-28	УТ22-24'	40,14	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 226
2-я Соцгородская	УТ22-30	УТ22-30'	92,25	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 311
2-я Соцгородская	УТ22-30	ж/д	8,62	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	226
2-я Соцгородская	УТ22-30'	ж/д	4,85	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	126
2-я Соцгородская	УТ22-30'	УТ22-2	47,49	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 181
2-я Соцгородская	УТ22-37Б	ж/д	71,66	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 204
2-я Соцгородская	УТ22-37Б	ж/д	55,89	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	937
2-я Соцгородская	УТ22-4	ж/д	4,33	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	100
2-я Соцгородская	УТ22-4	УТ22-5	8,48	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	245
2-я Соцгородская	УТ22-5	УТ22-6	105,5	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	3 249
2-я Соцгородская	УТ22-6	ж/д	4,78	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	126
2-я Соцгородская	УТ22-6	центр. бух. УДО	100,64	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	2 434
2-я Соцгородская	УТ22-6	УТ22-6'	52,3	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 594
2-я Соцгородская	УТ22-6'	УТ22-9	44,17	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 349
2-я Соцгородская	УТ22-9	УТ22-11	43,21	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 080
2-я Соцгородская	УТ2-29	школа №133	28,13	2017	70	Подземная бесканальная	ППУ	548
2-я Соцгородская	УТ2-29	школа №133	13,98	2017	70	Подземная бесканальная	ППУ	274
2-я Соцгородская	УТ2-4	УТ2-29	37,93	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	916
2-я Соцгородская	УТ24-62	УТ24-62'	14,04	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	337
2-я Соцгородская	УТ24-62'	УТ24-82	57,23	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 373
2-я Соцгородская	УТ24-80	Здание	76,24	2017	70	Подземная бесканальная	ППУ	1 487
2-я Соцгородская	УТ24-82	школа-интернат 92	166,56	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	4 024
2-я Соцгородская	УТ8сг2-10	УТ8сг2-10'	25,1	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	924
2-я Соцгородская	УТ8сг2-10'	УТ8сг2-11	45,2	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 664
2-я Соцгородская	УТ8сг2-10'	ж/д	5,54	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	151
2-я Соцгородская	УТ8сг2-13	УТ8сг2-13'	21,94	2017	125	Подземная бесканальная	ППУ	614
2-я Соцгородская	УТ8сг2-13'	УТ8сг2-14	43,66	2017	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 228
2-я Соцгородская	УТ8сг2-13'	ж/д	4,59	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	126
2-я Соцгородская	УТ8сг2-14	УТ8сг2-15	88,06	2017	125	Подземная бесканальная	ППУ	2 455
2-я Соцгородская	УТ8сг2-15	УТ8сг2-15-1	20,87	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	528
2-я Соцгородская	УТ8сг2-15	ж/д	21,17	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	506
2-я Соцгородская	УТ8сг2-15-1	УТ8сг2-15-2	27,05	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	678
2-я Соцгородская	УТ8сг2-15-1	ж/д	7,11	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	169
2-я Соцгородская	УТ8сг2-15-2	УТ8сг2-15-3	37,82	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	955
2-я Соцгородская	УТ8сг2-15-2	ж/д	6,72	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	169
2-я Соцгородская	УТ8сг2-15-3	УТ8сг2-16	21,47	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	528
2-я Соцгородская	УТ8сг2-15-3	ж/д	7,64	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	193

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ8сг2-16	ж/д	21,81	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	530
2-я Соцгородская	УТ8сг2-16	ОПС-297	61,9	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 494
2-я Соцгородская	УТ8сг2-3'	ж/д	24,86	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	602
2-я Соцгородская	УТ8сг2-39	УТ8сг2-39'	34,76	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 073
2-я Соцгородская	УТ8сг2-39'	ж/д	4,71	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	126
2-я Соцгородская	УТ8сг2-39'	УТ8сг2-40	36,66	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 134
2-я Соцгородская	УТ8сг2-40	УТ8сг2-43'	54,68	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 382
2-я Соцгородская	УТ8сг2-40	д/к 34	52,5	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 277
2-я Соцгородская	УТ8сг2-40	УТ8сг2-46	54,73	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 686
2-я Соцгородская	УТ8сг2-43'	ж/д	5,84	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	151
2-я Соцгородская	УТ8сг2-43'	ж/д	55,11	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 382
2-я Соцгородская	УТ8сг2-46	УТ8сг2-47	28,03	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	858
2-я Соцгородская	УТ8сг2-47	ж/д	18,47	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	434
2-я Соцгородская	УТ8сг2-47	УТ8сг2-49	40,95	2017	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 144
2-я Соцгородская	УТ8сг2-49	УТ8сг2-53	30,34	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	754
2-я Соцгородская	УТ8сг2-5	УТ8сг2-39	196,35	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	6 008
2-я Соцгородская	УТ8сг2-53	УТ8сг2-54	48,98	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 231
2-я Соцгородская	УТ8сг2-54	ж/д	3,14	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	72
2-я Соцгородская	УТ8сг2-54	УТ8сг2-55	27,5	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	703
2-я Соцгородская	УТ8сг2-55	УТ8сг2-56	39,8	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 005
2-я Соцгородская	УТ8сг2-56	УТ8сг2-59	85,92	2017	70	Подземная бесканальная	ППУ	1 683
2-я Соцгородская	УТ8сг2-56	ж/д	12,45	2017	70	Подземная бесканальная	ППУ	235
2-я Соцгородская	УТ8сг2-59	ж/д	23,21	2017	70	Подземная бесканальная	ППУ	450
2-я Соцгородская	УТ8сг2-6	ж/д	18,5	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	458
2-я Соцгородская	УТ8сг2-6	УТ8сг2-8	28,49	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 035
2-я Соцгородская	УТ8сг2-63	УТ8сг2-63-1	48,75	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 231
2-я Соцгородская	УТ8сг2-63	УТ8сг2-63	3,71	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	48
2-я Соцгородская	УТ8сг2-63	УТ8сг2-63-1	40,68	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	494
2-я Соцгородская	УТ8сг2-63-1	ж/д	8,33	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	193
2-я Соцгородская	УТ8сг2-63-1	УТ8сг2-64	45,71	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 156
2-я Соцгородская	УТ8сг2-64	ж/д	17,1	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	410
2-я Соцгородская	УТ8сг2-64	ж/д	7,38	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	169
2-я Соцгородская	УТ8сг2-8	УТ8сг2-8'	29,88	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 109
2-я Соцгородская	УТ8сг2-8'	ж/д	5,6	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	151
2-я Соцгородская	УТ8сг2-8'	УТ8сг2-9	51,65	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 922
2-я Соцгородская	УТ8сг2-9	УТ8сг2-10	13,27	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	481
2-я Юго-Западная	1 ЮЗМ-.39	УТ26-17-6	48,47	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	887

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	1 ЮЗМ-.39	УТ26-17-2	7,04	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	84
2-я Юго-Западная	2ю17	2ю17а	405,45	2017	250	Подземная бесканальная	ППУ	8 714
2-я Юго-Западная	2Ю17	2ю17а	399,8	2017	300	Подземная бесканальная	ППУ	19 218
2-я Юго-Западная	2ю17а	УТ26-17-ГБП-1	108,09	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	3 993
2-я Юго-Западная	2ю17а	УТ26-17-ГБП-1	107,21	2017	250	Подземная бесканальная	ППУ	2 302
2-я Юго-Западная	2ю17а	2ю17а-1	23,13	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	578
2-я Юго-Западная	2ю17а	2ю17а	8,5	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	113
2-я Юго-Западная	2ю17а	2ю17а-1	12,07	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	151
2-я Юго-Западная	2ю17а-1	2ю17а-1а	20,38	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	502
2-я Юго-Западная	2ю17а-1	ж/д	8,89	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	151
2-я Юго-Западная	2ю17а-1	ж/д	13,35	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	109
2-я Юго-Западная	2ю17а-1	2ю17а-2	40,35	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	482
2-я Юго-Западная	2ю17а-1а	2ю17а-2	21,03	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	528
2-я Юго-Западная	2ю17а-1а	РосТелеком	23,87	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	401
2-я Юго-Западная	2ю17а-2	2ю17а-3	31,17	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	779
2-я Юго-Западная	2ю17а-2	2ю17а-3	35,8	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	434
2-я Юго-Западная	2ю17а-2	ж/д	10,86	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	184
2-я Юго-Западная	2ю17а-2	ж/д	10,47	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	84
2-я Юго-Западная	2ю17а-3	2ю17а-4	91,59	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 311
2-я Юго-Западная	2ю17а-3	ж/д	18,94	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	318
2-я Юго-Западная	2ю17а-3	ж/д	7,75	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	67
2-я Юго-Западная	2ю17а-3	2ю17а-4	97,2	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 169
2-я Юго-Западная	2ю17а-4	2ю17а-5	51,06	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 281
2-я Юго-Западная	2ю17а-4	2ю17а-5	49,71	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	602
2-я Юго-Западная	2ю17а-5	ж/д	6,11	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	100
2-я Юго-Западная	2ю17а-5	ж/д	5,8	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	50
2-я Юго-Западная	2ю17а-5	ж/д	21,65	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	184
2-я Юго-Западная	2ю17а-5	ж/д	21,82	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	368
2-я Юго-Западная	2ю49	2ю49	4,07	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	50
2-я Юго-Западная	2ю49	УТ21-2	39,06	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	490
2-я Юго-Западная	2ю5	2ю5	4,45	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	50
2-я Юго-Западная	2ю5	УТ22-39	62,98	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	791
2-я Юго-Западная	2ю75	2ю75-1А	24,16	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	736
2-я Юго-Западная	2ю75	2ю75-1А	22,91	2017	250	Подземная бесканальная	ППУ	495
2-я Юго-Западная	2ю75	2ю75-13	30,8	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	475
2-я Юго-Западная	2ю75-1А	2ю75-1Б	10,8	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	265
2-я Юго-Западная	2ю75-1А	КИП теплоцеха	69,13	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 154

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	2ю75-1Б	ж/д	4,01	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	96
2-я Юго-Западная	2ю79	УТ19-39	38,34	2017	400	Подземная канальная	МВ	3 089
2-я Юго-Западная	2Ю85	УТ26-12	94,64	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	3 512
2-я Юго-Западная	2Ю85	УТ24-20'	12,48	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	368
2-я Юго-Западная	2Ю88	2Ю88-1	16,33	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	268
2-я Юго-Западная	2Ю88-1	2Ю88-1А	6,53	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	117
2-я Юго-Западная	2Ю88-1	2Ю88-2	9,04	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	151
2-я Юго-Западная	2Ю88-1А	ж/д	8,76	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	151
2-я Юго-Западная	2Ю88-1А	ж/д	22,67	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	385
2-я Юго-Западная	2Ю88-2	ж/д	48,12	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	803
2-я Юго-Западная	2Ю88-2	Здание	11,06	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	184
2-я Юго-Западная	2Ю89	УТ23-74	9,46	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	226
2-я Юго-Западная	2Ю94	УТ18-128'	38,67	2017	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 678
2-я Юго-Западная	УТ13-2	Дектский сад №153	44,69	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 084
2-я Юго-Западная	УТ13-2	Административное здание	40,59	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	686
2-я Юго-Западная	УТ13-4	УТ13-4а	58,67	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 808
2-я Юго-Западная	УТ13-4а	ж/д	24,27	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	578
2-я Юго-Западная	УТ13-5	УТ13-5а	62,54	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 931
2-я Юго-Западная	УТ13-5а	ж/д	5,95	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	145
2-я Юго-Западная	УТ13а-Смирнова,д.71а	АСУ (ул. Героя Смирнова, 71А)	28,75	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	536
2-я Юго-Западная	УТ13а-Смирнова,д.71а	ЗЮ33	22,95	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	850
2-я Юго-Западная	УТ13а-Смирнова,д.71а	ЗЮ33	29,34	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	444
2-я Юго-Западная	УТ13А-ТНС-19	УТ13а-Смирнова,д.71а	228,96	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	8 466
2-я Юго-Западная	УТ13А-ТНС-19	УТ13А-ТНС-19	6,95	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	259
2-я Юго-Западная	УТ13А-ТНС-19	УТ13А-ТНС-19	11,49	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	169
2-я Юго-Западная	УТ13А-ТНС-19	УТ13а-Смирнова,д.71а	229,61	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	3 525
2-я Юго-Западная	УТ13А-ТНС-19-2	УТ9-33а	246,34	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	6 181
2-я Юго-Западная	УТ16-19	УТ16-18	63,72	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 542
2-я Юго-Западная	УТ16-20	УТ16-19	35,38	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	843
2-я Юго-Западная	УТ16-21	ж/д	5,71	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	145
2-я Юго-Западная	УТ16-21	УТ16-20	40,49	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	964
2-я Юго-Западная	УТ16-22	УТ16-21	36,91	2017	70	Подземная бесканальная	ППУ	724
2-я Юго-Западная	УТ16-23	ж/д	14,79	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	361
2-я Юго-Западная	УТ16-23	УТ16-22	35,23	2017	70	Подземная бесканальная	ППУ	685
2-я Юго-Западная	УТ16-24	УТ16-23	4,83	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	120

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ16-26	УТ16-24	51,2	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 281
2-я Юго-Западная	УТ18-125	УТ18-100	50,51	2017	250	Подземная бесканальная	ППУ	2 195
2-я Юго-Западная	УТ18-126	УТ18-125	10,75	2017	250	Подземная бесканальная	ППУ	473
2-я Юго-Западная	УТ18-127'	УТ18-126	11,19	2017	250	Подземная бесканальная	ППУ	473
2-я Юго-Западная	УТ18-127'	ж/д	6,64	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	176
2-я Юго-Западная	УТ18-128'	УТ18-127'	53,43	2017	250	Подземная бесканальная	ППУ	2 281
2-я Юго-Западная	УТ18-143	ж/д	33,9	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	569
2-я Юго-Западная	УТ18-48а	УТ18-48	66,19	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 440
2-я Юго-Западная	УТ18-49	УТ18-48а	36,71	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 368
2-я Юго-Западная	УТ18-49а	УТ18-49	49,1	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 811
2-я Юго-Западная	УТ18-50	УТ18-49а	23,3	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	850
2-я Юго-Западная	УТ18-57	УТ18-56	16,23	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	490
2-я Юго-Западная	УТ18-59	УТ18-57	15,93	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	490
2-я Юго-Западная	УТ18-63	УТ18-62	20,39	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	613
2-я Юго-Западная	УТ18-65	УТ18-64	25,03	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	766
2-я Юго-Западная	УТ18-67	УТ18-67'	12,26	2017	250	Подземная бесканальная	ППУ	516
2-я Юго-Западная	УТ18-67	УТ18-66	8,45	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	245
2-я Юго-Западная	УТ18-67'	УТ18-67'-1	15,35	2017	250	Подземная бесканальная	ППУ	645
2-я Юго-Западная	УТ18-67''	УТ18-81''	5,79	2017	250	Подземная бесканальная	ППУ	258
2-я Юго-Западная	УТ18-67'-1	ж/д	6,7	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	117
2-я Юго-Западная	УТ18-67'-1	УТ18-67''	22,05	2017	250	Подземная бесканальная	ППУ	947
2-я Юго-Западная	УТ18-81''	УТ18-143	26,31	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	435
2-я Юго-Западная	УТ19-1	УТ19-2	42,03	2017	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 807
2-я Юго-Западная	УТ19-20(45)	ж/д	5,43	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	120
2-я Юго-Западная	УТ19-28	УТ19-29	45,76	2017	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 283
2-я Юго-Западная	УТ19-29	УТ19-42	14,31	2017	125	Подземная бесканальная	ППУ	391
2-я Юго-Западная	УТ19-3	УТ19-15	31,73	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 183
2-я Юго-Западная	УТ19-31	ж/д	8,41	2017	70	Подземная бесканальная	ППУ	157
2-я Юго-Западная	УТ19-38	УТ19-1	113,55	2017	400	Подземная канальная	МВ	9 268
2-я Юго-Западная	УТ19-39	УТ19-38	70,08	2017	400	Подземная канальная	МВ	5 691
2-я Юго-Западная	УТ19-39	УТ19-39-1	8,14	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	134
2-я Юго-Западная	УТ19-39-1	Офисы	11,23	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	184
2-я Юго-Западная	УТ19-39-1	Мастерская	3,61	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	67
2-я Юго-Западная	УТ19-42	УТ19-30	82,11	2017	125	Подземная бесканальная	ППУ	2 288
2-я Юго-Западная	УТ19-42	ж/д	6,02	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	151
2-я Юго-Западная	УТ19-42	Школа №20	71,29	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 784
2-я Юго-Западная	УТ19-47	ж/д	5,17	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	120

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ19-49	ж/д	3,59	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	96
2-я Юго-Западная	УТ21-2	УТ21-3	6,2	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	75
2-я Юго-Западная	УТ22-10	ж/д	4,76	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	126
2-я Юго-Западная	УТ22-10	УТ22-11	12,94	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	327
2-я Юго-Западная	УТ22-11	УТ22-12	18,32	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	452
2-я Юго-Западная	УТ22-22	УТ22-32	51,89	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 922
2-я Юго-Западная	УТ22-22	ж/д	7,77	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	193
2-я Юго-Западная	УТ22-24	ж/д	3,94	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	96
2-я Юго-Западная	УТ22-32	УТ22-34	55,49	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 325
2-я Юго-Западная	УТ22-32	ж/д	5,57	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	145
2-я Юго-Западная	УТ22-32	УТ22-37	56,88	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 747
2-я Юго-Западная	УТ22-34	ж/д	15,46	2017	70	Подземная бесканальная	ППУ	294
2-я Юго-Западная	УТ22-34	ж/д	10,65	2017	70	Подземная бесканальная	ППУ	108
2-я Юго-Западная	УТ22-34	УТ22-17	84,58	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 068
2-я Юго-Западная	УТ22-37	УТ22-24	24,6	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	766
2-я Юго-Западная	УТ22-37	УТ22-39	66,73	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 614
2-я Юго-Западная	УТ22-37	ж/д	5,13	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	120
2-я Юго-Западная	УТ22-39	УТ22-34	67,84	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	854
2-я Юго-Западная	УТ22-6	ж/д	102,9	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	2 482
2-я Юго-Западная	УТ22-6	УТ22-7	23,27	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	850
2-я Юго-Западная	УТ22-6	ж/д	3,91	2017	70	Подземная бесканальная	ППУ	78
2-я Юго-Западная	УТ22-7	УТ22-8	23,7	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	736
2-я Юго-Западная	УТ22-7	УТ22-19	9,87	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	370
2-я Юго-Западная	УТ22-7	ж/д	4,1	2017	70	Подземная бесканальная	ППУ	78
2-я Юго-Западная	УТ22-8	УТ22-9	13,55	2017	125	Подземная бесканальная	ППУ	391
2-я Юго-Западная	УТ22-8	ж/д	3,15	2017	70	Подземная бесканальная	ППУ	59
2-я Юго-Западная	УТ22-9	УТ22-10	13,81	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	352
2-я Юго-Западная	УТ23-12	ж/д	18,81	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	458
2-я Юго-Западная	УТ23-12	УТ23-11	21,31	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	528
2-я Юго-Западная	УТ23-12	УТ16-26	4,65	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	126
2-я Юго-Западная	УТ23-20'	УТ23-20'-1	26,04	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	435
2-я Юго-Западная	УТ23-20'-1	ж/д	6,87	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	117
2-я Юго-Западная	УТ23-20'-1	УТ23-88	22,81	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	385
2-я Юго-Западная	УТ23-74	УТ23-74-1	37,54	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	955
2-я Юго-Западная	УТ23-74-1	ж/д	6,91	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	169
2-я Юго-Западная	УТ23-74-1	УТ23-75	45,98	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 156
2-я Юго-Западная	УТ23-75	УТ23-76	14,57	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	361

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ23-76	УТ23-77	43,25	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 036
2-я Юго-Западная	УТ23-77	ж/д	4,45	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	96
2-я Юго-Западная	УТ23-77	УТ23-78	5,2	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	84
2-я Юго-Западная	УТ23-78	ж/д	34,88	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	585
2-я Юго-Западная	УТ23-8	УТ23-9	30,45	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	754
2-я Юго-Западная	УТ24-12	УТ24-12-1	69,34	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 663
2-я Юго-Западная	УТ24-12	УТ24-12-1	105,2	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	2 530
2-я Юго-Западная	УТ24-12-1	Школа №162	32,83	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	795
2-я Юго-Западная	УТ24-12-1	Гараж Школы №162	7,28	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	117
2-я Юго-Западная	УТ24-12-1	Школа №162	26,5	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	651
2-я Юго-Западная	УТ24-12-1	Гараж Школы №162	8,58	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	217
2-я Юго-Западная	УТ24-13	УТ24-7	6,79	2017	250	Подземная бесканальная	ППУ	301
2-я Юго-Западная	УТ24-17	УТ24-17-1	26,24	2017	70	Подземная бесканальная	ППУ	509
2-я Юго-Западная	УТ24-17	УТ24-17'	106,82	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	2 578
2-я Юго-Западная	УТ24-17'	ж/д	45,77	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 108
2-я Юго-Западная	УТ24-17'	Магазин	10,13	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	167
2-я Юго-Западная	УТ24-17'	Магазин	29,67	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	502
2-я Юго-Западная	УТ24-17-1	Детский сад №7	8,71	2017	70	Подземная бесканальная	ППУ	176
2-я Юго-Западная	УТ24-17-1	Детский сад №7	14,68	2017	70	Подземная бесканальная	ППУ	294
2-я Юго-Западная	УТ24-19	УТ24-17	16,72	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	410
2-я Юго-Западная	УТ24-20'	УТ24-19	13,41	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	313
2-я Юго-Западная	УТ24-20'	ж/д	27,42	2017	70	Подземная бесканальная	ППУ	528
2-я Юго-Западная	УТ24-21	ж/д	8,59	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	217
2-я Юго-Западная	УТ24-21	ж/д	7,84	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	96
2-я Юго-Западная	УТ24-30	УТ24-42	5,87	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	184
2-я Юго-Западная	УТ24-30	УТ24-42	3,77	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	123
2-я Юго-Западная	УТ24-32	ж/д	50,76	2017	70	Подземная бесканальная	ППУ	998
2-я Юго-Западная	УТ24-42	УТ24-32	57,99	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 778
2-я Юго-Западная	УТ24-42	УТ24-42-ГБП	6,49	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	100
2-я Юго-Западная	УТ24-42	УТ24-42-ГБП	6,48	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	100
2-я Юго-Западная	УТ24-42-ГБП	ж/д	67,66	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 137
2-я Юго-Западная	УТ24-42-ГБП	ж/д	52,2	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	870
2-я Юго-Западная	УТ24-42-ГБП	ж/д	6,7	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	117
2-я Юго-Западная	УТ24-42-ГБП	ж/д	64,58	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 087
2-я Юго-Западная	УТ24-42-ГБП	ж/д	5,48	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	84
2-я Юго-Западная	УТ24-42-ГБП	ж/д	45,78	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	769
2-я Юго-Западная	УТ24-6	ж/д	6,58	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	169

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ24-6	ж/д	3,58	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	48
2-я Юго-Западная	УТ24-7	УТ24-6	20,77	2017	250	Подземная бесканальная	ППУ	904
2-я Юго-Западная	УТ24-7	УТ24-7-1	77,82	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 884
2-я Юго-Западная	УТ24-7	ж/д	4,46	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	96
2-я Юго-Западная	УТ24-7	ж/д	3,49	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	36
2-я Юго-Западная	УТ24-7	УТ24-7-1	72,14	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 207
2-я Юго-Западная	УТ24-7-1	УТ24-21	85,53	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	3 179
2-я Юго-Западная	УТ24-7-1	ж/д	4,1	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	96
2-я Юго-Западная	УТ24-7-1	УТ24-21	88,08	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 697
2-я Юго-Западная	УТ24-7-1	ж/д	5,03	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	60
2-я Юго-Западная	УТ26-12	УТ26-12	2,43	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	74
2-я Юго-Западная	УТ26-12	УТ26-12	4,92	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	77
2-я Юго-Западная	УТ26-12	УТ26-20	110,24	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	4 066
2-я Юго-Западная	УТ26-15	УТ26-16	13,78	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	518
2-я Юго-Западная	УТ26-15	УТ26-20-ГБП	40,36	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	613
2-я Юго-Западная	УТ26-16	УТ26-16-ГБП	58,59	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 181
2-я Юго-Западная	УТ26-16-ГБП	УТ26-17	32,56	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 220
2-я Юго-Западная	УТ26-16-ГБП	Административное здание	36,48	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	867
2-я Юго-Западная	УТ26-16-ГБП	УТ26-16	59,34	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	904
2-я Юго-Западная	УТ26-17	УТ26-17-а	112,89	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	4 177
2-я Юго-Западная	УТ26-17	УТ26-16-ГБП	34,25	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	521
2-я Юго-Западная	УТ26-17	УТ26-17-а	109,44	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 015
2-я Юго-Западная	УТ26-17	УТ26-17	6,78	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	259
2-я Юго-Западная	УТ26-17	УТ26-17	7,95	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	123
2-я Юго-Западная	УТ26-17-2	Общежитие	61,17	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 533
2-я Юго-Западная	УТ26-17-2	УТ26-17-б	49,33	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 811
2-я Юго-Западная	УТ26-17-2	Общежитие	52,82	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	639
2-я Юго-Западная	УТ26-17-а	УТ26-17-2	29,25	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 072
2-я Юго-Западная	УТ26-17-а	ж/д	18,31	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	452
2-я Юго-Западная	УТ26-17-а	УТ26-17-а	6,36	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	50
2-я Юго-Западная	УТ26-17-а	1 ЮЗМ-.39	28,05	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	518
2-я Юго-Западная	УТ26-17-а	ж/д	10,89	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	92
2-я Юго-Западная	УТ26-17-б	УТ26-17-ГБП-3	86,23	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 590
2-я Юго-Западная	УТ26-17-б	УТ26-17-ГБП-3	85,18	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	3 142
2-я Юго-Западная	УТ26-17-б	УТ26-17-б-1	13,53	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	429
2-я Юго-Западная	УТ26-17-б	УТ26-17-б	7,84	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	123
2-я Юго-Западная	УТ26-17-б	УТ26-17-б-1	11,75	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	184

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ26-17-6-1	УТ26-17-6-5	103,54	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	3 188
2-я Юго-Западная	УТ26-17-6-1	УТ26-17-6-5	115,21	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 762
2-я Юго-Западная	УТ26-17-6-1	Общежитие	21,35	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	253
2-я Юго-Западная	УТ26-17-6-1	Общежитие	21,81	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	368
2-я Юго-Западная	УТ26-17-6-2	УТ26-17-6-3	68,74	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 115
2-я Юго-Западная	УТ26-17-6-2	УТ26-17-6-3	65,04	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	996
2-я Юго-Западная	УТ26-17-6-3	УТ26-17-6-4	48,39	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 157
2-я Юго-Западная	УТ26-17-6-3	ж/д	10,54	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	265
2-я Юго-Западная	УТ26-17-6-3	ж/д	20,92	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	253
2-я Юго-Западная	УТ26-17-6-3	УТ26-17-6-4	49,3	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	616
2-я Юго-Западная	УТ26-17-6-4	ж/д	81,27	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 952
2-я Юго-Западная	УТ26-17-6-4	ж/д	76,68	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	967
2-я Юго-Западная	УТ26-17-6-4	ж/д	9,81	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	241
2-я Юго-Западная	УТ26-17-6-4	ж/д	10,61	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	138
2-я Юго-Западная	УТ26-17-6-5	УТ26-17-6-5а	19,18	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	582
2-я Юго-Западная	УТ26-17-6-5	УТ26-17-6-2	42,35	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	644
2-я Юго-Западная	УТ26-17-6-5	ж/д	13,92	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	169
2-я Юго-Западная	УТ26-17-6-5а	УТ26-17-6-2	33,11	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 012
2-я Юго-Западная	УТ26-17-ГБП-1	Ростелеком	17,47	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	410
2-я Юго-Западная	УТ26-17-ГБП-1	УТ26-17	87,01	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	3 216
2-я Юго-Западная	УТ26-17-ГБП-1	УТ26-17	88,2	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 627
2-я Юго-Западная	УТ26-17-ГБП-1	Ростелеком	16,26	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	134
2-я Юго-Западная	УТ26-17-ГБП-3	УТ9-32	75,31	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 773
2-я Юго-Западная	УТ26-17-ГБП-3	Административное здание	38,47	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	916
2-я Юго-Западная	УТ26-17-ГБП-3	УТ9-32	78,47	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 442
2-я Юго-Западная	УТ26-17-ГБП-3	Административное здание	34,71	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	422
2-я Юго-Западная	УТ26-18	УТ26-19	27,19	2017	70	Подземная бесканальная	ППУ	528
2-я Юго-Западная	УТ26-19	ж/д	41,24	2017	70	Подземная бесканальная	ППУ	802
2-я Юго-Западная	УТ26-20	УТ26-21	57,59	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 457
2-я Юго-Западная	УТ26-20	УТ26-20-ГБП	64,35	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 366
2-я Юго-Западная	УТ26-20	УТ26-12	106,39	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 625
2-я Юго-Западная	УТ26-20	УТ26-21	52,76	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	666
2-я Юго-Западная	УТ26-20-ГБП	Административное здание	30,17	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	502
2-я Юго-Западная	УТ26-20-ГБП	УТ26-15	40,79	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 516
2-я Юго-Западная	УТ26-20-ГБП	УТ26-20	64,96	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	996
2-я Юго-Западная	УТ26-20-ГБП	Административное здание	28,11	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	234
2-я Юго-Западная	УТ26-21	ХОЗЯЙСТВЕННЫЙ КОР-	5,62	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	75

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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.
		ПУС						
2-я Юго-Западная	УТ26-23	ж/д	5,75	2017	70	Подземная бесканальная	ППУ	117
2-я Юго-Западная	УТ26-23	УТ26-18	20,33	2017	70	Подземная бесканальная	ППУ	391
2-я Юго-Западная	УТ5-12	ж/д	40,28	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	964
2-я Юго-Западная	УТ5-12	УТ5-12-1-ГБП	18,41	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	552
2-я Юго-Западная	УТ5-12-1-ГБП	УТ5-12-2-ГБП	12,08	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	301
2-я Юго-Западная	УТ5-12-1-ГБП	УТ5-12-4-ГБП	36,12	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 103
2-я Юго-Западная	УТ5-12-2-ГБП	УТ5-12-3-ГБП	48,09	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 206
2-я Юго-Западная	УТ5-12-2-ГБП	ж/д	4,31	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	67
2-я Юго-Западная	УТ5-12-3-ГБП	УТ5-12-4-ГБП	52,14	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 253
2-я Юго-Западная	УТ5-12-3-ГБП	ж/д	4,28	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	67
2-я Юго-Западная	УТ5-12-4-ГБП	ж/д	54,12	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 357
2-я Юго-Западная	УТ5-12-4-ГБП	ж/д	5,51	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	100
2-я Юго-Западная	УТ5-12-4-ГБП	УТ5-12-5-ГБП	52,66	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 332
2-я Юго-Западная	УТ5-12-4-ГБП	УТ5-12-5-ГБП	34,5	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	843
2-я Юго-Западная	УТ5-12-4-ГБП	ж/д	9,8	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	241
2-я Юго-Западная	УТ5-12-5-ГБП	УТ5-12-6-ГБП	53,71	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 357
2-я Юго-Западная	УТ5-12-5-ГБП	УТ5-12-6-ГБП	37,13	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	892
2-я Юго-Западная	УТ5-12-5-ГБП	ж/д	4,59	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	120
2-я Юго-Западная	УТ5-12-6-ГБП	УТ5-12-7-ГБП	44	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 060
2-я Юго-Западная	УТ5-12-6-ГБП	УТ5-14	47,95	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 157
2-я Юго-Западная	УТ5-12-6-ГБП	ж/д	41,62	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 012
2-я Юго-Западная	УТ5-12-6-ГБП	ж/д	4,36	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	96
2-я Юго-Западная	УТ5-12-7-ГБП	УТ5-12-8-ГБП	64,52	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 566
2-я Юго-Западная	УТ5-12-7-ГБП	ж/д	6,58	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	169
2-я Юго-Западная	УТ5-12-8-ГБП	ж/д	61,31	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 470
2-я Юго-Западная	УТ5-12-8-ГБП	ж/д	4,09	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	96
2-я Юго-Западная	УТ5-14	ж/д	24,35	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	578
2-я Юго-Западная	УТ5-14	ж/д	5,5	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	100
2-я Юго-Западная	УТ5-6	УТ5-6'	16,98	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	314
2-я Юго-Западная	УТ5-6'	ТНС Ю-8	19,97	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	370
2-я Юго-Западная	УТ9-32	УТ9-33	150,29	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	5 545
2-я Юго-Западная	УТ9-32	УТ9-33	151,21	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 791
2-я Юго-Западная	УТ9-33	кафе	42	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	702
2-я Юго-Западная	УТ9-33	УТ9-33-1	131,1	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 008
2-я Юго-Западная	УТ9-33	УТ9-33	8,27	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	100
2-я Юго-Западная	УТ9-33	УТ9-33-ГБП-1	109,24	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	3 341

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ9-33	УТ9-33	6,9	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	107
2-я Юго-Западная	УТ9-33	УТ9-33-1	133,37	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	4 917
2-я Юго-Западная	УТ9-33	УТ9-33а	40,09	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 005
2-я Юго-Западная	УТ9-33	УТ13А-ТНС-19	159,13	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	5 878
2-я Юго-Западная	УТ9-33	кафе	44,52	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	376
2-я Юго-Западная	УТ9-33	УТ9-34	276,72	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	3 480
2-я Юго-Западная	УТ9-33	УТ9-33-ГБП-1	98	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 502
2-я Юго-Западная	УТ9-33-1	УТ9-33-2	23,28	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	850
2-я Юго-Западная	УТ9-33-1	УТ9-33-2	23,55	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	368
2-я Юго-Западная	УТ9-33-2	УТ9-33-3	44,31	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 627
2-я Юго-Западная	УТ9-33-2	УТ9-33-3	44,55	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	690
2-я Юго-Западная	УТ9-33-3	УТ9-33	71,8	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 662
2-я Юго-Западная	УТ9-33-3	УТ13А-ТНС-19	219,13	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	3 356
2-я Юго-Западная	УТ9-33а	УТ9-33б	32,31	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	804
2-я Юго-Западная	УТ9-33а	УТ9-33б	23,59	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	603
2-я Юго-Западная	УТ9-33б	Медицинское учреждение	4,95	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	126
2-я Юго-Западная	УТ9-33б	Медицинское учреждение(патолого-анатомический корп	51,07	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	853
2-я Юго-Западная	УТ9-33б	Медицинское учреждение	15,3	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	251
2-я Юго-Западная	УТ9-33б	Медицинское учреждение	6,05	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	100
2-я Юго-Западная	УТ9-33б	Медицинское учреждение	13,14	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	217
2-я Юго-Западная	УТ9-33б	Медицинское учреждение(патолого-анатомический корп	54,15	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	903
2-я Юго-Западная	УТ9-33-ГБП-1	УТ9-33-ГБП-2	41,38	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	686
2-я Юго-Западная	УТ9-33-ГБП-1	УТ9-33-ГБП-3	78,51	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 985
2-я Юго-Западная	УТ9-33-ГБП-1	УТ9-33-ГБП-2	46,31	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	385
2-я Юго-Западная	УТ9-33-ГБП-2	ВУЗ	23,56	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	401
2-я Юго-Западная	УТ9-33-ГБП-2	ВУЗ	23,08	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	192
2-я Юго-Западная	УТ9-33-ГБП-3	ВУЗ(хоз. корпус)	34,12	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	819
2-я Юго-Западная	УТ9-33-ГБП-3	ВУЗ(хоз. корпус)	39,08	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	940
2-я Юго-Западная	УТ9-33-ГБП-3	Гараж	7,3	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	169
2-я Юго-Западная	УТ9-34	Детский сад №55	38,87	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	490
2-я Юго-Западная	УТ9-34	УТ9-37	83,86	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 055
2-я Юго-Западная	УТ9-35	Детский сад №54	9,37	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	217
2-я Юго-Западная	УТ9-37	УТ9-35	19,43	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	477
2-я Юго-Западная	УТ9-37	УТ9-38	122,21	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	3 065

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ9-37	Детский сад №54	22,56	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	192
2-я Юго-Западная	УТ9-37	Школа №137	80,57	2017	70	Подземная бесканальная	ППУ	793
2-я Юго-Западная	УТ9-38	Детский сад №55	6,52	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	169
2-я Юго-Западная	УТ9-41	УТ9-43	48,62	2017	70	Подземная бесканальная	ППУ	959
2-я Юго-Западная	УТ9-41	УТ9-42	28,11	2017	70	Подземная бесканальная	ППУ	548
2-я Юго-Западная	УТ9-42	ж/д	8,43	2017	70	Подземная бесканальная	ППУ	157
2-я Юго-Западная	УТ9-43	ж/д	24,75	2017	70	Подземная бесканальная	ППУ	489
2-я Юго-Западная	УТ9-43	ж/д	31,12	2017	70	Подземная бесканальная	ППУ	607
2-я Юго-Западная	УТ9-4а	Школа №137	25,91	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	626
2-я Юго-Западная	УТ9-6	УТ9-37	28,46	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	703
2-я Юго-Западная	УТ9-7	УТ9-41	50,55	2017	70	Подземная бесканальная	ППУ	998
3-я Соцгородская	УТ13-45	УТ13-46	11,19	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	276
3-я Соцгородская	УТ14-30	Административное здание	4,5	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	84
3-я Соцгородская	УТ14-30	УТ14-67	40,7	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 257
3-я Соцгородская	УТ14-68	УТ14-70	76,82	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 360
3-я Соцгородская	УТ14-70	УТ14-71	16,17	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	402
3-я Соцгородская	УТ14-70	УТ14-70-1	137,62	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	3 467
3-я Соцгородская	УТ14-70-1	УТ14-70-1А	45,95	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 156
3-я Соцгородская	УТ14-70-1А	Автозаводский дворец бракосочетания	5,23	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	126
3-я Соцгородская	УТ14-71	УТ14-72	8,38	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	201
3-я Соцгородская	УТ14-71	УТ14-73	81,31	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 035
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-62	УТ4СГ2-66	27,46	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	828
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-64	УТ4СГ2-65	20,14	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	335
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-66-1	Учебное заведение	14,45	2017	70	Подземная бесканальная	ППУ	274
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-66-1	УТ4СГ2-67	147,97	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	3 718
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-8	УТ4СГ2-8-1	48,55	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 502
3-я Соцгородская	УТ6-38	УТ6-39	64,46	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 542
3-я Соцгородская	УТ6-38	Общежитие + магазин	5,66	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	145
3-я Соцгородская	УТ6-42	УТ6-45	44,01	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 060
3-я Соцгородская	УТ6-46-1	УТ6-47	24,43	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	578
3-я Соцгородская	УТ7-51-3	УТ7-51-3'	58,52	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	987
3-я Соцгородская	УТ7-59	ж/д	5,57	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	100
3-я Соцгородская	УТ7-60	УТ7-59	7,1	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	215
3-я Юго-Западная	2Ю36	2Ю36	6,16	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	75
3-я Юго-Западная	2Ю36	УТ10А-13	32,73	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	415
3-я Юго-Западная	3Ю31	Д1	92,66	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 337

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	ЗЮ33	ЗЮ33	5,44	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	185
3-я Юго-Западная	ЗЮ33	ЗЮ33	8,93	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	166
3-я Юго-Западная	Д1	Школа №129	10,16	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	251
3-я Юго-Западная	УТ10А-13	УТ10А-14	235,09	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 952
3-я Юго-Западная	УТ10А-14	УТ10А-14-1	27,09	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	828
3-я Юго-Западная	УТ10А-14	УТ10А-14-1	32,28	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	402
3-я Юго-Западная	УТ10А-14-1	УТ10А-15	31,11	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	779
3-я Юго-Западная	УТ10А-14-1	Школа №170	6,63	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	169
3-я Юго-Западная	УТ10А-14-1	Школа №170	3,82	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	48
3-я Юго-Западная	УТ10А-14-1	УТ10А-15	29,68	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	377
3-я Юго-Западная	УТ10А-16	УТ10А-21	246,15	2017	70	Подземная бесканальная	ППУ	2 407
3-я Юго-Западная	УТ10А-19	Мастерская слесарей ЖЭК 14	19,91	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	335
3-я Юго-Западная	УТ10А-19	УТ10А-19-1	163,03	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	2 726
3-я Юго-Западная	УТ10А-19	Здание	20,3	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	167
3-я Юго-Западная	УТ10А-19-1	УТ10А-19-2	203,16	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	3 395
3-я Юго-Западная	УТ10А-19-1	Мастерская слесарей ЖЭК 14	5,06	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	84
3-я Юго-Западная	УТ10А-19-2	Контора ЖЭКа 14	86,81	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 455
3-я Юго-Западная	УТ10А-19-2	Магазин "ТКЦ ГАЗ АТО"	6,96	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	117
3-я Юго-Западная	УТ10А-21	УТ10А-19	19,3	2017	70	Подземная бесканальная	ППУ	186
3-я Юго-Западная	УТ14А-37	УТ14А-41	45,52	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 108
3-я Юго-Западная	УТ14А-41	УТ14А-41-1	20,46	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	482
3-я Юго-Западная	УТ14А-41	УТ14А-41-2	59,46	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 422
3-я Юго-Западная	УТ14А-41-1	ж/д	13,37	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	313
3-я Юго-Западная	УТ14А-41-1	магазин "Райцентр"	8,29	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	193
3-я Юго-Западная	УТ14А-41-2	УТ14А-41-3	9,15	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	217
3-я Юго-Западная	УТ14А-41-3	ж/д	35,51	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	602
3-я Юго-Западная	УТ14А-41-3	ж/д	5,94	2017	70	Подземная бесканальная	ППУ	117
3-я Юго-Западная	УТ14А-41-3	ж/д	36,49	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	867
3-я Юго-Западная	УТ1С52-30	УТ1С52-31	74,73	2017	70	Подземная бесканальная	ППУ	734
3-я Юго-Западная	УТ1С52-30'	ж/д	8,12	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	193
3-я Юго-Западная	УТ1С52-30'	УТ1С52-30	11,62	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	145
3-я Юго-Западная	УТ1С52-30'	УТ1С52-30'-1	27,59	2017	125	Подземная бесканальная	ППУ	781
3-я Юго-Западная	УТ1С52-30'-1	УТ1С52-30'-2	27,36	2017	125	Подземная бесканальная	ППУ	753
3-я Юго-Западная	УТ1С52-30'-1	ж/д	6,28	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	145
3-я Юго-Западная	УТ1С52-30'-2	УТ1С52-30'-3	25,84	2017	125	Подземная бесканальная	ППУ	725
3-я Юго-Западная	УТ1С52-30'-2	ж/д	6,46	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	145

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ1С52-30'-3	УТ1С52-30'-4	24,79	2017	125	Подземная бесканальная	ППУ	698
3-я Юго-Западная	УТ1С52-30'-3	ж/д	6,72	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	169
3-я Юго-Западная	УТ1С52-30'-4	ж/д	33,94	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	819
3-я Юго-Западная	УТ1С52-30'-4	ж/д	5,77	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	145
3-я Юго-Западная	УТ1С52-31	УТ1С52-33	77,85	2017	70	Подземная бесканальная	ППУ	763
3-я Юго-Западная	УТ1С52-33	ж/д	29,05	2017	70	Подземная бесканальная	ППУ	284
3-я Юго-Западная	УТ1С52-33	УТ1С52-35	65,01	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	544
3-я Юго-Западная	УТ1С52-35	ж/д общежитие	5,43	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	42
3-я Юго-Западная	УТ-1СГ-25-162	УТ7А-22-6-1	49,03	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	751
3-я Юго-Западная	УТ7А-22-6-1	филиал МГУТУ	19,18	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	159
3-я Юго-Западная	УТ-М-47	УТ-М-47-1	26,52	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	998
ЗКС	УТ2СГ2-2	УТ2СГ2-2-1	3,4	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	75
ЗКС	УТ2СГ2-2	УТ2СГ2-33	15,81	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	490
ЗКС	УТ2СГ2-2-1	УТ2СГ2-46	12,49	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	289
ЗКС	УТ2СГ2-33	УТ2СГ2-34	14,29	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	337
ЗКС	УТ2СГ2-33	УТ2СГ2-38	38,88	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	980
ЗКС	УТ2СГ2-34	УТ2СГ2-58	17,97	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	434
ЗКС	УТ2СГ2-38	УТ2СГ2-56	37,17	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	930
ЗКС	УТ2СГ2-40	УТ2СГ2-60	26,83	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	678
ЗКС	УТ2СГ2-45	УТ2СГ2-39	10	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	251
ЗКС	УТ2СГ2-46	УТ2СГ2-47	32,79	2017	40	Подземная бесканальная	ППУ	505
ЗКС	УТ2СГ2-46	УТ2СГ2-46-1	28,09	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	675
ЗКС	УТ2СГ2-46-1	УТ2СГ2-48	14,69	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	251
ЗКС	УТ2СГ2-47	ж/д	5,67	2017	40	Подземная бесканальная	ППУ	92
ЗКС	УТ2СГ2-48	УТ2СГ2-50	26,43	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	435
ЗКС	УТ2СГ2-48	УТ2СГ2-49	7,14	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	117
ЗКС	УТ2СГ2-49	ж/д	6,19	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	100
ЗКС	УТ2СГ2-50	ж/д	10,99	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	184
ЗКС	УТ2СГ2-53	ж/д	6,54	2017	70	Подземная бесканальная	ППУ	137
ЗКС	УТ2СГ2-56	ж/д	3,73	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	96
ЗКС	УТ2СГ2-56	УТ2СГ2-45	34,78	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	879
ЗКС	УТ2СГ2-58	ж/д	8,32	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	193
ЗКС	УТ2СГ2-58	УТ2СГ2-36	53,26	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 277
ЗКС	УТ2СГ2-60	ж/д	4,77	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	120
ЗКС	УТ2СГ2-60	УТ2СГ2-60-1	19,48	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	477
ЗКС	УТ2СГ2-60-1	ж/д	4,91	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	120
ЗКС	УТ2СГ2-60-1	УТ2СГ2-41	28,03	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	703

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	1Л33/УТ10-32	УТ10-33	18,18	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	434
Комсомольская	1Л33/УТ10-32	1Л32	44,09	2017	600	Подземная канальная	МВ	4 794
Комсомольская	1Л35	1Л34	28,44	2017	600	Подземная канальная	МВ	3 051
Комсомольская	1Л36	1Л35	45,82	2017	600	Подземная канальная	МВ	5 012
Комсомольская	1Л37	1Л36	35,26	2017	600	Подземная канальная	МВ	3 814
Комсомольская	1Л38	1Л37	48,41	2017	500	Подземная канальная	МВ	4 649
Комсомольская	1Л43/УТ10-6	ж/д	75,18	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 807
Комсомольская	1Л44/УТ10-15	Магазин	6,37	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	72
Комсомольская	1Л44/УТ10-16	1Л44/УТ10-15	14,5	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	181
Комсомольская	1Л44/УТ10-16	ж/д	4,82	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	60
Комсомольская	1Л44/УТ10-17	1Л44/УТ10-16	62,1	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	747
Комсомольская	КМ43/УТ23-25	УТ23-26	86,82	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 667
Комсомольская	КМ44/УТ2-1	ж/д	17,5	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	301
Комсомольская	КМ45	КМ46/УТ17-7	47,12	2017	400	Подземная канальная	МВ	3 821
Комсомольская	КМ52/УТ2-3	УТ2-4	34,87	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	843
Комсомольская	УТ10-33	ж/д	10,89	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	184
Комсомольская	УТ10-33	УТ10-35	29,46	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	699
Комсомольская	УТ10-35	ж/д	10,74	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	184
Комсомольская	УТ20-8	МКОУ СОШ №27	3,78	2017	70	Подземная бесканальная	ППУ	78
Комсомольская	УТ20-8	МКОУ СОШ №27	8,53	2017	70	Подземная бесканальная	ППУ	176
Комсомольская	УТ2-20	УТ2-21	91,02	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 286
Комсомольская	УТ2-21	УТ2-23	46,95	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 181
Комсомольская	УТ2-25	УТ2-27	27,87	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	703
Комсомольская	УТ2-29	УТ2-20	11,58	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	368
Комсомольская	УТ2-29	ж/д	14,9	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	251
Комсомольская	УТ2-31	ж/д	17,06	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	284
Комсомольская	УТ2-31	УТ2-29	51,61	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 594
Комсомольская	УТ23-26	ж/д	6,82	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	169
Комсомольская	УТ23-26	ж/д	8,38	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	193
Комсомольская	УТ23-26	УТ23-29	64,94	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 633
Комсомольская	УТ23-29	УТ23-31	34,63	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	843
Комсомольская	УТ2-33	УТ2-31	38,81	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 195
Комсомольская	УТ23-31	УТ23-32	25,6	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	626
Комсомольская	УТ23-32	ж/д	10,24	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	167
Комсомольская	УТ23-32	УТ23-32-1	74,05	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 783
Комсомольская	УТ23-32-1	Административное здание	8,87	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	151
Комсомольская	УТ23-32-1	Административное здание	9,35	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	151

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ2-35	УТ2-37	39,81	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	502
Комсомольская	УТ2-37	УТ2-38	14,82	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	188
Комсомольская	УТ2-4	УТ2-5	22,3	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	368
Комсомольская	УТ2-4	Молодежный центр	89,33	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 489
Комсомольская	УТ2-41	УТ2-38	51,29	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 563
Комсомольская	УТ24-13	УТ24-31	61,78	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 558
Комсомольская	УТ24-24	УТ24-27	15,78	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	490
Комсомольская	УТ24-31	УТ24-32	3,92	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	100
Комсомольская	УТ24-32	УТ24-32-1	25,99	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	626
Комсомольская	УТ24-32	УТ24-34	9,68	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	241
Комсомольская	УТ24-32	УТ24-35	70,1	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 687
Комсомольская	УТ24-32-1	ж/д	3,46	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	72
Комсомольская	УТ24-32-1	УТ24-33	31,34	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	747
Комсомольская	УТ24-34	ж/д	74,79	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 807
Комсомольская	УТ24-35	ж/д	20,02	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	482
Комсомольская	УТ24-6	Детский сад №63	34,74	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	585
Комсомольская	УТ2-48	Отель	10,23	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	167
Комсомольская	УТ2-5	ж/д	19,45	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	318
Комсомольская	УТ2-50	ж/д	29,23	2017	70	Подземная бесканальная	ППУ	568
Комсомольская	УТ2-50	ж/д	43,34	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 080
Комсомольская	УТ2-57/УТ20-7	УТ20-8	15,59	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	402
Комсомольская	УТ2-60	УТ2-60-1	109,53	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	2 650
Комсомольская	УТ2-60-1	ж/д	108,28	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	2 602
Комсомольская	УТ2-60-1	ж/д	44,95	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 084
Комсомольская	УТ28-11	УТ28-11А	5,07	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	126
Комсомольская	УТ28-11А	Поликлиника №5	8,35	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	201
Комсомольская	УТ28-16	УТ28-16-1	11,85	2017	70	Подземная бесканальная	ППУ	235
Комсомольская	УТ28-16-1	Медицинское учреждение(стационар)	6,16	2017	70	Подземная бесканальная	ППУ	117
Комсомольская	УТ28-16-1	Медицинское учреждение(гараж)	8,88	2017	70	Подземная бесканальная	ППУ	176
Комсомольская	УТ28-19	УТ28-21	20,36	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	251
Комсомольская	УТ28-19	Медицинское учреждение(стационар)	18,64	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	239
Комсомольская	УТ28-21	УТ28-22	45,67	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	385
Комсомольская	УТ28-22	Поликлиника №5	6,81	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	59
Комсомольская	УТ28-35	Диспансер	11,42	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	184
Комсомольская	УТ28-36	УТ28-35	44,96	2017	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 256

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ28-37	УТ28-36	38,58	2017	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 088
Комсомольская	УТ28-44	УТ28-44	4,64	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	63
Комсомольская	УТ28-44	УТ28-19	55,64	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	703
Ленинская	1Л101	1Л102	462,62	2017	250	Подземная бесканальная	ППУ	19 924
Ленинская	1Л101	1Л101'	182,42	2017	250	Подземная бесканальная	ППУ	7 832
Ленинская	1Л101'	1Л104	15,88	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	591
Ленинская	1Л102	ЦТП №4	13,82	2017	250	Подземная бесканальная	ППУ	602
Ленинская	1Л104	1Л105	98,97	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	3 660
Ленинская	1Л104	1Л104А	26,35	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	961
Ленинская	1Л104А	1Л104Б	37,51	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 405
Ленинская	1Л104Б	1Л104В	15,86	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	591
Ленинская	1Л104В	1Л104Г	23,44	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	850
Ленинская	1Л104В	ж/д	6,95	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	169
Ленинская	1Л104Г	ж/д	27,34	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	998
Ленинская	1Л105	1Л106	19,27	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	702
Ленинская	1Л106	1Л107	29,75	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 109
Ленинская	1Л107	ЦТП №3	12,75	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	481
Ленинская	1Л117	1Л118/УТ17-1	21,55	2017	250	Подземная бесканальная	ППУ	947
Ленинская	1Л118/УТ17-1	1Л119/УТ17-26'	22,49	2017	250	Подземная бесканальная	ППУ	947
Ленинская	1Л119/УТ17-26'	1Л120/УТ17-17'	149,62	2017	250	Подземная бесканальная	ППУ	6 455
Ленинская	1Л17	УТ8-2	9,39	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	226
Ленинская	1Л32	1Л32	4,15	2017	600	Подземная канальная	МВ	436
Ленинская	1Л93	1Л116	44,72	2017	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 936
Ленинская	УТ10-10	Здание	24,63	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	924
Ленинская	УТ10-11	УТ10-12	50,57	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 885
Ленинская	УТ10-12	ж/д	13,61	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	337
Ленинская	УТ10-12	УТ10-12-1	36,63	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 134
Ленинская	УТ10-12	УТ10-15	14,04	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	429
Ленинская	УТ10-12-1	УТ10-13	21,45	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	528
Ленинская	УТ10-12-1	ж/д	10,61	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	265
Ленинская	УТ10-15	УТ10-16	51,61	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 594
Ленинская	УТ10-16	УТ10-16-1	43,24	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 318
Ленинская	УТ10-16-1	УТ10-17	5,78	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	151
Ленинская	УТ10-17	ж/д	13,03	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	313
Ленинская	УТ10-17	УТ10-18	35,89	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	904
Ленинская	УТ10-18	УТ10-18-1	6,99	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	176
Ленинская	УТ10-18-1	ж/д	12,89	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	313

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ10-18-1	УТ10-19	9,07	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	226
Ленинская	УТ10-19	ж/д	55,01	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 382
Ленинская	УТ10-2	УТ10-3	18,44	2017	70	Подземная бесканальная	ППУ	352
Ленинская	УТ10-29	нежилое	14,23	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	234
Ленинская	УТ10-29	Здание	11,89	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	201
Ленинская	УТ10-7	УТ10-8	6,69	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	215
Ленинская	УТ10-8	УТ10-9	30,25	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	920
Ленинская	УТ10-9	УТ10-11	22,04	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	813
Ленинская	УТ10-9	УТ10-10	12,38	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	444
Ленинская	УТ11-5	УТ11-28	42,8	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 080
Ленинская	УТ13-2	УТ13-3	13,84	2017	125	Подземная бесканальная	ППУ	391
Ленинская	УТ13-2	УТ13-3	14,96	2017	125	Подземная бесканальная	ППУ	419
Ленинская	УТ13-3	УТ13-3-1	17,84	2017	125	Подземная бесканальная	ППУ	502
Ленинская	УТ13-3-1	ж/д	7,23	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	176
Ленинская	УТ13-3-1	УТ13-3-2	13,91	2017	125	Подземная бесканальная	ППУ	391
Ленинская	УТ13-3-2	ж/д	7,93	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	201
Ленинская	УТ13-3-2	УТ13-3-3	17,54	2017	125	Подземная бесканальная	ППУ	502
Ленинская	УТ13-3-3	ж/д	7,57	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	201
Ленинская	УТ13-3-3	УТ13-3-4	19,67	2017	125	Подземная бесканальная	ППУ	558
Ленинская	УТ13-3-4	ж/д	8,36	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	201
Ленинская	УТ13-3-4	УТ13-3-5	19,84	2017	125	Подземная бесканальная	ППУ	558
Ленинская	УТ13-3-5	ж/д	8,12	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	201
Ленинская	УТ13-3-5	УТ13-6	19,81	2017	125	Подземная бесканальная	ППУ	558
Ленинская	УТ13-5	ж/д	15,68	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	386
Ленинская	УТ13-6	ж/д	7,29	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	176
Ленинская	УТ13-6	УТ13-7	12,13	2017	125	Подземная бесканальная	ППУ	335
Ленинская	УТ17-10	УТ17-87'	11,56	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	368
Ленинская	УТ17-102	ж/д	19,57	2017	70	Подземная бесканальная	ППУ	391
Ленинская	УТ17-12	ж/д	11,17	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	265
Ленинская	УТ17-12	адм. помещение	11,65	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	289
Ленинская	УТ17-12	адм. помещение	6,98	2017	70	Подземная бесканальная	ППУ	137
Ленинская	УТ17-18	ж/д	46,67	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 132
Ленинская	УТ17-2	УТ17-39	57,59	2017	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 618
Ленинская	УТ17-68	УТ17-69	9,18	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	226
Ленинская	УТ17-69	ж/д	36,23	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	904
Ленинская	УТ17-7	УТ17-12	24,33	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	603
Ленинская	УТ17-7	УТ17-12	22,86	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	578

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ17-72	УТ17-74	62,5	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 931
Ленинская	УТ17-74	УТ17-74-1	6,93	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	215
Ленинская	УТ17-74-1	УТ17-74-2	15,93	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	490
Ленинская	УТ17-74-1	ж/д	4,74	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	120
Ленинская	УТ17-74-2	УТ17-75	3,92	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	100
Ленинская	УТ17-75	УТ17-76	32,8	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	829
Ленинская	УТ17-76	УТ17-76-1	8,03	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	201
Ленинская	УТ17-76-1	ж/д	8,72	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	217
Ленинская	УТ17-76-1	УТ17-77	9,31	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	226
Ленинская	УТ17-78	ж/д	11,1	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	265
Ленинская	УТ17-78	ж/д	12,15	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	289
Ленинская	УТ17-87	УТ17-95	7,37	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	215
Ленинская	УТ17-87	УТ17-88	25,7	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	653
Ленинская	УТ17-87'	УТ17-88'	10,22	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	251
Ленинская	УТ17-87'	УТ17-87	31,08	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	779
Ленинская	УТ17-87'	ж/д	3,3	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	72
Ленинская	УТ17-88	УТ17-89	26,61	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	651
Ленинская	УТ17-88'	УТ17-91	13,44	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	313
Ленинская	УТ17-89	ж/д	8,16	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	193
Ленинская	УТ17-89	УТ17-89-1	13,73	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	337
Ленинская	УТ17-89-1	ж/д	8,23	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	193
Ленинская	УТ17-89-1	ж/д	5,73	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	145
Ленинская	УТ17-91	УТ17-91'	52,35	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 253
Ленинская	УТ17-91'	ж/д	2,91	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	72
Ленинская	УТ17-91'	УТ17-92	50,5	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 229
Ленинская	УТ17-96	УТ17-96'	7,95	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	245
Ленинская	УТ17-96'	УТ17-97	7,73	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	245
Ленинская	УТ17-96'	ж/д	10,13	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	241
Ленинская	УТ17-97	УТ17-97''	39,8	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 226
Ленинская	УТ17-97''	УТ17-98'	5,37	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	126
Ленинская	УТ17-98'	УТ17-98'-3	10,34	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	251
Ленинская	УТ17-98'	УТ17-98'-1	25,31	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	628
Ленинская	УТ17-98'	ж/д	6,27	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	145
Ленинская	УТ17-98'-1	УТ17-98'-2	23,8	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	578
Ленинская	УТ17-98'-2	УТ17-99	17,54	2017	70	Подземная бесканальная	ППУ	352
Ленинская	УТ17-98'-3	УТ17-98'-4	4,27	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	96
Ленинская	УТ17-98'-4	УТ17-102	14,27	2017	70	Подземная бесканальная	ППУ	274

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ17-99	жд, магаз	25,75	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	653
Ленинская	УТ21-1	УТ21-7	121,15	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	4 473
Ленинская	УТ21-1	УТ21-7	112,64	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	4 177
Ленинская	УТ21-10	УТ21-10-1	18,15	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	452
Ленинская	УТ21-10	УТ21-10-1	19,42	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	477
Ленинская	УТ21-10-1	жд	6,86	2017	70	Подземная бесканальная	ППУ	137
Ленинская	УТ21-10-1	УТ21-11	13,26	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	327
Ленинская	УТ21-10-1	жд	4,66	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	120
Ленинская	УТ21-10-1	УТ21-11	13,86	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	352
Ленинская	УТ21-12	жд	6,38	2017	70	Подземная бесканальная	ППУ	117
Ленинская	УТ21-17	УТ21-20	35,51	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 103
Ленинская	УТ21-17	УТ21-20	32,75	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 012
Ленинская	УТ21-17	УТ21-17-1	15,61	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	402
Ленинская	УТ21-17-1	жд	24,5	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	628
Ленинская	УТ21-21	УТ21-22	64,03	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 608
Ленинская	УТ21-21	УТ21-22	65,77	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 658
Ленинская	УТ21-22	УТ21-22-1	12,85	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	327
Ленинская	УТ21-22	УТ21-22-1	12,42	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	289
Ленинская	УТ21-22-1	жд	6,74	2017	70	Подземная бесканальная	ППУ	137
Ленинская	УТ21-22-1	УТ21-23	11,95	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	301
Ленинская	УТ21-22-1	УТ21-23	11,92	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	289
Ленинская	УТ21-7	УТ21-17	26,57	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	828
Ленинская	УТ21-7	УТ21-8	48,12	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 471
Ленинская	УТ21-7	УТ21-17	27,06	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	828
Ленинская	УТ21-7	УТ21-8	48,87	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 502
Ленинская	УТ21-8	УТ21-10	97,12	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 973
Ленинская	УТ24-10	жд	7,97	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	201
Ленинская	УТ24-10	гостиница	35,5	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	904
Ленинская	УТ24-3	УТ24-4	53,41	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 625
Ленинская	УТ24-4	УТ24-4'	25,62	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	797
Ленинская	УТ24-4	УТ24-5	22,91	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	578
Ленинская	УТ24-4'	УТ24-10	28,48	2017	125	Подземная бесканальная	ППУ	781
Ленинская	УТ24-5	УТ24-5А	38,37	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	955
Ленинская	УТ24-5А	жд	6,74	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	169
Ленинская	УТ24-5А	УТ24-6	25,88	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	653
Ленинская	УТ24-6	УТ24-7	14,93	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	377
Ленинская	УТ24-7	жд	33,06	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	829

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ24-7	ж/д	13,98	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	352
Ленинская	УТ2-49	УТ2-50	21,94	2017	70	Подземная бесканальная	ППУ	431
Ленинская	УТ2-50	УТ2-51	85,36	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 422
Ленинская	УТ2-51	УТ2-51'	5,85	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	100
Ленинская	УТ2-51	УТ2-51''	37,11	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	619
Ленинская	УТ2-51'	ж/д	5,92	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	100
Ленинская	УТ2-51''	ж/д	10,73	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	184
Ленинская	УТ25-13	адм. здание	68,13	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 638
Ленинская	УТ25-14	УТ25-22	43,72	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 060
Ленинская	УТ25-14	д/с	34,97	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	843
Ленинская	УТ25-15	УТ25-17	24,31	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	603
Ленинская	УТ25-17	УТ25-18	18,49	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	452
Ленинская	УТ25-18	жил дом	32,11	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	535
Ленинская	УТ25-18	ул. Профинтерна, 16А	63,66	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 608
Ленинская	УТ25-22	ж/д	39,85	2017	70	Подземная бесканальная	ППУ	783
Ленинская	УТ25-7	УТ25-8	87,51	2017	70	Подземная бесканальная	ППУ	1 722
Ленинская	УТ25-8	ж/д	8,78	2017	70	Подземная бесканальная	ППУ	176
Ленинская	УТ2-6	УТ2-49	9,23	2017	70	Подземная бесканальная	ППУ	176
Ленинская	УТ6-18	УТ6-29	89,99	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	3 327
Ленинская	УТ6-18	УТ6-29	92,12	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	3 401
Ленинская	УТ6-29	УТ6-30	26,34	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	961
Ленинская	УТ6-29	УТ6-30	25,88	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	961
Ленинская	УТ6-30	УТ6-30'	6,76	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	169
Ленинская	УТ6-30	УТ6-33	39,72	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 479
Ленинская	УТ6-30	УТ6-33	36,1	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 331
Ленинская	УТ6-30	УТ6-30'	8,7	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	217
Ленинская	УТ6-30'	УТ6-30''	5,23	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	120
Ленинская	УТ6-30'	УТ6-30''	5,27	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	120
Ленинская	УТ6-33	ж/д	19,89	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	482
Ленинская	УТ6-33	УТ6-36	42,65	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 036
Ленинская	УТ6-33	ж/д	14,87	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	361
Ленинская	УТ6-36	УТ6-37	12,19	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	289
Ленинская	УТ6-38	УТ6-39	20,1	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	482
Ленинская	УТ6-39	ж/д	14,57	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	361
Ленинская	УТ6-4	УТ6-5	17,14	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	427
Ленинская	УТ6-4	УТ6-5	15,87	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	402
Ленинская	УТ6-41	ж/д	15,47	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	361

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ6-41	УТ6-42	17,29	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	427
Ленинская	УТ6-41	УТ6-42	15,36	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	377
Ленинская	УТ6-42	УТ6-44	43,18	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 080
Ленинская	УТ6-42	УТ6-44	45,69	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 156
Ленинская	УТ6-44	УТ6-44-1	17,74	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	452
Ленинская	УТ6-44	УТ6-44-1	18,09	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	434
Ленинская	УТ6-44-1	УТ6-44-2	17,36	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	427
Ленинская	УТ6-44-1	ж/д	6,89	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	169
Ленинская	УТ6-44-1	ж/д	4,52	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	120
Ленинская	УТ6-44-1	УТ6-44-2	17,04	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	410
Ленинская	УТ6-44-2	УТ6-44-3	20,7	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	528
Ленинская	УТ6-44-2	ж/д	7,25	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	169
Ленинская	УТ6-44-2	ж/д	4,71	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	120
Ленинская	УТ6-44-2	УТ6-44-3	20,76	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	506
Ленинская	УТ6-44-3	ж/д	22,79	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	554
Ленинская	УТ6-44-3	ж/д	6,13	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	145
Ленинская	УТ6-44-3	ж/д	4,14	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	96
Ленинская	УТ6-44-3	ж/д	16,62	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	410
Ленинская	УТ6-45	УТ6-57	46,29	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 701
Ленинская	УТ6-45	УТ6-57	47,38	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 737
Ленинская	УТ6-51	ж/д	16,96	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	410
Ленинская	УТ6-51А	УТ6-78	77,62	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 879
Ленинская	УТ6-54	УТ6-55	21,29	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	506
Ленинская	УТ6-54	УТ6-55	22	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	530
Ленинская	УТ6-55	ж/д	11,16	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	265
Ленинская	УТ6-55	ж/д	9,98	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	241
Ленинская	УТ6-55	ж/д	4,01	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	96
Ленинская	УТ6-55	ж/д	6,19	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	145
Ленинская	УТ6-57	УТ6-51	48,73	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 231
Ленинская	УТ6-57	УТ6-58	42,67	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 318
Ленинская	УТ6-57	УТ6-58	41,29	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 257
Ленинская	УТ6-58	УТ6-58'	7,85	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	245
Ленинская	УТ6-58	УТ6-58'	8,23	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	245
Ленинская	УТ6-58'	УТ6-59	8,4	2017	125	Подземная бесканальная	ППУ	223
Ленинская	УТ6-58'	ж/д	17,77	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	434
Ленинская	УТ6-58'	УТ6-58''	37,42	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 134
Ленинская	УТ6-58'	УТ6-58''	35,46	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 073

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ6-58'	ж/д	14,73	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	361
Ленинская	УТ6-58'''	УТ6-58'''-1	36,14	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 103
Ленинская	УТ6-69	УТ6-70	16,54	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	410
Ленинская	УТ6-69	УТ6-70	16,35	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	386
Ленинская	УТ6-70	ж/д	7,82	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	193
Ленинская	УТ6-70	общежитие	90,02	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	2 169
Ленинская	УТ6-70	УТ6-73	6,89	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	117
Ленинская	УТ6-70	УТ6-73	7,43	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	117
Ленинская	УТ6-70	ж/д	4,17	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	96
Ленинская	УТ6-78	ж/д	13,02	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	313
Ленинская	УТ7-1	УТ7-33	45,76	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 701
Ленинская	УТ7-19	УТ7-19'	32,41	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	804
Ленинская	УТ7-19'	ж/д	5,45	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	120
Ленинская	УТ7-19'	ж/д	11,1	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	265
Ленинская	УТ7-2	УТ7-1	30,03	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 109
Ленинская	УТ7-26	ж/д	7,07	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	176
Ленинская	УТ7-26	ж/д	15,71	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	402
Ленинская	УТ7-33	ж/д	20,17	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	482
Ленинская	УТ7-33	УТ7-35	25,42	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	924
Ленинская	УТ7-35	ж/д	19,87	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	482
Ленинская	УТ7-35	УТ7-41	33,26	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 220
Ленинская	УТ7-35	ж/д	14,72	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	251
Ленинская	УТ7-41	УТ7-42	50,49	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 533
Ленинская	УТ7-41	УТ7-42	50,26	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 533
Ленинская	УТ7-42	УТ7-46	54,48	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 655
Ленинская	УТ7-42	УТ7-46	50,66	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 563
Ленинская	УТ7-46	УТ7-49	56,75	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 432
Ленинская	УТ7-46	УТ7-49	55,95	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 407
Ленинская	УТ7-46	ж/д	12,83	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	217
Ленинская	УТ7-49	ж/д	7,07	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	169
Ленинская	УТ7-6	УТ7-7	3,2	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	92
Ленинская	УТ7-6	УТ7-2	14,02	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	518
Ленинская	УТ7-6	ж/д	25,83	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	626
Ленинская	УТ7-7	УТ7-8	20,47	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	613
Ленинская	УТ7-8	УТ7-8-1	6,92	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	215
Ленинская	УТ7-8-1	ж/д	8,62	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	217
Ленинская	УТ7-8-1	УТ7-10	11,68	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	368

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ8-12	детский сад №297	46,66	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	786
Ленинская	УТ8-12	УТ8-15	31,45	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	950
Ленинская	УТ8-15	УТ8-18	61,55	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 558
Ленинская	УТ8-18	ж/д	10,6	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	265
Ленинская	УТ8-18	УТ8-20	39,3	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	980
Ленинская	УТ8-2	УТ8-3	8,78	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	276
Ленинская	УТ8-20	УТ8-21	8,16	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	193
Ленинская	УТ8-21	УТ8-22	18,76	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	458
Ленинская	УТ8-22	ж/д	23,27	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	554
Ленинская	УТ8-28	УТ8-29	86,5	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 186
Ленинская	УТ8-29	ж/д	62,67	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 518
Ленинская	УТ8-3	УТ8-4	37,84	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 165
Ленинская	УТ8-4	ж/д	41,1	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 030
Ленинская	УТ8-4	УТ8-5	46,59	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 441
Ленинская	УТ8-5	УТ8-8	75,6	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 271
Ленинская	УТ8-8	УТ8-8'	4,24	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	67
Ленинская	УТ8-8'	ж/д	75,94	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 271
Ленинская	УТ8-8'	ж/д	23,43	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	385
Ленинская	УТ8-9	УТ8-12	29,71	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	920
Ленинская	ЦТП Героя Попова	УТ7-6	5,63	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	222
Ленинская	ЦТП Глеба Успенского	УТ6-4	7,69	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	296
МСК-10	3 У-КД.21	У-КД.21	4,19	2017	500	Подземная канальная	МВ	387
МСК-10	3-КД.24	УТ5-МСК-10-2	403,77	2017	500	Подземная канальная	МВ	39 132
МСК-10	3-МСК-10	3-УТ1	111,82	2017	500	Подземная канальная	МВ	10 849
МСК-10	3-УТ1	УТ1.1	123,53	2017	500	Подземная канальная	МВ	12 011
МСК-10	3-УТ5-МСК-10-4	УТ5-МСК-10-5	148,96	2017	400	Подземная канальная	МВ	12 114
МСК-10	3-УТ5-МСК-10-4	УТ5-МСК-10-5	145,68	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 699
МСК-10	У-Гармония	Вост. очист. соор.	118,33	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 974
МСК-10	У-Гармония	ЗАО "Гармония"	225,12	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	6 897
МСК-10	У-КД.21	У-КД.24	101,14	2017	500	Подземная канальная	МВ	9 783
МСК-10	У-КД.21	МСК-10 Региональное развитие	249,89	2017	250	Подземная бесканальная	ППУ	10 758
МСК-10	У-КД.21	У-КД.21	92,94	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 719
МСК-10	У-КД.21	УТ5-МСК-10-2	420,86	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	7 782
МСК-10	У-КД.24	3-КД.24	7,91	2017	500	Подземная канальная	МВ	775
МСК-10	У-КД31	ООО "Таис"	25,75	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	653
МСК-10	У-КД31	Метро. Мотодепо	105,57	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	3 249

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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-10	У-КД31	Метро. Мотодепо	108,99	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	912
МСК-10	У-КД31	ООО "Таис"	23,45	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	192
МСК-10	УТ 16-1	УТ16-3	74,69	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 299
МСК-10	УТ 16-1	ж/д	17,36	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	410
МСК-10	УТ1.1	У-КД.21	212,12	2017	500	Подземная канальная	МВ	20 535
МСК-10	УТ1.1	УАХД Проходная №7	10,5	2017	40	Подземная бесканальная	ППУ	168
МСК-10	УТ1.1	ПАК Цех труб, ввод 1 (осн.)	39,15	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 442
МСК-10	УТ1.1	ПАК Цех труб, ввод 1 (регулят.)	29,33	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 072
МСК-10	УТ1.1	ПАК Цех труб, ввод 1	20,25	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	251
МСК-10	УТ1.1	УАХД Проходная №7	8,28	2017	25	Подземная бесканальная	ППУ	53
МСК-10	УТ16-16	УТ16-16`	20,09	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	613
МСК-10	УТ16-16`	д/с 42 общеразвивающего вида	13,21	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	313
МСК-10	УТ16-19	д/с 103 присмотра, ухода и оздоровления	74,13	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 238
МСК-10	УТ16-22	ж/д	19,21	2017	70	Подземная бесканальная	ППУ	372
МСК-10	УТ16-25	ж/д	18,27	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	434
МСК-10	УТ16-25	УТ16-22	36,91	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 134
МСК-10	УТ16-28	школа №72	13,65	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	337
МСК-10	УТ16-28	УТ16-25	89,07	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 728
МСК-10	УТ16-29	УТ16-28	75,17	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 299
МСК-10	УТ16-3	ж/д	21,75	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	530
МСК-10	УТ16-30	УТ16-30-1	10,21	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	241
МСК-10	УТ16-30	УТ16-29	47,76	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 471
МСК-10	УТ16-34-1	УТ16-34	34,08	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 042
МСК-10	УТ16-34-1	Магазин	4,87	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	84
МСК-10	УТ16-34-2	УТ16-34-1	32,56	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 012
МСК-10	УТ16-34-2	ж/д	5,4	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	84
МСК-10	УТ16-36	УТ16-36`	13,71	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	234
МСК-10	УТ16-36`	УТ16-36``-1	23,9	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	401
МСК-10	УТ16-36-1	УТ16-36	45,94	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 410
МСК-10	УТ16-36-1	ж/д	5,09	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	120
МСК-10	УТ16-36-3	ж/д (ГВС:магазины и офисы)	5,24	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	84
МСК-10	УТ16-36-3	УТ16-36-3-1	12,26	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	301
МСК-10	УТ16-36-3-1	Станция метро "Пролетарская" вест. №1	7,12	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	176
МСК-10	УТ16-36-3-1	Станция метро "Пролетар-	5,55	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	151

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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.
		ская" вест. №2						
МСК-10	УТ16-38	УТ16-37	26,43	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	797
МСК-10	УТ16-41-1	ж/д,офис	3,83	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	67
МСК-10	УТ16-41-1	УТ16-41	42,72	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 590
МСК-10	УТ16-42	УТ16-43	3,49	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	92
МСК-10	УТ16-42	УТ16-41-1	45,89	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 701
МСК-10	УТ16-43	УТ16-43-1	8,52	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	276
МСК-10	УТ16-44	УТ16-42	4,53	2017	250	Подземная бесканальная	ППУ	215
МСК-10	УТ16-45	УТ16-44	13,36	2017	250	Подземная бесканальная	ППУ	559
МСК-10	УТ16-8`	УТ16-9	28,01	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	468
МСК-10	УТ16-9	д/с 99 присмотра, ухода и оздоровления	14,09	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	234
МСК-10	УТ5-МСК-10-2	УТ5-МСК-10-3	94,13	2017	500	Подземная канальная	МВ	9 105
МСК-10	УТ5-МСК-10-2	МСК-10 ЗАО Транспорт	73,24	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 834
МСК-10	УТ5-МСК-10-2	УТ5-МСК-10-3	91,76	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 701
МСК-10	УТ5-МСК-10-3	УТ5-МСК-10-4	223,64	2017	500	Подземная канальная	МВ	21 697
МСК-10	УТ5-МСК-10-3	УТ5-МСК-10-4	209,45	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	3 863
МСК-10	УТ5-МСК-10-4	3-УТ5-МСК-10-4	7,44	2017	500	Подземная канальная	МВ	678
МСК-10	УТ5-МСК-10-4	Метро. Электродепо (База метро-1)	44,52	2017	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 256
МСК-10	УТ5-МСК-10-4	Метро. Электродепо (База метро-1)	42,84	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	360
МСК-10	УТ5-МСК-10-4	3-УТ5-МСК-10-4	9,73	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	185
МСК-10	УТ5-МСК-10-5	УТ5-МСК-10-6	45,76	2017	400	Подземная канальная	МВ	3 740
МСК-10	УТ5-МСК-10-5	У-Гармония	17,85	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	665
МСК-10	УТ5-МСК-10-5	ЗАО "Гармония"	241,09	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	2 015
МСК-10	УТ5-МСК-10-5	УТ5-МСК-10-6	44,47	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	813
МСК-10	УТ5-МСК-10-6	УТ5-МСК-10-7	84,83	2017	400	Подземная канальная	МВ	6 910
МСК-10	УТ5-МСК-10-6	Метро. Электродепо (База метро-2)	30,35	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 109
МСК-10	УТ5-МСК-10-6	Метро. Электродепо (База метро-2)	26,02	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	313
МСК-10	УТ5-МСК-10-6	УТ5-МСК-10-7	86,18	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 590
МСК-10	УТ5-МСК-10-7	Метро. Электродепо (База метро-3)	31,71	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	981
МСК-10	УТ5-МСК-10-7-1	УТ5-МСК-10-8	101,22	2017	400	Подземная канальная	МВ	8 211
МСК-10	УТ5-МСК-10-8	У-КД31	26,33	2017	150	Подземная бесканальная	ППУ	797
МСК-10	УТ5-МСК-10-8	У-КД31	21,37	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	176
МСК-10	У-Ю.В/КДСА	3-МСК-10	28,43	2017	500	Подземная канальная	МВ	2 712

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	1 С2	1 С4	151,11	2019	600	Подземная канальная	МВ	18 310
1-я Соцгородская	1 С2	1 С2	3,4	2019	600	Подземная канальная	МВ	364
1-я Соцгородская	1 С20	УТ8-3	17,81	2019	200	Подземная бесканальная	ППУ	741
1-я Соцгородская	1 С20	1 С20	6,63	2019	200	Подземная бесканальная	ППУ	144
1-я Соцгородская	1 С20	УТ8-3	14,81	2019	200	Подземная бесканальная	ППУ	309
1-я Соцгородская	1 С4	1 С5	59,28	2019	600	Подземная канальная	МВ	7 154
1-я Соцгородская	1 С5	1 С6	443,79	2018	600	Подземная канальная	МВ	50 976
1-я Соцгородская	1 С6	1 С7	35,7	2018	600	Подземная канальная	МВ	4 133
1-я Соцгородская	1 С92	1 С92	2,96	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	117
1-я Соцгородская	1 С92	УТ30-2	40,15	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 558
1-я Соцгородская	УТ30-1	ж/д	6,64	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	185
1-я Соцгородская	УТ30-1	УТ30-1'	65,99	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 571
1-я Соцгородская	УТ30-1'	УТ30-16	57,89	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 259
1-я Соцгородская	УТ30-1'	ж/д	7,4	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	185
1-я Соцгородская	УТ30-10	ж/д	7,6	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	212
1-я Соцгородская	УТ30-10	УТ30-11	114,97	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	3 045
1-я Соцгородская	УТ30-10	УТ30-10-1	29,09	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 130
1-я Соцгородская	УТ30-10-1	УТ30-10-2	21,25	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	818
1-я Соцгородская	УТ30-10-1	ж/д	7,55	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	212
1-я Соцгородская	УТ30-10-2	УТ30-10-3	51,83	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 026
1-я Соцгородская	УТ30-10-2	ж/д	7,51	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	212
1-я Соцгородская	УТ30-10-3	УТ30-9	24,02	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	935
1-я Соцгородская	УТ30-10-3	ж/д	7,59	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	212
1-я Соцгородская	УТ30-12	УТ30-12-1	39,89	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 292
1-я Соцгородская	УТ30-12-1	ж/д	9,98	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	265
1-я Соцгородская	УТ30-12-1	УТ30-12-2'	32,86	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 066
1-я Соцгородская	УТ30-12-2	ж/д	8,79	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	238
1-я Соцгородская	УТ30-12-2	УТ30-12-2'	17,75	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	581
1-я Соцгородская	УТ30-12-2'	офис	70,2	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 777
1-я Соцгородская	УТ30-13	УТ30-12-2	70,4	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 261
1-я Соцгородская	УТ30-13-1	ж/д	10,39	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	265
1-я Соцгородская	УТ30-13-1	УТ30-13	62,99	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 035
1-я Соцгородская	УТ30-13-2	ж/д	7,31	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	185
1-я Соцгородская	УТ30-13-2	УТ30-13-1	68,51	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 229
1-я Соцгородская	УТ30-14	офис	51,69	2018	50	Подземная бесканальная	ППУ	916
1-я Соцгородская	УТ30-15	УТ30-14	24,65	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	807
1-я Соцгородская	УТ30-16	УТ30-15	24,05	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	775

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ30-2	УТ30-2'	39,11	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 519
1-я Соцгородская	УТ30-2	УТ30-1	66,28	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 571
1-я Соцгородская	УТ30-2	ж/д	6,34	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	159
1-я Соцгородская	УТ30-2'	ж/д	7,39	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	185
1-я Соцгородская	УТ30-2'	УТ30-3	40,91	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 597
1-я Соцгородская	УТ30-2'	ж/д	7,2	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	185
1-я Соцгородская	УТ30-3	УТ30-4	40,49	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 059
1-я Соцгородская	УТ30-3	ж/д	18,26	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	477
1-я Соцгородская	УТ30-4	ж/д	14,16	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	355
1-я Соцгородская	УТ30-9	ж/д	6,23	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	159
1-я Соцгородская	УТ30-9	УТ30-12	82,54	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 681
1-я Соцгородская	УТ8-13	УТ8-17	36,92	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 441
1-я Соцгородская	УТ8-13	ж/д	13,24	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	344
1-я Соцгородская	УТ8-17	УТ8-19	46,23	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 792
1-я Соцгородская	УТ8-17	ж/д	15	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	397
1-я Соцгородская	УТ8-19	УТ8-21	27,88	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	904
1-я Соцгородская	УТ8-21	УТ8-25	36,98	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 195
1-я Соцгородская	УТ8-21	ж/д	12,2	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	318
1-я Соцгородская	УТ8-25	УТ8-29	36,85	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 195
1-я Соцгородская	УТ8-25	ж/д	11,62	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	318
1-я Соцгородская	УТ8-29	УТ8-33	37,34	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 195
1-я Соцгородская	УТ8-29	ж/д	11,33	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	291
1-я Соцгородская	УТ8-3	УТ8-5	36,56	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 441
1-я Соцгородская	УТ8-3	ж/д	11,27	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	291
1-я Соцгородская	УТ8-33	УТ8-37	35,58	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 163
1-я Соцгородская	УТ8-33	ж/д	11,38	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	291
1-я Соцгородская	УТ8-37	УТ8-39	44,96	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 453
1-я Соцгородская	УТ8-37	ж/д	11,32	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	291
1-я Соцгородская	УТ8-39	УТ8-41	57,63	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 873
1-я Соцгородская	УТ8-41	ж/д	4,61	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	132
1-я Соцгородская	УТ8-41	УТ8-43	65,58	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 132
1-я Соцгородская	УТ8-43	ж/д	25,25	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	662
1-я Соцгородская	УТ8-43	УТ8-45	54,05	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 744
1-я Соцгородская	УТ8-45	ж/д	12,66	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	344
1-я Соцгородская	УТ8-45	УТ8-53	35,39	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 130
1-я Соцгородская	УТ8-45	ж/д	10,79	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	291
1-я Соцгородская	УТ8-5	УТ8-9	36,99	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 441

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ8-5	ж/д	12,98	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	344
1-я Соцгородская	УТ8-53	ж/д	11,89	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	318
1-я Соцгородская	УТ8-53	УТ8-57	35,85	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 163
1-я Соцгородская	УТ8-57	ж/д	13,42	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	344
1-я Соцгородская	УТ8-9	УТ8-13	37,46	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 441
1-я Соцгородская	УТ8-9	ж/д	13,56	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	371
1-я Соцгородская	УТкв52-4	ж/д	27,76	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	741
1-я Юго-Западная	1ю8-21	1ю8-21-1	62,55	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 600
1-я Юго-Западная	1ю8-21-1	1ю8-21-2	63,29	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 600
1-я Юго-Западная	1ю8-21-1	ж/д	5,07	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	127
1-я Юго-Западная	1ю8-21-2	ж/д	43,38	2018	70	Подземная бесканальная	ППУ	887
1-я Юго-Западная	1ю8-21-2	ж/д	14,51	2018	70	Подземная бесканальная	ППУ	309
1-я Юго-Западная	2ю55	2ю56	53,06	2018	500	Подземная канальная	МВ	5 409
1-я Юго-Западная	2ю56	2ю58	163,85	2018	500	Подземная канальная	МВ	16 739
1-я Юго-Западная	2ю58	2ю60	118,8	2018	400	Подземная канальная	МВ	10 194
1-я Юго-Западная	2ю60	2ю61	23,71	2018	400	Подземная канальная	МВ	2 056
1-я Юго-Западная	2ю65	2ю67	146,71	2018	400	Подземная канальная	МВ	12 593
1-я Юго-Западная	2ю67	2ю68	68,22	2018	250	Подземная бесканальная	ППУ	3 083
1-я Юго-Западная	2ю67	УТ17'-29	310,88	2018	300	Подземная бесканальная	ППУ	15 745
1-я Юго-Западная	УТ16-82	УТ16-85	72,54	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 853
1-я Юго-Западная	УТ16-85	ж/д	10,41	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	254
1-я Юго-Западная	УТ16-85	ж/д	7,55	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	203
1-я Юго-Западная	УТ17'-29	УТ17'-27	105,93	2018	300	Подземная бесканальная	ППУ	5 366
1-я Юго-Западная	УТ17-55	УТ17-60	15,77	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	623
1-я Юго-Западная	УТ17-59	УТ17-55	16,54	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	662
1-я Юго-Западная	УТ20-10	д/к 107	115,18	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	3 045
1-я Юго-Западная	УТ20-14	ж/д	31,93	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	812
1-я Юго-Западная	УТ21-8	№155 - МДОУ №109	52,56	2018	50	Подземная бесканальная	ППУ	934
1-я Юго-Западная	УТ7-21	д/к 12	55,74	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 422
2-я Соцгородская	2 С31	2 С32	30,58	2018	500	Подземная канальная	МВ	3 164
2-я Соцгородская	2 С32	2 С33	37,25	2018	500	Подземная канальная	МВ	3 776
2-я Соцгородская	2 С33	2 С34	82,55	2018	500	Подземная канальная	МВ	8 471
2-я Соцгородская	2 С34	2 С35	64,39	2018	500	Подземная канальная	МВ	6 532
2-я Соцгородская	2 С38	2 С39	47,39	2018	500	Подземная канальная	МВ	4 797
2-я Соцгородская	2 С40		6,09	2018	50	Подземная бесканальная	ППУ	53
2-я Соцгородская	2 С63	УТ13cr2-25	40,88	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 597
2-я Соцгородская	2 С63	УТ13cr2-29	61,72	2018	300	Подземная бесканальная	ППУ	3 139

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	2С51	2 С51	4,16	2018	300	Подземная бесканальная	ППУ	101
2-я Соцгородская	ТНС №1	ТНС-1	10,05	2018	400	Подземная канальная	МВ	857
2-я Соцгородская	ТНС-1	УТ13сг2-29	60,92	2018	300	Подземная бесканальная	ППУ	3 088
2-я Соцгородская	ТНС-1	УТ13сг2-25	46,22	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 792
2-я Соцгородская	УТ13сг2-11	УТ13сг2-9	27,17	2018	125	Подземная бесканальная	ППУ	794
2-я Соцгородская	УТ13сг2-11	УТ13сг2-9	26,65	2018	125	Подземная бесканальная	ППУ	794
2-я Соцгородская	УТ13сг2-12	УТ13сг2-11	26,88	2018	125	Подземная бесканальная	ППУ	794
2-я Соцгородская	УТ13сг2-12	УТ13сг2-11	28,6	2018	125	Подземная бесканальная	ППУ	853
2-я Соцгородская	УТ13сг2-13	УТ13сг2-14	7,27	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	273
2-я Соцгородская	УТ13сг2-13	УТ13сг2-14	7,44	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	226
2-я Соцгородская	УТ13сг2-14	УТ13сг2-15	39,49	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 032
2-я Соцгородская	УТ13сг2-14	УТ13сг2-12	9,79	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	390
2-я Соцгородская	УТ13сг2-14	УТ13сг2-12	8,75	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	291
2-я Соцгородская	УТ13сг2-14	ж/д	11,2	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	279
2-я Соцгородская	УТ13сг2-14	УТ13сг2-15	38,16	2018	70	Подземная бесканальная	ППУ	784
2-я Соцгородская	УТ13сг2-14	ж/д	6,58	2018	70	Подземная бесканальная	ППУ	144
2-я Соцгородская	УТ13сг2-14	ж/д	12,4	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	305
2-я Соцгородская	УТ13сг2-14	ж/д	8,3	2018	70	Подземная бесканальная	ППУ	165
2-я Соцгородская	УТ13сг2-15	ж/д	59,97	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 523
2-я Соцгородская	УТ13сг2-15	ж/д	51,59	2018	70	Подземная бесканальная	ППУ	1 072
2-я Соцгородская	УТ13сг2-17	УТ13сг2-13	107,59	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	4 207
2-я Соцгородская	УТ13сг2-17	УТ13сг2-13	103,91	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	3 359
2-я Соцгородская	УТ13сг2-17'	ж/д	10,57	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	279
2-я Соцгородская	УТ13сг2-17'	УТ13сг2-17	7,91	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	312
2-я Соцгородская	УТ13сг2-17'	ж/д	3,91	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	102
2-я Соцгородская	УТ13сг2-17'	УТ13сг2-17	11,8	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	388
2-я Соцгородская	УТ13сг2-17-1	УТ13сг2-17'	15,81	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	623
2-я Соцгородская	УТ13сг2-17-1	УТ13сг2-17'	15,07	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	484
2-я Соцгородская	УТ13сг2-17-1	ж/д	10,11	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	254
2-я Соцгородская	УТ13сг2-17-1	ж/д	4,4	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	102
2-я Соцгородская	УТ13сг2-17-2	УТ13сг2-17-1	17,04	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	662
2-я Соцгородская	УТ13сг2-17-2	УТ13сг2-17-1	17,52	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	581
2-я Соцгородская	УТ13сг2-17-2	ж/д	9,86	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	254
2-я Соцгородская	УТ13сг2-17-2	ж/д	4,36	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	102
2-я Соцгородская	УТ13сг2-17-3	УТ13сг2-17-2	17,03	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	662
2-я Соцгородская	УТ13сг2-17-3	УТ13сг2-17-2	15,98	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	517
2-я Соцгородская	УТ13сг2-17-3	ж/д	9,38	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	229

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ13сг2-17-3	ж/д	3,44	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	76
2-я Соцгородская	УТ13сг2-18	УТ13сг2-17-3	6,86	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	226
2-я Соцгородская	УТ13сг2-18	УТ13сг2-17-3	7,62	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	312
2-я Соцгородская	УТ13сг2-19	УТ13сг2-18	6,59	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	273
2-я Соцгородская	УТ13сг2-19	УТ13сг2-18	4,08	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	129
2-я Соцгородская	УТ13сг2-20	УТ13сг2-19	10,04	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	323
2-я Соцгородская	УТ13сг2-20	УТ13сг2-19	7,06	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	273
2-я Соцгородская	УТ13сг2-21	УТ13сг2-22-1	21,58	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	711
2-я Соцгородская	УТ13сг2-21	УТ13сг2-22-1	17,06	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	662
2-я Соцгородская	УТ13сг2-22-1	ж/д	6,95	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	178
2-я Соцгородская	УТ13сг2-22-1	УТ13сг2-22-2	18,07	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	701
2-я Соцгородская	УТ13сг2-22-1	УТ13сг2-22-2	18,41	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	581
2-я Соцгородская	УТ13сг2-22-1	ж/д	3,58	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	102
2-я Соцгородская	УТ13сг2-22-2	УТ13сг2-22-3	15,41	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	584
2-я Соцгородская	УТ13сг2-22-2	УТ13сг2-22-3	14,41	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	452
2-я Соцгородская	УТ13сг2-22-2	ж/д	7,51	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	203
2-я Соцгородская	УТ13сг2-22-2	ж/д	3,69	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	102
2-я Соцгородская	УТ13сг2-22-3	УТ13сг2-22-4	14,83	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	584
2-я Соцгородская	УТ13сг2-22-3	УТ13сг2-22-4	15,16	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	484
2-я Соцгородская	УТ13сг2-22-3	ж/д	7,03	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	178
2-я Соцгородская	УТ13сг2-22-3	ж/д	3,51	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	102
2-я Соцгородская	УТ13сг2-22-4	УТ13сг2-20	15,17	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	584
2-я Соцгородская	УТ13сг2-22-4	УТ13сг2-20	14,61	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	484
2-я Соцгородская	УТ13сг2-22-4	ж/д	7,18	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	178
2-я Соцгородская	УТ13сг2-22-4	ж/д	3,99	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	102
2-я Соцгородская	УТ13сг2-24	УТ13сг2-23	20,21	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	779
2-я Соцгородская	УТ13сг2-24	УТ13сг2-23	21,71	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	857
2-я Соцгородская	УТ13сг2-25	УТ13сг2-25-1	18,29	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	581
2-я Соцгородская	УТ13сг2-25	УТ13сг2-24	99,76	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	3 895
2-я Соцгородская	УТ13сг2-25	УТ13сг2-25-1	22,3	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	711
2-я Соцгородская	УТ13сг2-25	УТ13сг2-24	94,99	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	3 701
2-я Соцгородская	УТ13сг2-25-1	ж/д	11,07	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	279
2-я Соцгородская	УТ13сг2-25-1	ж/д	4,66	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	127
2-я Соцгородская	УТ13сг2-25-1	УТ13сг2-25-2	19,56	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	529
2-я Соцгородская	УТ13сг2-25-1	УТ13сг2-25-2	21,42	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	556
2-я Соцгородская	УТ13сг2-25-1	УТ13сг2-25-3	26	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	688
2-я Соцгородская	УТ13сг2-25-1	УТ13сг2-25-3	21,3	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	556

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ13cr2-25-2	ж/д	18,34	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	457
2-я Соцгородская	УТ13cr2-25-2	ж/д	11,53	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	305
2-я Соцгородская	УТ13cr2-25-2	ж/д	14,82	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	397
2-я Соцгородская	УТ13cr2-25-2	ж/д	5,89	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	152
2-я Соцгородская	УТ13cr2-25-3	ж/д	12,61	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	330
2-я Соцгородская	УТ13cr2-25-3	ж/д	5,8	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	152
2-я Соцгородская	УТ13cr2-25-3	УТ13cr2-25-4	23,79	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	635
2-я Соцгородская	УТ13cr2-25-3	УТ13cr2-25-4	22,71	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	609
2-я Соцгородская	УТ13cr2-25-4	ж/д	6,91	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	178
2-я Соцгородская	УТ13cr2-25-4	ж/д	12,64	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	330
2-я Соцгородская	УТ13cr2-25-4	УТ13cr2-25-5	18,61	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	503
2-я Соцгородская	УТ13cr2-25-4	УТ13cr2-25-5	19,1	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	503
2-я Соцгородская	УТ13cr2-25-5	ж/д	5,94	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	152
2-я Соцгородская	УТ13cr2-25-5	ж/д	11,62	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	305
2-я Соцгородская	УТ13cr2-25-5	ж/д	14,75	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	381
2-я Соцгородская	УТ13cr2-25-5	ж/д	16,93	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	432
2-я Соцгородская	УТ13cr2-29	УТ13cr2-30	39,29	2018	300	Подземная бесканальная	ППУ	1 974
2-я Соцгородская	УТ13cr2-29	ВНС 5	18	2018	50	Подземная бесканальная	ППУ	317
2-я Соцгородская	УТ13cr2-29	УТ13cr2-30	34,99	2018	300	Подземная бесканальная	ППУ	1 772
2-я Соцгородская	УТ13cr2-29	ВНС 5	13,8	2018	50	Подземная бесканальная	ППУ	247
2-я Соцгородская	УТ13cr2-3	УТ13cr2-4	22,19	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	559
2-я Соцгородская	УТ13cr2-3	баня	77,91	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 065
2-я Соцгородская	УТ13cr2-3	УТ13cr2-4	18,12	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	457
2-я Соцгородская	УТ13cr2-3	баня	68,44	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 800
2-я Соцгородская	УТ13cr2-3	ж/д	6,8	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	178
2-я Соцгородская	УТ13cr2-3	ж/д	4,51	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	127
2-я Соцгородская	УТ13cr2-30	УТ13cr2-31	34,72	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 130
2-я Соцгородская	УТ13cr2-30	УТ13cr2-31	44,65	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 143
2-я Соцгородская	УТ13cr2-30	УТ13cr2-36	39,85	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 558
2-я Соцгородская	УТ13cr2-30	УТ13cr2-36	38,78	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 260
2-я Соцгородская	УТ13cr2-36	ж/д	19,11	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	503
2-я Соцгородская	УТ13cr2-36	УТ13cr2-37	22,06	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	711
2-я Соцгородская	УТ13cr2-36	УТ13cr2-37	21,46	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	818
2-я Соцгородская	УТ13cr2-36	ж/д	8,01	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	212
2-я Соцгородская	УТ13cr2-37	УТ13cr2-39	14,06	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	452
2-я Соцгородская	УТ13cr2-37	УТ13cr2-39	13,56	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	545
2-я Соцгородская	УТ13cr2-37	УТ13cr2-37-1	13,37	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	344

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ13сг2-37	УТ13сг2-37-1	16,63	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	450
2-я Соцгородская	УТ13сг2-37	ж/д	5,85	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	152
2-я Соцгородская	УТ13сг2-37	ж/д	4	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	102
2-я Соцгородская	УТ13сг2-37-1	УТ13сг2-37-2	12,57	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	344
2-я Соцгородская	УТ13сг2-37-1	УТ13сг2-37-2	12,62	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	344
2-я Соцгородская	УТ13сг2-37-1	ж/д	5,49	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	127
2-я Соцгородская	УТ13сг2-37-1	ж/д	3,61	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	102
2-я Соцгородская	УТ13сг2-37-2	УТ13сг2-37-3	14,17	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	371
2-я Соцгородская	УТ13сг2-37-2	УТ13сг2-37-3	14,46	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	371
2-я Соцгородская	УТ13сг2-37-2	ж/д	5,26	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	127
2-я Соцгородская	УТ13сг2-37-2	ж/д	4,41	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	102
2-я Соцгородская	УТ13сг2-37-3	ж/д	19,08	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	482
2-я Соцгородская	УТ13сг2-37-3	ж/д	13,31	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	330
2-я Соцгородская	УТ13сг2-37-3	ж/д	5,1	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	127
2-я Соцгородская	УТ13сг2-37-3	ж/д	4,32	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	102
2-я Соцгородская	УТ13сг2-39	УТ13сг2-40	52,97	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 065
2-я Соцгородская	УТ13сг2-39	УТ13сг2-40	57,96	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 873
2-я Соцгородская	УТ13сг2-4	УТ13сг2-4/1	13,46	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	344
2-я Соцгородская	УТ13сг2-4	УТ13сг2-4/1	16,49	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	424
2-я Соцгородская	УТ13сг2-4	ж/д	21,72	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	559
2-я Соцгородская	УТ13сг2-4	ж/д	18,58	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	482
2-я Соцгородская	УТ13сг2-4	ж/д	6,65	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	178
2-я Соцгородская	УТ13сг2-4	ж/д	5,18	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	127
2-я Соцгородская	УТ13сг2-4/1	УТ13сг2-3	22,02	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	582
2-я Соцгородская	УТ13сг2-4/1	УТ13сг2-3	20,29	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	529
2-я Соцгородская	УТ13сг2-4/1	ж/д	6,11	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	152
2-я Соцгородская	УТ13сг2-4/1	ж/д	5,03	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	127
2-я Соцгородская	УТ13сг2-40	УТ13сг2-41	42,5	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 675
2-я Соцгородская	УТ13сг2-40	школа №59	118,48	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	3 811
2-я Соцгородская	УТ13сг2-40	УТ13сг2-41	41,4	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 324
2-я Соцгородская	УТ13сг2-41	УТ13сг2-42	27	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	872
2-я Соцгородская	УТ13сг2-41	УТ13сг2-45	177,55	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	5 749
2-я Соцгородская	УТ13сг2-41	УТ13сг2-45	180,12	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	5 814
2-я Соцгородская	УТ13сг2-41	УТ13сг2-42	21,5	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	711
2-я Соцгородская	УТ13сг2-42	УТ13сг2-42-1	27,22	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	715
2-я Соцгородская	УТ13сг2-42	УТ13сг2-42'	16,66	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	450
2-я Соцгородская	УТ13сг2-42	УТ13сг2-42'	17,1	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	450

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ13сг2-42	УТ13сг2-42-1	18,85	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	503
2-я Соцгородская	УТ13сг2-42	ж/д	8,21	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	203
2-я Соцгородская	УТ13сг2-42	ж/д	4,83	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	127
2-я Соцгородская	УТ13сг2-42'	ж/д	6,88	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	178
2-я Соцгородская	УТ13сг2-42'	ж/д	8,64	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	229
2-я Соцгородская	УТ13сг2-42'	УТ13сг2-43	40,28	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 059
2-я Соцгородская	УТ13сг2-42'	ж/д	3,8	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	102
2-я Соцгородская	УТ13сг2-42'	УТ13сг2-43	40,96	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 085
2-я Соцгородская	УТ13сг2-42'	ж/д	5,34	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	127
2-я Соцгородская	УТ13сг2-42'	УТ13сг2-85	39,96	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 059
2-я Соцгородская	УТ13сг2-42-1	УТ13сг2-42-2	20,3	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	529
2-я Соцгородская	УТ13сг2-42-1	УТ13сг2-42-2	20,82	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	556
2-я Соцгородская	УТ13сг2-42-1	ж/д	9,51	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	254
2-я Соцгородская	УТ13сг2-42-1	ж/д	6,47	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	152
2-я Соцгородская	УТ13сг2-42-2	УТ13сг2-42-3	19,93	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	529
2-я Соцгородская	УТ13сг2-42-2	УТ13сг2-42-3	19,23	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	503
2-я Соцгородская	УТ13сг2-42-2	ж/д	9,19	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	229
2-я Соцгородская	УТ13сг2-42-2	ж/д	6,22	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	152
2-я Соцгородская	УТ13сг2-42-3	УТ13сг2-42-4	18,64	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	503
2-я Соцгородская	УТ13сг2-42-3	УТ13сг2-42-4	19,4	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	503
2-я Соцгородская	УТ13сг2-42-3	ж/д	9,29	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	229
2-я Соцгородская	УТ13сг2-42-3	ж/д	6,03	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	152
2-я Соцгородская	УТ13сг2-42-4	УТ13сг2-42'	23,81	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	635
2-я Соцгородская	УТ13сг2-42-4	УТ13сг2-42'	24,53	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	662
2-я Соцгородская	УТ13сг2-42-4	ж/д	8,31	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	203
2-я Соцгородская	УТ13сг2-42-4	ж/д	6,07	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	152
2-я Соцгородская	УТ13сг2-43	д/к 119	32,15	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	812
2-я Соцгородская	УТ13сг2-43	д/к 119	35,74	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	914
2-я Соцгородская	УТ13сг2-45	ж/д	44,67	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 143
2-я Соцгородская	УТ13сг2-45	ж/д	36,73	2018	70	Подземная бесканальная	ППУ	763
2-я Соцгородская	УТ13сг2-5	УТ13сг2-4	10,04	2018	125	Подземная бесканальная	ППУ	294
2-я Соцгородская	УТ13сг2-5	УТ13сг2-4	8,31	2018	125	Подземная бесканальная	ППУ	235
2-я Соцгородская	УТ13сг2-6	УТ13сг2-5	17,76	2018	125	Подземная бесканальная	ППУ	529
2-я Соцгородская	УТ13сг2-6	УТ13сг2-5	14,23	2018	125	Подземная бесканальная	ППУ	412
2-я Соцгородская	УТ13сг2-6	ж/д	9,2	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	229
2-я Соцгородская	УТ13сг2-6	ж/д	6,04	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	152
2-я Соцгородская	УТ13сг2-65	УТ13сг2-74	60,12	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 938

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ13сг2-65	УТ13сг2-74	59,75	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 938
2-я Соцгородская	УТ13сг2-7	УТ13сг2-6	21,33	2018	125	Подземная бесканальная	ППУ	617
2-я Соцгородская	УТ13сг2-7	УТ13сг2-6	21,47	2018	125	Подземная бесканальная	ППУ	617
2-я Соцгородская	УТ13сг2-7	ж/д	9,59	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	254
2-я Соцгородская	УТ13сг2-7	ж/д	6,88	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	178
2-я Соцгородская	УТ13сг2-7'	УТ13сг2-7	17,99	2018	125	Подземная бесканальная	ППУ	529
2-я Соцгородская	УТ13сг2-7'	УТ13сг2-7	16,81	2018	125	Подземная бесканальная	ППУ	500
2-я Соцгородская	УТ13сг2-7'	ж/д	9,26	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	229
2-я Соцгородская	УТ13сг2-7'	ж/д	5,42	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	127
2-я Соцгородская	УТ13сг2-74	д/к 3	36,49	2018	70	Подземная бесканальная	ППУ	742
2-я Соцгородская	УТ13сг2-74	УТ13сг2-75	64,71	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 099
2-я Соцгородская	УТ13сг2-74	д/к 3	31,02	2018	50	Подземная бесканальная	ППУ	546
2-я Соцгородская	УТ13сг2-74	УТ13сг2-75	67,79	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 196
2-я Соцгородская	УТ13сг2-75	УТ13сг2-75-1	16,57	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	549
2-я Соцгородская	УТ13сг2-75	УТ13сг2-75-1	21,71	2018	125	Подземная бесканальная	ППУ	647
2-я Соцгородская	УТ13сг2-75'	ж/д	5,41	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	127
2-я Соцгородская	УТ13сг2-75'	УТ13сг2-75'-1	30,32	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	969
2-я Соцгородская	УТ13сг2-75'	ж/д	7,52	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	212
2-я Соцгородская	УТ13сг2-75'	УТ13сг2-75'-1	32,38	2018	125	Подземная бесканальная	ППУ	941
2-я Соцгородская	УТ13сг2-75'-1	УТ13сг2-76	20,65	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	678
2-я Соцгородская	УТ13сг2-75'-1	УТ13сг2-76	18,3	2018	125	Подземная бесканальная	ППУ	529
2-я Соцгородская	УТ13сг2-75'-1	ж/д	7,59	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	203
2-я Соцгородская	УТ13сг2-75'-1	ж/д	8,37	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	212
2-я Соцгородская	УТ13сг2-75-1	УТ13сг2-75-2	21,81	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	711
2-я Соцгородская	УТ13сг2-75-1	УТ13сг2-75-2	22,59	2018	125	Подземная бесканальная	ППУ	676
2-я Соцгородская	УТ13сг2-75-1	ж/д	7,42	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	178
2-я Соцгородская	УТ13сг2-75-1	ж/д	9,54	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	265
2-я Соцгородская	УТ13сг2-75-2	УТ13сг2-75'	20,23	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	646
2-я Соцгородская	УТ13сг2-75-2	УТ13сг2-75'	18,71	2018	125	Подземная бесканальная	ППУ	559
2-я Соцгородская	УТ13сг2-75-2	ж/д	7,46	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	178
2-я Соцгородская	УТ13сг2-75-2	ж/д	7,45	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	185
2-я Соцгородская	УТ13сг2-76	ж/д	7,43	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	178
2-я Соцгородская	УТ13сг2-76	ж/д	7,81	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	212
2-я Соцгородская	УТ13сг2-8	УТ13сг2-7'	35,09	2018	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 029
2-я Соцгородская	УТ13сг2-8	УТ13сг2-7'	29,91	2018	125	Подземная бесканальная	ППУ	882
2-я Соцгородская	УТ13сг2-9	ж/д	11,82	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	305
2-я Соцгородская	УТ13сг2-9	УТ13сг2-8	13,02	2018	125	Подземная бесканальная	ППУ	382

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ13сг2-9	УТ13сг2-8	12,55	2018	125	Подземная бесканальная	ППУ	382
2-я Соцгородская	УТ13сг2-9	ж/д	3,56	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	102
2-я Соцгородская	УТ24-49	ж/д	14,2	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	371
2-я Соцгородская	УТ24-49	ж/д	9,33	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	238
2-я Соцгородская	УТ8сг2-1	УТ8сг2-63	11,36	2018	250	Подземная бесканальная	ППУ	249
2-я Соцгородская	УТ8сг2-1	УТ8сг2-63	11,38	2018	250	Подземная бесканальная	ППУ	499
2-я Соцгородская	УТ8сг2-11	УТ8сг2-25	51,17	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 647
2-я Соцгородская	УТ8сг2-25	УТ8сг2-25-1	37,95	2018	70	Подземная бесканальная	ППУ	784
2-я Соцгородская	УТ8сг2-25	УТ8сг2-29	22,76	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	743
2-я Соцгородская	УТ8сг2-25-1	ж/д	31,05	2018	70	Подземная бесканальная	ППУ	639
2-я Соцгородская	УТ8сг2-25-1	ж/д	8,16	2018	70	Подземная бесканальная	ППУ	165
2-я Соцгородская	УТ8сг2-29	ж/д	12,95	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	344
2-я Соцгородская	УТ8сг2-29	ж/д	15,04	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	397
2-я Соцгородская	УТ8сг2-3'	УТ8сг2-5	36,42	2018	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 632
2-я Соцгородская	УТ8сг2-5	УТ8сг2-6	13,17	2018	250	Подземная бесканальная	ППУ	589
2-я Соцгородская	УТ8сг2-63	УТ8сг2-63-1	25,42	2018	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 134
2-я Соцгородская	УТ8сг2-63	УТ8сг2-63-1	20,67	2018	250	Подземная бесканальная	ППУ	476
2-я Соцгородская	УТ8сг2-63-1	УТ8сг2-3'	31,92	2018	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 451
2-я Соцгородская	УТ8сг2-63-1	УТ8сг2-63-1	6,51	2018	250	Подземная бесканальная	ППУ	159
2-я Соцгородская	УТ8сг2-63-1	УТ8сг2-63-1	3,56	2018	250	Подземная бесканальная	ППУ	91
2-я Соцгородская		Здание	65,48	2018	50	Подземная бесканальная	ППУ	573
2-я Юго-Западная	2ю13	УТ5-3	139,76	2018	250	Подземная бесканальная	ППУ	6 348
2-я Юго-Западная	2ю13	УТ5-3	138,93	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 707
2-я Юго-Западная	2ю55	2ю57	51,6	2018	400	Подземная канальная	МВ	2 227
2-я Юго-Западная	2ю57	2ю59	163,59	2018	300	Подземная бесканальная	ППУ	4 151
2-я Юго-Западная	2ю59	2ю60	120,85	2018	300	Подземная бесканальная	ППУ	3 063
2-я Юго-Западная	2ю60	2ю61	23,04	2018	300	Подземная бесканальная	ППУ	582
2-я Юго-Западная	2ю65	2ю67	147,47	2018	300	Подземная бесканальная	ППУ	3 721
2-я Юго-Западная	2ю67	2ю67	6,19	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	117
2-я Юго-Западная	2ю67	УТ17'-29	309,11	2018	250	Подземная бесканальная	ППУ	7 006
2-я Юго-Западная	2ю67	2ю67	3,36	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	58
2-я Юго-Западная	2ю75-1А	2ю75-1А-1	107,94	2018	250	Подземная бесканальная	ППУ	2 449
2-я Юго-Западная	2ю77	2ю78	56,47	2018	500	Подземная канальная	МВ	5 716
2-я Юго-Западная	УТ11А-34	УТ11А-61	40,18	2018	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 814
2-я Юго-Западная	УТ11А-34	УТ11А-34А	9,62	2018	250	Подземная бесканальная	ППУ	453
2-я Юго-Западная	УТ11А-34А	УТ11А-34А-1	40,09	2018	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 814
2-я Юго-Западная	УТ11А-34А-1	ж/д	9,92	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	254

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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-34А-1	УТ11А-34А-2	29,18	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	937
2-я Юго-Западная	УТ11А-34А-1	УТ11А-34А-4	17,69	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	581
2-я Юго-Западная	УТ11А-34А-2	УТ11А-34А-3	27,92	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	741
2-я Юго-Западная	УТ11А-34А-2	ж/д	4	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	102
2-я Юго-Западная	УТ11А-34А-2	ж/д	6,52	2018	50	Подземная бесканальная	ППУ	123
2-я Юго-Западная	УТ11А-34А-2	УТ11А-34А-3	28,08	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	904
2-я Юго-Западная	УТ11А-34А-3	ж/д	25,59	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	660
2-я Юго-Западная	УТ11А-34А-3	ж/д	4,76	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	127
2-я Юго-Западная	УТ11А-34А-3	ж/д	6,11	2018	50	Подземная бесканальная	ППУ	106
2-я Юго-Западная	УТ11А-34А-3	ж/д	26,78	2018	50	Подземная бесканальная	ППУ	476
2-я Юго-Западная	УТ11А-34А-4	УТ11А-34А-5	20,85	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	556
2-я Юго-Западная	УТ11А-34А-4	ж/д	5,89	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	152
2-я Юго-Западная	УТ11А-34А-4	ж/д	6,23	2018	50	Подземная бесканальная	ППУ	106
2-я Юго-Западная	УТ11А-34А-4	УТ11А-34А-5	20,66	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	678
2-я Юго-Западная	УТ11А-34А-5	ж/д	25,83	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	660
2-я Юго-Западная	УТ11А-34А-5	ж/д	5,06	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	127
2-я Юго-Западная	УТ11А-34А-5	ж/д	5,6	2018	50	Подземная бесканальная	ППУ	106
2-я Юго-Западная	УТ11А-34А-5	ж/д	27,16	2018	50	Подземная бесканальная	ППУ	476
2-я Юго-Западная	УТ11А-61	ж/д	11,79	2018	50	Подземная бесканальная	ППУ	211
2-я Юго-Западная	УТ11А-61	УТ11А-34А-2	30,46	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	969
2-я Юго-Западная	УТ11А-61	УТ11А-34А-4	12,86	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	420
2-я Юго-Западная	УТ17'-29	УТ17'-27	107,6	2018	250	Подземная бесканальная	ППУ	2 449
2-я Юго-Западная	УТ23-17	УТ23-17-1	21,74	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	582
2-я Юго-Западная	УТ23-17-1	ж/д	3,76	2018	50	Подземная бесканальная	ППУ	70
2-я Юго-Западная	УТ23-17-1	УТ23-86	26,65	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	715
2-я Юго-Западная	УТ23-23	УТ23-24	20,05	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	529
2-я Юго-Западная	УТ23-24	ж/д	5,33	2018	50	Подземная бесканальная	ППУ	88
2-я Юго-Западная	УТ23-24	ж/д	41,9	2018	70	Подземная бесканальная	ППУ	866
2-я Юго-Западная	УТ23-43-1	ж/д	7,97	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	212
2-я Юго-Западная	УТ23-43-1	УТ23-43	7,42	2018	250	Подземная бесканальная	ППУ	317
2-я Юго-Западная	УТ23-44	УТ23-43-1	8	2018	250	Подземная бесканальная	ППУ	363
2-я Юго-Западная	УТ23-45	УТ23-44	46,23	2018	250	Подземная бесканальная	ППУ	2 086
2-я Юго-Западная	УТ23-68	УТ23-46	24,09	2018	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 088
2-я Юго-Западная	УТ23-68-1	ж/д	5,34	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	132
2-я Юго-Западная	УТ23-68-1	УТ23-68	35,66	2018	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 632
2-я Юго-Западная	УТ23-69	УТ23-68-1	26,16	2018	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 179
2-я Юго-Западная	УТ23-86	ж/д	24,14	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	635

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ26-17-б-5а	ж/д	11,71	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	305
2-я Юго-Западная	УТ5-3	УТ5-6	14,47	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	545
2-я Юго-Западная	УТ5-3	УТ5-6	16,55	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	331
2-я Юго-Западная	УТ5-6	УТ5-6'	26,16	2018	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 179
2-я Юго-Западная	УТ5-6'	УТ5-12	21,75	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	857
2-я Юго-Западная	УТ5-6'	ЦТП-10	5,75	2018	32	Подземная бесканальная	ППУ	90
2-я Юго-Западная	УТ5-6'	ТНС Ю-8	9,48	2018	250	Подземная бесканальная	ППУ	408
2-я Юго-Западная	УТ6-14	УТ6-29	8,59	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	229
2-я Юго-Западная	УТ6-14-ГБП-2	ж/д	4,92	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	127
2-я Юго-Западная	УТ6-21	УТ6-31	89,84	2018	125	Подземная бесканальная	ППУ	2 646
2-я Юго-Западная	УТ6-24	УТ6-25	46,69	2018	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 382
2-я Юго-Западная	УТ6-24	УТ6-24а	134,54	2018	70	Подземная бесканальная	ППУ	2 784
2-я Юго-Западная	УТ6-24а	Медицинское учреждение	31,41	2018	70	Подземная бесканальная	ППУ	639
2-я Юго-Западная	УТ6-25	УТ6-26	8,48	2018	125	Подземная бесканальная	ППУ	235
2-я Юго-Западная	УТ6-26	ж/д	5,79	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	152
2-я Юго-Западная	УТ6-26	УТ6-27	24,74	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	635
2-я Юго-Западная	УТ6-31	Детский сад №111	16,92	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	432
2-я Юго-Западная	УТ6-31	УТ6-33	111,41	2018	125	Подземная бесканальная	ППУ	3 263
2-я Юго-Западная	УТ6-36	УТ6-39	23,74	2018	70	Подземная бесканальная	ППУ	495
2-я Юго-Западная	УТ6-37	ж/д	37,23	2018	70	Подземная бесканальная	ППУ	763
2-я Юго-Западная	УТ6-39	ж/д	7,43	2018	70	Подземная бесканальная	ППУ	144
2-я Юго-Западная	УТ6-39	УТ6-37	42,54	2018	70	Подземная бесканальная	ППУ	887
3-я Соцгородская	ЗС16	ЗС20	181	2018	600	Подземная канальная	МВ	20 781
3-я Соцгородская	ЗС16	ЗС20	181	2018	400	Подземная канальная	МВ	7 753
3-я Соцгородская	1Л60	Школа №119	53,32	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 403
3-я Соцгородская	УТ13-30	УТ13-31	37,53	2018	70	Подземная бесканальная	ППУ	784
3-я Соцгородская	УТ14-4	УТ14-21	46,51	2018	400	Подземная канальная	МВ	4 026
3-я Соцгородская	УТ6-4	УТ6-5	51,14	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 987
3-я Соцгородская	УТ7-12	УТ7-11	7,52	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	312
3-я Юго-Западная	ЗЮ23	ЗЮ31	144	2018	500	Подземная канальная	МВ	14 697
3-я Юго-Западная	ЗЮ23	ЗЮ31	144	2018	300	Подземная бесканальная	ППУ	3 645
3-я Юго-Западная	УТ-М-10	УТ-М-11	34,14	2018	300	Подземная бесканальная	ППУ	1 721
3-я Юго-Западная	УТ-М-10	УТ-М-11	36,74	2018	300	Подземная бесканальная	ППУ	1 873
3-я Юго-Западная	УТ-М-11	УТ-М-63	79,25	2018	125	Подземная бесканальная	ППУ	2 323
3-я Юго-Западная	УТ-М-11	УТ-М-12	51,07	2018	300	Подземная бесканальная	ППУ	2 582
3-я Юго-Западная	УТ-М-11	УТ-М-63	78,58	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 091
3-я Юго-Западная	УТ-М-11	УТ-М-12	48,07	2018	300	Подземная бесканальная	ППУ	2 430

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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-12	ж/д	18,85	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	482
3-я Юго-Западная	УТ-М-12	УТ-М-13	19,37	2018	300	Подземная бесканальная	ППУ	962
3-я Юго-Западная	УТ-М-12	ж/д	15,64	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	406
3-я Юго-Западная	УТ-М-12	УТ-М-13	19,44	2018	300	Подземная бесканальная	ППУ	962
3-я Юго-Западная	УТ-М-13	УТ-М-14	28,27	2018	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 270
3-я Юго-Западная	УТ-М-13	УТ-М-15	46,46	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 792
3-я Юго-Западная	УТ-М-14	УТ-М-15	18,36	2018	250	Подземная бесканальная	ППУ	816
3-я Юго-Западная	УТ-М-15	УТ-М-16	48,26	2018	250	Подземная бесканальная	ППУ	2 177
3-я Юго-Западная	УТ-М-15	УТ-М-16	51,82	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 026
3-я Юго-Западная	УТ-М-16	УТ-М-16-1	32,91	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	838
3-я Юго-Западная	УТ-М-16	УТ-М-17	44,34	2018	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 995
3-я Юго-Западная	УТ-М-16	ФОК «Новое поколение»	31,42	2018	50	Подземная бесканальная	ППУ	546
3-я Юго-Западная	УТ-М-16	УТ-М-17	43,19	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 675
3-я Юго-Западная	УТ-М-16-1	ФОК «Новое поколение»	6,15	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	152
3-я Юго-Западная	УТ-М-17	УТ-М-70	36,28	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 163
3-я Юго-Западная	УТ-М-17	УТ-М-18	42,82	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 675
3-я Юго-Западная	УТ-М-17	УТ-М-70	38,34	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 006
3-я Юго-Западная	УТ-М-17	УТ-М-18	46,95	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 831
3-я Юго-Западная	УТ-М-18	УТ-М-18-1	23,45	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	896
3-я Юго-Западная	УТ-М-18	ж/д	7,34	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	178
3-я Юго-Западная	УТ-М-18	ж/д	5,57	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	152
3-я Юго-Западная	УТ-М-18	УТ-М-18-1'	25,46	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	807
3-я Юго-Западная	УТ-М-18-1	УТ-М-18-2	22,15	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	857
3-я Юго-Западная	УТ-М-18-1	ж/д	4,35	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	102
3-я Юго-Западная	УТ-М-18-1'	УТ-М-18-2'	23,21	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	743
3-я Юго-Западная	УТ-М-18-1'	ж/д	3,92	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	102
3-я Юго-Западная	УТ-М-18-2	ж/д	4,57	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	127
3-я Юго-Западная	УТ-М-18-2	УТ-М-18-3	23,36	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	896
3-я Юго-Западная	УТ-М-18-2'	УТ-М-18-3'	22,52	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	743
3-я Юго-Западная	УТ-М-18-2'	ж/д	4,35	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	102
3-я Юго-Западная	УТ-М-18-3	УТ-М-18-4	23,39	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	896
3-я Юго-Западная	УТ-М-18-3	ж/д	3,98	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	102
3-я Юго-Западная	УТ-М-18-3'	УТ-М-18-4'	23,8	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	775
3-я Юго-Западная	УТ-М-18-3'	ж/д	4,72	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	127
3-я Юго-Западная	УТ-М-18-4	УТ-М-19	15,56	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	623
3-я Юго-Западная	УТ-М-18-4	ж/д	4,29	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	102
3-я Юго-Западная	УТ-М-18-4'	УТ-М-19	17,83	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	581

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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-18-4'	ж/д	4,86	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	127
3-я Юго-Западная	УТ-М-19	УТ-М-20	38,33	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 480
3-я Юго-Западная	УТ-М-19	УТ-М-20	29,27	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	937
3-я Юго-Западная	УТ-М-20	УТ-М-71	13,78	2018	125	Подземная бесканальная	ППУ	412
3-я Юго-Западная	УТ-М-20	УТ-М-21	27,24	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	872
3-я Юго-Западная	УТ-М-20	УТ-М-71	14,6	2018	125	Подземная бесканальная	ППУ	441
3-я Юго-Западная	УТ-М-20	УТ-М-21	30,49	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	969
3-я Юго-Западная	УТ-М-21	УТ-М-22	92,77	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	3 004
3-я Юго-Западная	УТ-М-21	УТ-М-22	92,98	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	3 004
3-я Юго-Западная	УТ-М-22	УТ-М-23	3,77	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	129
3-я Юго-Западная	УТ-М-22	УТ-М-23	5,34	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	161
3-я Юго-Западная	УТ-М-23	УТ-М-23-1	10,82	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	355
3-я Юго-Западная	УТ-М-23	УТ-М-23-1	13,61	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	452
3-я Юго-Западная	УТ-М-23-1	ж/д	3,42	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	76
3-я Юго-Западная	УТ-М-23-1	УТ-М-23-2	22,92	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	743
3-я Юго-Западная	УТ-М-23-1	УТ-М-23-2	22,68	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	743
3-я Юго-Западная	УТ-М-23-1	ж/д	5,17	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	127
3-я Юго-Западная	УТ-М-23-2	УТ-М-23-3	22,64	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	743
3-я Юго-Западная	УТ-М-23-2	ж/д	2,88	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	76
3-я Юго-Западная	УТ-М-23-2	УТ-М-23-3	23,4	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	743
3-я Юго-Западная	УТ-М-23-2	ж/д	4,97	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	127
3-я Юго-Западная	УТ-М-23-3	ж/д	25,59	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	660
3-я Юго-Западная	УТ-М-23-3	ж/д	2,92	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	76
3-я Юго-Западная	УТ-М-23-3	ж/д	21,6	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	559
3-я Юго-Западная	УТ-М-23-3	ж/д	4,49	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	102
3-я Юго-Западная	УТ-М-4	УТ-М-5	6,95	2018	350	Подземная канальная	МВ	440
3-я Юго-Западная	УТ-М-4	УТ-М-5	6,41	2018	300	Подземная бесканальная	ППУ	304
3-я Юго-Западная	УТ-М-41	Школа №128 СК "Лидер"	79,82	2018	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 410
3-я Юго-Западная	УТ-М-41	УТ-М-42	127,48	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	4 102
3-я Юго-Западная	УТ-М-41	УТ-М-42	124,39	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	4 005
3-я Юго-Западная	УТ-М-42	УТ-М-43	6,59	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	226
3-я Юго-Западная	УТ-М-42	УТ-М-43	4,76	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	132
3-я Юго-Западная	УТ-М-43	УТ-М-43-1	8,85	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	291
3-я Юго-Западная	УТ-М-43	УТ-М-44	6,85	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	226
3-я Юго-Западная	УТ-М-43	УТ-М-45	42,78	2018	50	Подземная бесканальная	ППУ	758
3-я Юго-Западная	УТ-М-43-1	ж/д	3,86	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	102
3-я Юго-Западная	УТ-М-43-1	УТ-М-47	18,6	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	740

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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-44	УТ-М-45	46,09	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 218
3-я Юго-Западная	УТ-М-44	УТ-М-49	1,76	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	65
3-я Юго-Западная	УТ-М-45	ж/д, ОУС-10	30,51	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	821
3-я Юго-Западная	УТ-М-45	ж/д, ОУС-10	30,19	2018	50	Подземная бесканальная	ППУ	529
3-я Юго-Западная	УТ-М-49	УТ-М-49-1	19,28	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	614
3-я Юго-Западная	УТ-М-5	д/с №429	24,9	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	635
3-я Юго-Западная	УТ-М-5	УТ-М-6	71,01	2018	350	Подземная канальная	МВ	4 458
3-я Юго-Западная	УТ-М-5	д/с №429	27,48	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	686
3-я Юго-Западная	УТ-М-5	УТ-М-6	75,47	2018	300	Подземная бесканальная	ППУ	3 797
3-я Юго-Западная	УТ-М-50	УТ-М-51	58,14	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 259
3-я Юго-Западная	УТ-М-51	УТ-М-52	84,51	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	3 311
3-я Юго-Западная	УТ-М-51	УТ-М-51-1	40,06	2018	50	Подземная бесканальная	ППУ	705
3-я Юго-Западная	УТ-М-51-1	магазин "Колос-3"	4,71	2018	50	Подземная бесканальная	ППУ	88
3-я Юго-Западная	УТ-М-51-1	магазин "ЕвроМарт"	36,2	2018	50	Подземная бесканальная	ППУ	634
3-я Юго-Западная	УТ-М-52	УТ-М-53	6,03	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	234
3-я Юго-Западная	УТ-М-53	УТ-М-54	37,63	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 227
3-я Юго-Западная	УТ-М-54	УТ-М-55	67,63	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 196
3-я Юго-Западная	УТ-М-55	УТ-М-55-1	50,07	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 615
3-я Юго-Западная	УТ-М-55-1	ж/д	6,01	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	152
3-я Юго-Западная	УТ-М-55-1	УТ-М-56	54,82	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 776
3-я Юго-Западная	УТ-М-56	ж/д	6,72	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	178
3-я Юго-Западная	УТ-М-6	УТ-М-41	112,47	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	3 617
3-я Юго-Западная	УТ-М-6	УТ-М-41	117,42	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	3 779
3-я Юго-Западная	УТ-М-63	магазин "Пятерочка"	15,31	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	381
3-я Юго-Западная	УТ-М-63	УТ-М-64	43,55	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 165
3-я Юго-Западная	УТ-М-63	магазин "Пятерочка"	14,31	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	355
3-я Юго-Западная	УТ-М-63	УТ-М-64	45,11	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 143
3-я Юго-Западная	УТ-М-64	ж/д (ГВС: аптека, ОДН)	60,03	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 588
3-я Юго-Западная	УТ-М-64	ж/д (ГВС: аптека, ОДН)	56,42	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 422
3-я Юго-Западная	УТ-М-70	ж/д	5,81	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	152
3-я Юго-Западная	УТ-М-70	УТ-М-70-1	21,48	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	678
3-я Юго-Западная	УТ-М-70	ж/д	6,28	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	152
3-я Юго-Западная	УТ-М-70	УТ-М-70-1	22,49	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	582
3-я Юго-Западная	УТ-М-70-1	УТ-М-70-2	18,6	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	614
3-я Юго-Западная	УТ-М-70-1	ж/д	5,16	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	127
3-я Юго-Западная	УТ-М-70-1	УТ-М-70-2	18,57	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	503
3-я Юго-Западная	УТ-М-70-1	ж/д	5,6	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	152

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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-70-2	УТ-М-70-3	18,27	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	581
3-я Юго-Западная	УТ-М-70-2	ж/д	4,73	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	127
3-я Юго-Западная	УТ-М-70-2	УТ-М-70-3	17,78	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	477
3-я Юго-Западная	УТ-М-70-2	ж/д	4,92	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	127
3-я Юго-Западная	УТ-М-70-3	ж/д	16,58	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	432
3-я Юго-Западная	УТ-М-70-3	ж/д	4,34	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	102
3-я Юго-Западная	УТ-М-70-3	ж/д	11,72	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	305
3-я Юго-Западная	УТ-М-70-3	ж/д	4,67	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	127
3-я Юго-Западная	УТ-М-71	ж/д	5,08	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	127
3-я Юго-Западная	УТ-М-71	УТ-М-71-1	44,83	2018	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 323
3-я Юго-Западная	УТ-М-71	ж/д	3,54	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	102
3-я Юго-Западная	УТ-М-71	УТ-М-71-1	43,66	2018	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 294
3-я Юго-Западная	УТ-М-71-1	ж/д	37,21	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	939
3-я Юго-Западная	УТ-М-71-1	ж/д	5,59	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	152
3-я Юго-Западная	УТ-М-71-1	ж/д	35,37	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	889
3-я Юго-Западная	УТ-М-71-1	ж/д	3,5	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	102
ЗКС	УТ10cr2-124	УТ10cr2-183	13,37	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	330
ЗКС	УТ10cr2-128	ж/д	8,55	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	229
ЗКС	УТ10cr2-129	УТ10cr2-128	38,85	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 032
ЗКС	УТ10cr2-130	УТ10cr2-129	70,39	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 853
ЗКС	УТ10cr2-130	УТ10cr2-132	95,15	2018	400	Подземная канальная	МВ	8 138
ЗКС	УТ10cr2-131	УТ10cr2-130	57,76	2018	350	Подземная канальная	МВ	3 642
ЗКС	УТ10cr2-132	УТ10cr2-132'	42,34	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 636
ЗКС	УТ10cr2-132'	ж/д	22,63	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	743
ЗКС	УТ10cr2-132'	УТ10cr2-133	83,42	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	3 233
ЗКС	УТ10cr2-133	УТ10cr2-133'	33,02	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	874
ЗКС	УТ10cr2-133	УТ10cr2-134	65,16	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 532
ЗКС	УТ10cr2-133'	прогимназия 117	15,06	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	381
ЗКС	УТ10cr2-133'	прогимназия 117	14,87	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	381
ЗКС	УТ10cr2-134	УТ10cr2-135	76,8	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 999
ЗКС	УТ10cr2-135	УТ10cr2-136	8,85	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	351
ЗКС	УТ10cr2-136	УТ10cr2-140	25	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	974
ЗКС	УТ10cr2-140	УТ10cr2-141	25	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	974
ЗКС	УТ10cr2-140	ж/д	8,2	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	203
ЗКС	УТ10cr2-141	ж/д	9,66	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	254
ЗКС	УТ10cr2-141	УТ10cr2-142	23,64	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	935
ЗКС	УТ10cr2-142	УТ10cr2-143	25,41	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	974

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ10cr2-142	ж/д	8,36	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	203
ЗКС	УТ10cr2-143	УТ10cr2-144	17,2	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	662
ЗКС	УТ10cr2-143	ж/д	8,07	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	203
ЗКС	УТ10cr2-144	ж/д	7,66	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	203
ЗКС	УТ10cr2-144	УТ10cr2-144-1	16,32	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	517
ЗКС	УТ10cr2-144-1	УТ10cr2-145	16,49	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	517
ЗКС	УТ10cr2-144-1	ж/д	7,54	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	203
ЗКС	УТ10cr2-145	ж/д	8,01	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	203
ЗКС	УТ10cr2-146	УТ10cr2-146-1	26,89	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	872
ЗКС	УТ10cr2-146	ж/д	8,99	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	229
ЗКС	УТ10cr2-146-1	ж/д	9,19	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	229
ЗКС	УТ10cr2-146-1	УТ10cr2-146-2	23,15	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	743
ЗКС	УТ10cr2-146-2	УТ10cr2-146-3	20,81	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	678
ЗКС	УТ10cr2-146-2	ж/д	8,48	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	203
ЗКС	УТ10cr2-146-3	УТ10cr2-147	26,23	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	840
ЗКС	УТ10cr2-146-3	ж/д	9,22	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	229
ЗКС	УТ10cr2-147	ж/д	9,01	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	229
ЗКС	УТ10cr2-150	УТ10cr2-150-1	29,52	2018	125	Подземная бесканальная	ППУ	882
ЗКС	УТ10cr2-150	ж/д	10,41	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	254
ЗКС	УТ10cr2-150-1	ж/д	11,17	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	279
ЗКС	УТ10cr2-150-1	УТ10cr2-150-2	35,24	2018	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 029
ЗКС	УТ10cr2-150-2	Жилой дом	6,6	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	178
ЗКС	УТ10cr2-150-2	УТ10cr2-150-3	18,33	2018	125	Подземная бесканальная	ППУ	529
ЗКС	УТ10cr2-150-3	УТ10cr2-150-4	16,42	2018	125	Подземная бесканальная	ППУ	470
ЗКС	УТ10cr2-150-3	Жилой дом	6,72	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	178
ЗКС	УТ10cr2-150-4	УТ10cr2-157-5	15,32	2018	125	Подземная бесканальная	ППУ	441
ЗКС	УТ10cr2-150-4	Жилой дом	6,42	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	152
ЗКС	УТ10cr2-157-1	УТ10cr2-157-2	28,94	2018	125	Подземная бесканальная	ППУ	853
ЗКС	УТ10cr2-157-1	Почтовое отделение №138	6,68	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	178
ЗКС	УТ10cr2-157-2	УТ10cr2-157-3	26,67	2018	125	Подземная бесканальная	ППУ	794
ЗКС	УТ10cr2-157-2	ж/д	7,03	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	178
ЗКС	УТ10cr2-157-3	УТ10cr2-157-4	25,48	2018	125	Подземная бесканальная	ППУ	735
ЗКС	УТ10cr2-157-3	ж/д	6,97	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	178
ЗКС	УТ10cr2-157-4	УТ10cr2-157-5	24,62	2018	125	Подземная бесканальная	ППУ	735
ЗКС	УТ10cr2-157-4	ж/д	7,59	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	203
ЗКС	УТ10cr2-157-5	ж/д	8,11	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	203
ЗКС	УТ10cr2-160	ж/д	12,25	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	305

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ10cr2-160	УТ10cr2-160-1	38,28	2018	300	Подземная бесканальная	ППУ	1 924
ЗКС	УТ10cr2-160-1	УТ10cr2-163	28,36	2018	300	Подземная бесканальная	ППУ	1 418
ЗКС	УТ10cr2-160-1	ж/д	13,43	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	330
ЗКС	УТ10cr2-162	УТ10cr2-162А	73,83	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 390
ЗКС	УТ10cr2-162А	УТ10cr2-162Б	17,24	2018	125	Подземная бесканальная	ППУ	500
ЗКС	УТ10cr2-162А	ж/д	82,96	2018	125	Подземная бесканальная	ППУ	2 440
ЗКС	УТ10cr2-162Б	Магазин "Мебель"	8,95	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	238
ЗКС	УТ10cr2-162Б	ж/д	49,32	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 297
ЗКС	УТ10cr2-162Б	Магазин "Квадрат"	33,14	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	874
ЗКС	УТ10cr2-163	ж/д	12,97	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	330
ЗКС	УТ10cr2-163	УТ10cr2-163-1	27,12	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	872
ЗКС	УТ10cr2-163	УТ10cr2-164	46,12	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 792
ЗКС	УТ10cr2-163-1	УТ10cr2-163-2	26,99	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	872
ЗКС	УТ10cr2-163-1	ж/д	12,67	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	330
ЗКС	УТ10cr2-163-2	УТ10cr2-162	20,56	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	678
ЗКС	УТ10cr2-163-2	ж/д	12,05	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	305
ЗКС	УТ10cr2-164	УТ10cr2-166	30,68	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 208
ЗКС	УТ10cr2-166	УТ10cr2-171	20,27	2018	125	Подземная бесканальная	ППУ	588
ЗКС	УТ10cr2-166	УТ10cr2-166-1	37,95	2018	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 117
ЗКС	УТ10cr2-166	ж/д	6,88	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	178
ЗКС	УТ10cr2-166-1	ж/д	9,21	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	229
ЗКС	УТ10cr2-166-1	УТ10cr2-166-2	21,03	2018	125	Подземная бесканальная	ППУ	617
ЗКС	УТ10cr2-166-2	УТ10cr2-166-3	14,14	2018	125	Подземная бесканальная	ППУ	412
ЗКС	УТ10cr2-166-2	ж/д	7,09	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	178
ЗКС	УТ10cr2-166-3	УТ10cr2-167	16,06	2018	125	Подземная бесканальная	ППУ	470
ЗКС	УТ10cr2-166-3	ж/д	8,78	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	229
ЗКС	УТ10cr2-168	ж/д	9,03	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	229
ЗКС	УТ10cr2-169	УТ10cr2-169-1	16,54	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	549
ЗКС	УТ10cr2-169	УТ10cr2-169'	45,95	2018	70	Подземная бесканальная	ППУ	949
ЗКС	УТ10cr2-169	ж/д	8,6	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	229
ЗКС	УТ10cr2-169'	д/к 25	42,38	2018	70	Подземная бесканальная	ППУ	866
ЗКС	УТ10cr2-169-1	ж/д	8,05	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	203
ЗКС	УТ10cr2-169-1	УТ10cr2-169-2	20,56	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	678
ЗКС	УТ10cr2-169-2	УТ10cr2-169-3	20,24	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	646
ЗКС	УТ10cr2-169-2	ж/д	8,21	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	203
ЗКС	УТ10cr2-169-3	УТ10cr2-170	15,34	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	484
ЗКС	УТ10cr2-169-3	ж/д	7,04	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	178

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ10cr2-171	УТ10cr2-171'	21,19	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	533
ЗКС	УТ10cr2-171	УТ10cr2-172	73,42	2018	125	Подземная бесканальная	ППУ	2 146
ЗКС	УТ10cr2-171'	ж/д	32,35	2018	70	Подземная бесканальная	ППУ	660
ЗКС	УТ10cr2-171'	ж/д	6,75	2018	70	Подземная бесканальная	ППУ	144
ЗКС	УТ10cr2-172	УТ10cr2-172-1	17,52	2018	125	Подземная бесканальная	ППУ	529
ЗКС	УТ10cr2-172-1	УТ10cr2-172-2	32,24	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	847
ЗКС	УТ10cr2-172-1	ж/д	10,01	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	254
ЗКС	УТ10cr2-172-2	Магазин	25,81	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	660
ЗКС	УТ10cr2-172-2	ж/д	10,01	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	254
ЗКС	УТ10cr2-175	УТ10cr2-175А	31,63	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	847
ЗКС	УТ10cr2-175	ж/д	8,94	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	229
ЗКС	УТ10cr2-175А	Магазин + Автошкола	28,42	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	711
ЗКС	УТ10cr2-175А	ж/д	8,92	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	229
ЗКС	УТ10cr2-181	д/к 116	7,75	2018	70	Подземная бесканальная	ППУ	165
ЗКС	УТ10cr2-181	УТ10cr2-182	61,58	2018	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 093
ЗКС	УТ10cr2-182	д/к 115	8,23	2018	50	Подземная бесканальная	ППУ	141
ЗКС	УТ10cr2-183	Школа №124	134,14	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	3 402
ЗКС	УТ10cr2-62	УТ10cr2-181	40,27	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 059
ЗКС	УТ10cr2-65	УТ10cr2-65-1	9,24	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	351
ЗКС	УТ10cr2-65-1	ж/д	7,69	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	203
ЗКС	УТ10cr2-65-1	УТ10cr2-65-2	16,76	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	662
ЗКС	УТ10cr2-65-2	УТ10cr2-65-3	15,51	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	623
ЗКС	УТ10cr2-65-2	ж/д	7,57	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	203
ЗКС	УТ10cr2-65-3	УТ10cr2-65-4	16,79	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	662
ЗКС	УТ10cr2-65-3	ж/д	7,73	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	203
ЗКС	УТ10cr2-65-4	УТ10cr2-66	16,52	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	662
ЗКС	УТ10cr2-65-4	ж/д	7,16	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	178
ЗКС	УТ10cr2-66	ж/д	10	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	254
ЗКС	УТ10cr2-71	УТ10cr2-72	43,36	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 675
ЗКС	УТ10cr2-71	УТ10cr2-71-1	26	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	840
ЗКС	УТ10cr2-71	ж/д	10,59	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	279
ЗКС	УТ10cr2-71-1	УТ10cr2-71-2	19,88	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	646
ЗКС	УТ10cr2-71-1	ж/д	2,62	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	76
ЗКС	УТ10cr2-71-2	УТ10cr2-71-3	24,27	2018	125	Подземная бесканальная	ППУ	706
ЗКС	УТ10cr2-71-2	ж/д	9,96	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	254
ЗКС	УТ10cr2-71-3	ж/д	9,4	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	229
ЗКС	УТ10cr2-71-3	УТ10cr2-71-4	39,72	2018	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 176

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ10сг2-71-4	УТ10сг2-71-5	38,35	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 006
ЗКС	УТ10сг2-71-4	ж/д	8,98	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	229
ЗКС	УТ10сг2-71-5	УТ10сг2-71-6	25,87	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	688
ЗКС	УТ10сг2-71-5	ж/д	8,9	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	229
ЗКС	УТ10сг2-71-6	ж/д	8,43	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	203
ЗКС	УТ10сг2-71-6	ж/д	33,58	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	863
ЗКС	УТ10сг2-72	УТ10сг2-79	73,3	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 844
ЗКС	УТ10сг2-79	УТ10сг2-81	27,17	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	872
ЗКС	УТ10сг2-91	УТ10сг2-131	77,1	2018	350	Подземная канальная	МВ	4 835
ЗКС	УТ2СГ2-11	УТ2СГ2-12-1	29,25	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 130
ЗКС	УТ2СГ2-12-1	ж/д	7,61	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	203
ЗКС	УТ2СГ2-12-1	УТ2СГ2-12-2	25,73	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 013
ЗКС	УТ2СГ2-12-2	УТ2СГ2-12-3	29,51	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 169
ЗКС	УТ2СГ2-12-2	ж/д	7,39	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	178
ЗКС	УТ2СГ2-12-3	УТ2СГ2-12-4	32,37	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 247
ЗКС	УТ2СГ2-12-3	ж/д	8,04	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	203
ЗКС	УТ2СГ2-12-4	ж/д	7,67	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	203
ЗКС	УТ2СГ2-12-4	УТ2СГ2-13	28,2	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	904
ЗКС	УТ2СГ2-14	УТ2СГ2-14-1	23	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	743
ЗКС	УТ2СГ2-14-1	ж/д	5	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	127
ЗКС	УТ2СГ2-14-1	УТ2СГ2-14-2	21,69	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	711
ЗКС	УТ2СГ2-14-2	УТ2СГ2-14-3	28,05	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	904
ЗКС	УТ2СГ2-14-2	ж/д	4,74	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	127
ЗКС	УТ2СГ2-14-3	ж/д	5,95	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	152
ЗКС	УТ2СГ2-14-3	УТ2СГ2-15	24,81	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	807
ЗКС	УТ2СГ2-16	д/сад 11	54,76	2018	50	Подземная бесканальная	ППУ	969
ЗКС	УТ2СГ2-17	УТ2СГ2-18-1	16,69	2018	125	Подземная бесканальная	ППУ	500
ЗКС	УТ2СГ2-18-1	ж/д	6,23	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	152
ЗКС	УТ2СГ2-18-1	УТ2СГ2-18-2	22,27	2018	125	Подземная бесканальная	ППУ	647
ЗКС	УТ2СГ2-18-2	УТ2СГ2-18-3	23,66	2018	125	Подземная бесканальная	ППУ	706
ЗКС	УТ2СГ2-18-2	ж/д	6,02	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	152
ЗКС	УТ2СГ2-18-3	ж/д	6,07	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	152
ЗКС	УТ2СГ2-18-3	УТ2СГ2-19	33,94	2018	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 000
ЗКС	УТ2СГ2-27	УТ5-3	15,18	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	584
ЗКС	УТ2СГ2-3	УТ2СГ2-4	4,57	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	161
ЗКС	УТ2СГ2-4	ТНС №3	13,54	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	452
ЗКС	УТ2СГ2-5	ТНС-3	5,41	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	127

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ2СГ2-54	УТ2СГ2-55	30,03	2018	70	Подземная бесканальная	ППУ	619
ЗКС	УТ2СГ2-55	ж/д	8,82	2018	70	Подземная бесканальная	ППУ	186
ЗКС	УТ2СГ2-7	УТ2СГ2-8-1	22,53	2018	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 043
ЗКС	УТ2СГ2-8-1	ж/д	10,01	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	254
ЗКС	УТ2СГ2-8-1	УТ2СГ2-8-2	32,86	2018	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 496
ЗКС	УТ2СГ2-8-2	УТ2СГ2-8-3	28,59	2018	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 315
ЗКС	УТ2СГ2-8-2	ж/д	8,28	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	203
ЗКС	УТ2СГ2-8-3	УТ2СГ2-8-4	30,07	2018	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 360
ЗКС	УТ2СГ2-8-3	ж/д	8,68	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	229
ЗКС	УТ2СГ2-8-4	ж/д	5,5	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	152
ЗКС	УТ2СГ2-8-4	УТ2СГ2-10	25,81	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 013
ЗКС	УТ5-2	УТ2СГ2-27	179,88	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	7 012
ЗКС	УТ5-21	УТ5-23	41,64	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 112
ЗКС	УТ5-23	ж/д	24,78	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	635
ЗКС	УТ5-23	д/клуб "Шанс"	50,96	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 295
ЗКС	УТ5-4	УТ5-4'	8,28	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	212
ЗКС	УТ5-4'	УТ5-6	61,49	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 549
ЗКС	УТ5-6	ж/д	8,82	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	229
Комсомольская	1Л73/УТ15-26	Детский сад №104	62,56	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 668
Комсомольская	3	У-К/Н.В.	600,63	2018	500	Подземная канальная	МВ	61 341
Комсомольская	3 У-К.11	У-К.Ск	157,95	2018	500	Подземная канальная	МВ	16 126
Комсомольская	3 У-К.15	У-К.15	4,82	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	97
Комсомольская	3 У-К/Н.В.	У-К/Н.В.	10,62	2018	400	Подземная канальная	МВ	942
Комсомольская	3 У-М.Комсом.	КМ-9	136,46	2018	500	Подземная канальная	МВ	13 881
Комсомольская	3 У-М.Комсом.	КМ-9	136,17	2018	500	Подземная канальная	МВ	6 940
Комсомольская	31 У-К.14	У-М.Комсом.	226,27	2018	500	Подземная канальная	МВ	23 067
Комсомольская	32 У-К.14	У-К.14	7,36	2018	500	Подземная канальная	МВ	714
Комсомольская	К/В-1	К-1	13,3	2018	250	Подземная бесканальная	ППУ	295
Комсомольская	К-1	У-В.1/1	107,94	2018	250	Подземная бесканальная	ППУ	2 449
Комсомольская	К-2	К-3	107,62	2018	250	Подземная бесканальная	ППУ	2 449
Комсомольская	К-3	У-К.9	233,75	2018	250	Подземная бесканальная	ППУ	5 305
Комсомольская	КМ-10	КМ-11	42,16	2018	500	Подземная канальная	МВ	2 143
Комсомольская	КМ-11	КМ-12	16,98	2018	500	Подземная канальная	МВ	868
Комсомольская	КМ-19	У-К.19	8,95	2018	500	Подземная канальная	МВ	919
Комсомольская	КМ-9	КМ-10	88,79	2018	500	Подземная канальная	МВ	9 084
Комсомольская	КМ-9	КМ-10	88,85	2018	500	Подземная канальная	МВ	4 542
Комсомольская	Комс.	3	4,98	2018	500	Подземная канальная	МВ	510

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	пр-т Ленина, 88	У-М.Комсом.	112,08	2018	500	Подземная канальная	МВ	5 716
Комсомольская	С-ГВС	С-ГВС	3,26	2018	400	Подземная канальная	МВ	129
Комсомольская	С-ГВС	пр-т Ленина, 88	1258,16	2018	400	Подземная канальная	МВ	53 884
Комсомольская	У-ГРС	3 У-К/Н.В.	32	2018	400	Подземная канальная	МВ	2 741
Комсомольская	У-К.11	3 У-К.11	7,25	2018	500	Подземная канальная	МВ	714
Комсомольская	У-К.11	У-К.11/1	52,02	2018	300	Подземная бесканальная	ППУ	2 633
Комсомольская	У-К.11/1	Комсом. ПЛА-2 Северный пристрой	20,81	2018	300	Подземная бесканальная	ППУ	1 063
Комсомольская	У-К.11/1	У-К.11/2	47,9	2018	300	Подземная бесканальная	ППУ	2 430
Комсомольская	У-К.11/1	Комсом. ПЛА-2 ЖОРКи	47,4	2018	300	Подземная бесканальная	ППУ	2 379
Комсомольская	У-К.11/2	Комсом. ПЛА-2 Южные бытовые	19,89	2018	300	Подземная бесканальная	ППУ	1 013
Комсомольская	У-К.11/2	Комсом. ПЛА-2 УГЭ	49,96	2018	300	Подземная бесканальная	ППУ	2 531
Комсомольская	У-К.13	Комсом. КНС	15,12	2018	50	Подземная бесканальная	ППУ	264
Комсомольская	У-К.14	31 У-К.14	6,08	2018	500	Подземная канальная	МВ	612
Комсомольская	У-К.14	У-К.Куз.1	68,51	2018	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 564
Комсомольская	У-К.14	31 У-К.14	3,94	2018	500	Подземная канальная	МВ	204
Комсомольская	У-К.4	У-К.5	49,28	2018	50	Подземная бесканальная	ППУ	864
Комсомольская	У-К.5	Комсом. Столярка ЭСЦ	54,16	2018	50	Подземная бесканальная	ППУ	952
Комсомольская	У-К.9	У-К.11	206,12	2018	500	Подземная канальная	МВ	21 025
Комсомольская	У-К.9	Н-Комс Литейный №7 основная	53,45	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 032
Комсомольская	У-К.9	У-К.9-1	123,98	2018	250	Подземная бесканальная	ППУ	2 811
Комсомольская	У-К.9	3 У-К.9	6,23	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	234
Комсомольская	У-К.9-1	Комсом. ПЛА-2 УГЭ	71,12	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	940
Комсомольская	У-К.Куз.1	Вост. Кузовн. ввод 1	16,76	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	225
Комсомольская	У-К.Куз.1	У-К.Куз.2	65,56	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 285
Комсомольская	У-К.Куз.2	У-К.Куз.3	63,43	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 227
Комсомольская	У-К.Куз.2	Вост. Кузовн. вв. 2 цех	20,89	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	409
Комсомольская	У-К.Куз.3	У-К.Куз.4	66,66	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 305
Комсомольская	У-К.Куз.3	Вост. Кузовн. вв. 3 цех	22,62	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	448
Комсомольская	У-К.Куз.4	Вост. Кузовн. вв. 4 цех	24,66	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	487
Комсомольская	У-К.Куз.4	3 У-К.15	92,53	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 811
Комсомольская	У-НВ.7	У-ГРС	17,71	2018	400	Подземная канальная	МВ	1 542
Комсомольская	УТ10cr2-124	УТ10cr2-183	20,29	2018	70	Подземная бесканальная	ППУ	206
Комсомольская	УТ10cr2-129	УТ10cr2-128	32,34	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	847
Комсомольская	УТ10cr2-130	УТ10cr2-129	75,33	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 986
Комсомольская	УТ10cr2-130	УТ10cr2-132	82,02	2018	300	Подземная бесканальная	ППУ	4 151

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ10cr2-131	УТ10cr2-130	58,13	2018	300	Подземная бесканальная	ППУ	2 936
Комсомольская	УТ10cr2-132	УТ10cr2-132'	48,06	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 550
Комсомольская	УТ10cr2-132'	ж/д	16,12	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	424
Комсомольская	УТ10cr2-132'	УТ10cr2-133	75	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 422
Комсомольская	УТ10cr2-133	УТ10cr2-133'	31,74	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	812
Комсомольская	УТ10cr2-133	УТ10cr2-134	65,53	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 132
Комсомольская	УТ10cr2-133'	прогимназия 117	12,15	2018	70	Подземная бесканальная	ППУ	247
Комсомольская	УТ10cr2-133'	прогимназия 117	12,18	2018	70	Подземная бесканальная	ППУ	247
Комсомольская	УТ10cr2-134	УТ10cr2-135	79,27	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 552
Комсомольская	УТ10cr2-135	УТ10cr2-136	9,58	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	323
Комсомольская	УТ10cr2-136	УТ10cr2-137	9,74	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	254
Комсомольская	УТ10cr2-136	УТ10cr2-140	21,63	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	711
Комсомольская	УТ10cr2-140	УТ10cr2-141	23,89	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	775
Комсомольская	УТ10cr2-140	ж/д	4,06	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	102
Комсомольская	УТ10cr2-141	УТ10cr2-142	24,29	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	775
Комсомольская	УТ10cr2-141	ж/д	4,29	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	102
Комсомольская	УТ10cr2-142	УТ10cr2-143	29,73	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	969
Комсомольская	УТ10cr2-142	ж/д	4,7	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	127
Комсомольская	УТ10cr2-143	УТ10cr2-144	19,02	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	614
Комсомольская	УТ10cr2-143	ж/д	5,18	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	127
Комсомольская	УТ10cr2-144	УТ10cr2-144-1	15,57	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	517
Комсомольская	УТ10cr2-144	ж/д	4,29	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	102
Комсомольская	УТ10cr2-144-1	УТ10cr2-145	18,18	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	581
Комсомольская	УТ10cr2-144-1	ж/д	5,53	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	152
Комсомольская	УТ10cr2-145	ж/д	6,03	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	152
Комсомольская	УТ10cr2-146	УТ10cr2-146-1	28,84	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	937
Комсомольская	УТ10cr2-146	ж/д	6,73	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	178
Комсомольская	УТ10cr2-146-1	УТ10cr2-146-2	22,82	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	743
Комсомольская	УТ10cr2-146-1	ж/д	5,06	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	127
Комсомольская	УТ10cr2-146-2	УТ10cr2-146-3	21,87	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	711
Комсомольская	УТ10cr2-146-2	ж/д	8,08	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	203
Комсомольская	УТ10cr2-146-3	УТ10cr2-147	25,2	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	807
Комсомольская	УТ10cr2-146-3	ж/д	6,29	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	152
Комсомольская	УТ10cr2-147	ж/д	7,57	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	203
Комсомольская	УТ10cr2-150	УТ10cr2-150-1	29,38	2018	125	Подземная бесканальная	ППУ	853
Комсомольская	УТ10cr2-150	ж/д	5,36	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	127
Комсомольская	УТ10cr2-150-1	УТ10cr2-150-2	34,88	2018	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 029

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ10сг2-150-1	ж/д	5,37	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	127
Комсомольская	УТ10сг2-150-2	УТ10сг2-150-3	18,33	2018	125	Подземная бесканальная	ППУ	529
Комсомольская	УТ10сг2-150-2	ж/д	4,57	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	127
Комсомольская	УТ10сг2-150-3	УТ10сг2-150-4	16,23	2018	125	Подземная бесканальная	ППУ	470
Комсомольская	УТ10сг2-150-3	ж/д	5,77	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	152
Комсомольская	УТ10сг2-150-4	УТ10сг2-157-5	16,17	2018	125	Подземная бесканальная	ППУ	470
Комсомольская	УТ10сг2-150-4	ж/д	4,51	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	127
Комсомольская	УТ10сг2-157-1	УТ10сг2-157-2	23,42	2018	125	Подземная бесканальная	ППУ	676
Комсомольская	УТ10сг2-157-1	Почтовое отделение №138	3,17	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	76
Комсомольская	УТ10сг2-157-2	УТ10сг2-157-3	26,72	2018	125	Подземная бесканальная	ППУ	794
Комсомольская	УТ10сг2-157-2	ж/д	3,03	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	76
Комсомольская	УТ10сг2-157-3	УТ10сг2-157-4	25,22	2018	125	Подземная бесканальная	ППУ	735
Комсомольская	УТ10сг2-157-3	ж/д	3,39	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	76
Комсомольская	УТ10сг2-157-4	УТ10сг2-157-5	24,68	2018	125	Подземная бесканальная	ППУ	735
Комсомольская	УТ10сг2-157-4	ж/д	3,83	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	102
Комсомольская	УТ10сг2-157-5	ж/д	3,99	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	102
Комсомольская	УТ10сг2-160	УТ10сг2-160-1	36,45	2018	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 632
Комсомольская	УТ10сг2-160	ж/д	9,43	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	229
Комсомольская	УТ10сг2-160-1	УТ10сг2-163	29,71	2018	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 360
Комсомольская	УТ10сг2-160-1	ж/д	9,09	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	229
Комсомольская	УТ10сг2-162	УТ10сг2-162А	74,57	2018	125	Подземная бесканальная	ППУ	2 205
Комсомольская	УТ10сг2-162А	УТ10сг2-162Б	11,77	2018	125	Подземная бесканальная	ППУ	353
Комсомольская	УТ10сг2-162А	ж/д	79	2018	125	Подземная бесканальная	ППУ	2 323
Комсомольская	УТ10сг2-162Б	Магазин "Мебель"	11,48	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	279
Комсомольская	УТ10сг2-162Б	ж/д	50,03	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 269
Комсомольская	УТ10сг2-162Б	Магазин "Квадрат"	31,27	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	787
Комсомольская	УТ10сг2-163	УТ10сг2-164	46,37	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 486
Комсомольская	УТ10сг2-163	УТ10сг2-163-1	26,11	2018	125	Подземная бесканальная	ППУ	764
Комсомольская	УТ10сг2-163	ж/д	8,55	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	229
Комсомольская	УТ10сг2-163-1	УТ10сг2-163-2	27,27	2018	125	Подземная бесканальная	ППУ	794
Комсомольская	УТ10сг2-163-1	ж/д	8,1	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	203
Комсомольская	УТ10сг2-163-2	УТ10сг2-162	24,42	2018	125	Подземная бесканальная	ППУ	706
Комсомольская	УТ10сг2-163-2	ж/д	6,98	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	178
Комсомольская	УТ10сг2-164	УТ10сг2-166	30,53	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 001
Комсомольская	УТ10сг2-166	УТ10сг2-171	22,67	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	609
Комсомольская	УТ10сг2-166	УТ10сг2-166-1	32,34	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	847
Комсомольская	УТ10сг2-166	ж/д	6,16	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	152

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ10сг2-166-1	УТ10сг2-166-2	29,64	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	794
Комсомольская	УТ10сг2-166-1	ж/д	6,94	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	178
Комсомольская	УТ10сг2-166-2	УТ10сг2-166-3	14,79	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	397
Комсомольская	УТ10сг2-166-2	ж/д	5,64	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	152
Комсомольская	УТ10сг2-166-3	УТ10сг2-167	12,33	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	318
Комсомольская	УТ10сг2-166-3	ж/д	8,03	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	203
Комсомольская	УТ10сг2-168	УТ10сг2-169	34,79	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	927
Комсомольская	УТ10сг2-168	ж/д	7,28	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	178
Комсомольская	УТ10сг2-169	УТ10сг2-169'	42,49	2018	50	Подземная бесканальная	ППУ	740
Комсомольская	УТ10сг2-169	УТ10сг2-169-1	20,71	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	556
Комсомольская	УТ10сг2-169	ж/д	5,84	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	152
Комсомольская	УТ10сг2-169'	д/к 25	40,95	2018	50	Подземная бесканальная	ППУ	723
Комсомольская	УТ10сг2-169-1	УТ10сг2-169-2	20,6	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	556
Комсомольская	УТ10сг2-169-1	ж/д	7,65	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	203
Комсомольская	УТ10сг2-169-2	УТ10сг2-169-3	19,82	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	529
Комсомольская	УТ10сг2-169-2	ж/д	7,05	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	178
Комсомольская	УТ10сг2-169-3	УТ10сг2-170	11,39	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	291
Комсомольская	УТ10сг2-169-3	ж/д	5,33	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	127
Комсомольская	УТ10сг2-171	УТ10сг2-171'	24,91	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	635
Комсомольская	УТ10сг2-171	УТ10сг2-172	73,08	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 853
Комсомольская	УТ10сг2-171'	ж/д	25,77	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	660
Комсомольская	УТ10сг2-171'	ж/д	3,99	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	102
Комсомольская	УТ10сг2-172	УТ10сг2-172-1	19,34	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	482
Комсомольская	УТ10сг2-172-1	УТ10сг2-172-2	30,09	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	762
Комсомольская	УТ10сг2-172-1	ж/д	5,49	2018	70	Подземная бесканальная	ППУ	103
Комсомольская	УТ10сг2-172-2	ж/д	24,47	2018	70	Подземная бесканальная	ППУ	495
Комсомольская	УТ10сг2-172-2	ж/д	6,98	2018	70	Подземная бесканальная	ППУ	144
Комсомольская	УТ10сг2-175	УТ10сг2-175А	28,78	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	736
Комсомольская	УТ10сг2-175	ж/д	3,97	2018	70	Подземная бесканальная	ППУ	82
Комсомольская	УТ10сг2-175А	Магазин + Автошкола	29,81	2018	70	Подземная бесканальная	ППУ	619
Комсомольская	УТ10сг2-175А	ж/д	5,33	2018	70	Подземная бесканальная	ППУ	103
Комсомольская	УТ10сг2-181	УТ10сг2-182	61,51	2018	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 093
Комсомольская	УТ10сг2-181	д/к 116	3,52	2018	70	Подземная бесканальная	ППУ	82
Комсомольская	УТ10сг2-182	д/к 115	3,48	2018	50	Подземная бесканальная	ППУ	53
Комсомольская	УТ10сг2-183	Школа №124	128,18	2018	70	Подземная бесканальная	ППУ	1 320
Комсомольская	УТ10сг2-62	УТ10сг2-181	35,2	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	927
Комсомольская	УТ10сг2-65	УТ10сг2-65-1	22,67	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	896

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ10сг2-65-1	УТ10сг2-65-2	16,86	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	662
Комсомольская	УТ10сг2-65-1	ж/д	4,71	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	127
Комсомольская	УТ10сг2-65-2	УТ10сг2-65-3	16,58	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	662
Комсомольская	УТ10сг2-65-2	ж/д	5,86	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	152
Комсомольская	УТ10сг2-65-3	УТ10сг2-65-4	16,29	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	623
Комсомольская	УТ10сг2-65-3	ж/д	5,26	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	127
Комсомольская	УТ10сг2-65-4	УТ10сг2-66	9,14	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	351
Комсомольская	УТ10сг2-65-4	ж/д	4,95	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	127
Комсомольская	УТ10сг2-66	ж/д	8,96	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	229
Комсомольская	УТ10сг2-71	УТ10сг2-72	38,09	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 227
Комсомольская	УТ10сг2-71	УТ10сг2-71-1	25,56	2018	125	Подземная бесканальная	ППУ	764
Комсомольская	УТ10сг2-71	ж/д	4,01	2018	70	Подземная бесканальная	ППУ	82
Комсомольская	УТ10сг2-71-1	УТ10сг2-71-2	17,47	2018	125	Подземная бесканальная	ППУ	500
Комсомольская	УТ10сг2-71-1	ж/д	6,13	2018	70	Подземная бесканальная	ППУ	124
Комсомольская	УТ10сг2-71-2	УТ10сг2-71-3	23,49	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	609
Комсомольская	УТ10сг2-71-2	ж/д	3,89	2018	70	Подземная бесканальная	ППУ	82
Комсомольская	УТ10сг2-71-3	УТ10сг2-71-4	38,5	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 032
Комсомольская	УТ10сг2-71-3	ж/д	3,17	2018	70	Подземная бесканальная	ППУ	62
Комсомольская	УТ10сг2-71-4	УТ10сг2-71-5	38,51	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	990
Комсомольская	УТ10сг2-71-4	ж/д	3,26	2018	70	Подземная бесканальная	ППУ	62
Комсомольская	УТ10сг2-71-5	УТ10сг2-71-6	28,97	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	736
Комсомольская	УТ10сг2-71-5	ж/д	3,84	2018	70	Подземная бесканальная	ППУ	82
Комсомольская	УТ10сг2-71-6	ж/д	9,02	2018	70	Подземная бесканальная	ППУ	186
Комсомольская	УТ10сг2-71-6	ж/д	27,44	2018	70	Подземная бесканальная	ППУ	557
Комсомольская	УТ10сг2-72	УТ10сг2-79	63,6	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 067
Комсомольская	УТ10сг2-79	УТ10сг2-81	27,03	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	872
Комсомольская	УТ10сг2-91	УТ10сг2-131	77,26	2018	300	Подземная бесканальная	ППУ	3 898
Комсомольская	УТ15-50	УТ15-51	9,14	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	238
Комсомольская	УТ15-51	Школа № 5	62,45	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 641
Комсомольская	УТ24-33	ж/д	15,62	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	406
Комсомольская	УТ25-11	УТ25-9	22,63	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	743
Комсомольская	УТ25-11'	ж/д	7,94	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	203
Комсомольская	УТ25-11'	УТ25-11	52,41	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 680
Комсомольская	УТ25-12	УТ25-12'	7	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	226
Комсомольская	УТ25-12'	УТ25-11'	58,82	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 906
Комсомольская	УТ25-12'	ж/д	7,77	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	203
Комсомольская	УТ25-13	УТ25-12	17,62	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	581

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ25-13	УТ25-14	17,86	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	581
Комсомольская	УТ25-13"	УТ25-13	47,7	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 550
Комсомольская	УТ25-14	УТ25-14-1	11,83	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	388
Комсомольская	УТ25-14-1	ж/д	10,04	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	254
Комсомольская	УТ25-15	УТ25-14-1	8,09	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	258
Комсомольская	УТ25-16	УТ25-15	43,53	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 421
Комсомольская	УТ25-16-1	Медицинское учреждение	6,5	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	178
Комсомольская	УТ25-16-1	УТ25-16	7,91	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	212
Комсомольская	УТ25-16-1	Медицинское учреждение(гараж)	11	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	279
Комсомольская	УТ25-17	УТ25-16-1	48,08	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 271
Комсомольская	УТ25-18	УТ25-17	25,15	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	662
Комсомольская	УТ25-2	УТ25-43	33,88	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	432
Комсомольская	УТ25-20	Наркологическая больница	5,04	2018	50	Подземная бесканальная	ППУ	88
Комсомольская	УТ25-20	УТ25-18	18,2	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	477
Комсомольская	УТ25-20	наркологическая больница (столовая)	75,75	2018	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 339
Комсомольская	УТ25-28	УТ25-13"	55,9	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 181
Комсомольская	УТ25-3	ж/д	33,2	2018	70	Подземная бесканальная	ППУ	681
Комсомольская	УТ25-3'	УТ25-3	16,08	2018	70	Подземная бесканальная	ППУ	330
Комсомольская	УТ25-3'	ж/д	10,62	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	279
Комсомольская	УТ25-37	УТ25-39	5,41	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	127
Комсомольская	УТ25-39	Детский сад №95	45,61	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 168
Комсомольская	УТ25-43	УТ25-43-1	62,62	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	800
Комсомольская	УТ25-6	УТ25-3'	19,02	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	482
Комсомольская	УТ25-7	УТ25-6	28,02	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	711
Комсомольская	УТ25-7'	ж/д + Магазин	6,86	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	178
Комсомольская	УТ25-7'	УТ25-7	15,83	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	406
Комсомольская	УТ25-8	УТ25-7'	19,19	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	482
Комсомольская	УТ25-9	ж/д	18,04	2018	70	Подземная бесканальная	ППУ	371
Комсомольская	УТ25-9	УТ25-8	25,89	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	660
Комсомольская	УТ28-44	УТ28-45	192,29	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	2 437
Комсомольская	УТ28-45	УТ25-2	35,3	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	444
Комсомольская	УТ2СГ2-16	д/сад 11	56,24	2018	50	Подземная бесканальная	ППУ	987
Комсомольская	УТ2СГ2-3	ТНС №3	25,83	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	420
Комсомольская	УТ2СГ2-8-4	УТ2СГ2-10	24,16	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	935
Ленинская	1Л100	УТ24-3	45,09	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 753
Ленинская	1Л100-1	1Л100-1	2,47	2018	700	Подземная канальная	МВ	265

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	1Л100-1	1Л100	4,41	2018	700	Подземная канальная	МВ	529
Ленинская	1Л114	1Л115	80,45	2018	400	Подземная канальная	МВ	6 853
Ленинская	1Л115	ЦТП Больница №33	20,57	2018	400	Подземная канальная	МВ	1 799
Ленинская	1Л120/УТ17-17'	1Л121	102,31	2018	250	Подземная бесканальная	ППУ	4 625
Ленинская	1Л120/УТ17-17'	УТ17-17	25,6	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	688
Ленинская	1Л121	ЦТП №5	20,99	2018	250	Подземная бесканальная	ППУ	952
Ленинская	1Л16	УТ8-25	39,54	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 292
Ленинская	1Л32	УТ10-2	109,24	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	3 521
Ленинская	1Л6	1Л7	820,27	2018	700	Подземная канальная	МВ	108 485
Ленинская	Лен.4	ж/д	8,98	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	291
Ленинская	Лен.5	Лен.4	78	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 519
Ленинская	Лен.5-1	Лен.5-1-1	63,81	2018	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 128
Ленинская	Лен.5-1	ж/д	7,92	2018	70	Подземная бесканальная	ППУ	165
Ленинская	Лен.5-1-1	ж/д	5,21	2018	50	Подземная бесканальная	ППУ	88
Ленинская	Лен.5-1-1	ж/д	36,85	2018	50	Подземная бесканальная	ППУ	652
Ленинская	УТ10-13	ж/д	28,95	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	768
Ленинская	УТ10-2	УТ10-7	72,1	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 325
Ленинская	УТ10-23	КЮТ "Радуга"	12,05	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	305
Ленинская	УТ10-23	КЮТ "Радуга"	5,81	2018	20	Подземная бесканальная	ППУ	39
Ленинская	УТ10-23	ж/д	6,3	2018	50	Подземная бесканальная	ППУ	53
Ленинская	УТ10-3	УТ10-4	32,94	2018	70	Подземная бесканальная	ППУ	681
Ленинская	УТ10-7	УТ10-21	138,45	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	4 457
Ленинская	УТ11-22	УТ11-23	92,81	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	2 361
Ленинская	УТ11-23	ж/д	7,24	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	178
Ленинская	УТ11-6	детский сад №3	14,76	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	381
Ленинская	УТ17-10	УТ17-87'	12,91	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	420
Ленинская	УТ17-16	УТ17-3	47,03	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 831
Ленинская	УТ17-16	УТ17-3	46,22	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 792
Ленинская	УТ17-16	УТ17-17'	114,93	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	3 714
Ленинская	УТ17-17	УТ17-18'	51,08	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 350
Ленинская	УТ17-17	УТ17-18'	51,94	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 377
Ленинская	УТ17-17'	УТ17-17	21,53	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	711
Ленинская	УТ17-18'	УТ17-18	7,52	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	203
Ленинская	УТ17-18'	ж/д	8,38	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	203
Ленинская	УТ17-18'	УТ17-21	28,02	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	741
Ленинская	УТ17-2	УТ17-16	36,65	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 441
Ленинская	УТ17-2	УТ17-16	42,38	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 636

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ17-2	УТ17-52	61,39	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 376
Ленинская	УТ17-21	УТ17-22	37,07	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	980
Ленинская	УТ17-22	ж/д	8,52	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	238
Ленинская	УТ17-22	УТ17-23	14,29	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	371
Ленинская	УТ17-23	ж/д	19,85	2018	70	Подземная бесканальная	ППУ	412
Ленинская	УТ17-28	УТ17-30	269,82	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	10 518
Ленинская	УТ17-3	УТ17-3-1	6,24	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	234
Ленинская	УТ17-3	УТ17-3-1	7,36	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	273
Ленинская	УТ17-30	УТ17-31	31,22	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 001
Ленинская	УТ17-30	УТ17-32	46,62	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 518
Ленинская	УТ17-31	Здание	3,19	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	97
Ленинская	УТ17-3-1	ж/д	7,68	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	203
Ленинская	УТ17-3-1	УТ17-4	7,46	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	273
Ленинская	УТ17-3-1	УТ17-4	8,45	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	312
Ленинская	УТ17-32	УТ17-33	63,53	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 067
Ленинская	УТ17-33	УТ17-34	41,94	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 357
Ленинская	УТ17-34	УТ17-34-1	64,61	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 099
Ленинская	УТ17-34-1	УТ17-34-2	11,06	2018	125	Подземная бесканальная	ППУ	323
Ленинская	УТ17-34-2	УТ17-35'	19,79	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	529
Ленинская	УТ17-4	УТ17-5	7,21	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	273
Ленинская	УТ17-4	УТ17-5	8,55	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	291
Ленинская	УТ17-5	УТ17-6	5,43	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	195
Ленинская	УТ17-5	УТ17-6	5,76	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	194
Ленинская	УТ17-52	УТ17-28	44,72	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 453
Ленинская	УТ17-54	УТ17-64	8,99	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	291
Ленинская	УТ17-6	УТ17-7	56,4	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 181
Ленинская	УТ17-6	УТ17-7	54,27	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 104
Ленинская	УТ17-65	УТ17-65-1	5,92	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	194
Ленинская	УТ17-65-1	УТ17-66	8,39	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	258
Ленинская	УТ17-65-1	ж/д	5,3	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	127
Ленинская	УТ17-67	УТ17-67-1	6,17	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	194
Ленинская	УТ17-67-1	УТ17-68	26,66	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	872
Ленинская	УТ17-67-1	ж/д	7,77	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	203
Ленинская	УТ17-7	детский сад 436	44,55	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 143
Ленинская	УТ17-7	УТ17-10	209	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	6 750
Ленинская	УТ17-7	УТ17-10	212,36	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	6 847
Ленинская	УТ17-87	УТ17-88	26,11	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	660

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ17-87'	УТ17-88'	9,95	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	265
Ленинская	УТ17-87'	ж/д	4,86	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	127
Ленинская	УТ17-87'	УТ17-87	30,37	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	969
Ленинская	УТ17-88	УТ17-89	30,57	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	787
Ленинская	УТ17-88'	УТ17-91	12,33	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	318
Ленинская	УТ17-89	УТ17-89-1	13,28	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	330
Ленинская	УТ17-89	ж/д	10,5	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	279
Ленинская	УТ17-89-1	ж/д	10,27	2018	70	Подземная бесканальная	ППУ	206
Ленинская	УТ17-89-1	ж/д	10,24	2018	70	Подземная бесканальная	ППУ	206
Ленинская	УТ17-91	УТ17-91'	53,53	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 430
Ленинская	УТ17-91'	УТ17-92	47,89	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 271
Ленинская	УТ17-91'	ж/д	4,47	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	102
Ленинская	УТ17-92	ж/д	29,37	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	736
Ленинская	УТ21-1	УТ21-1'	9,7	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	265
Ленинская	УТ21-1	УТ21-1'	16,15	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	424
Ленинская	УТ21-1'	УТ21-2	43,64	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 165
Ленинская	УТ21-1'	УТ21-2	50,3	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 324
Ленинская	УТ2-11	УТ2-12	146,38	2018	700	Подземная канальная	МВ	19 316
Ленинская	УТ21-2	УТ21-3	44,63	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 191
Ленинская	УТ21-2	УТ21-3	43,05	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 138
Ленинская	УТ2-12	УТ2-13	58,35	2018	700	Подземная канальная	МВ	7 673
Ленинская	УТ21-3	УТ21-4	109	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 886
Ленинская	УТ21-3	УТ21-4	109,46	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 886
Ленинская	УТ21-4	УТ21-5	29,32	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	768
Ленинская	УТ21-4	УТ21-5	30,07	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	762
Ленинская	УТ2-15	УТ2-16	254,01	2018	700	Подземная канальная	МВ	33 604
Ленинская	УТ2-20	УТ2-21	338,11	2018	700	Подземная канальная	МВ	44 717
Ленинская	УТ22-1/УТ2-45	УТ2-46	43,13	2018	300	Подземная бесканальная	ППУ	2 177
Ленинская	УТ2-22	УТ2-23	149,45	2018	700	Подземная канальная	МВ	19 712
Ленинская	УТ2-23	УТ2-23'	189,37	2018	700	Подземная канальная	МВ	25 004
Ленинская	УТ2-23'	УТ2-24	84,08	2018	700	Подземная канальная	МВ	11 113
Ленинская	УТ2-24	УТ2-25	56,06	2018	700	Подземная канальная	МВ	7 409
Ленинская	УТ2-28	УТ2-29	49,51	2018	700	Подземная канальная	МВ	6 615
Ленинская	УТ2-29	УТ2-30	190,91	2018	700	Подземная канальная	МВ	25 269
Ленинская	УТ22-9/УТ2-43	УТ2-44	25,76	2018	300	Подземная бесканальная	ППУ	1 316
Ленинская	УТ2-30	УТ2-31	104,69	2018	700	Подземная канальная	МВ	13 891
Ленинская	УТ2-31	1Л100-1	213,7	2018	700	Подземная канальная	МВ	28 312

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ23-10	больница главный корпус	50,55	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 350
Ленинская	УТ23-10	УТ23-12	24,02	2018	125	Подземная бесканальная	ППУ	706
Ленинская	УТ23-10	больница главный корпус	46,48	2018	70	Подземная бесканальная	ППУ	949
Ленинская	УТ23-10	УТ23-12	23,81	2018	70	Подземная бесканальная	ППУ	495
Ленинская	УТ23-12	больница поликлиника	84,27	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 224
Ленинская	УТ23-12	УТ23-12А	99,74	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	2 539
Ленинская	УТ23-12	УТ23-12А	104,08	2018	70	Подземная бесканальная	ППУ	2 145
Ленинская	УТ23-12	больница поликлиника	82,86	2018	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 463
Ленинская	УТ23-12А	больница пищеблок	12,05	2018	50	Подземная бесканальная	ППУ	211
Ленинская	УТ23-12А	УТ23-12А	52,16	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 320
Ленинская	УТ23-12А	больница лор-корпус	19,18	2018	50	Подземная бесканальная	ППУ	335
Ленинская	УТ23-12А	больница пищеблок	6,95	2018	50	Подземная бесканальная	ППУ	123
Ленинская	УТ23-12А	УТ23-12А	42,35	2018	50	Подземная бесканальная	ППУ	740
Ленинская	УТ23-12А	больница лор-корпус	17,07	2018	50	Подземная бесканальная	ППУ	300
Ленинская	УТ23-3	УТ23-4	47,57	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 870
Ленинская	УТ23-3	УТ23-4	47,24	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 193
Ленинская	УТ23-4	УТ23-5	9,08	2018	70	Подземная бесканальная	ППУ	186
Ленинская	УТ23-4	УТ23-6	12,33	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	467
Ленинская	УТ23-4	УТ23-5	8,02	2018	50	Подземная бесканальная	ППУ	141
Ленинская	УТ23-4	УТ23-6	11,81	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	305
Ленинская	УТ23-5	больница дез.камера	11,4	2018	70	Подземная бесканальная	ППУ	227
Ленинская	УТ23-5	больница дез.камера	8,66	2018	50	Подземная бесканальная	ППУ	159
Ленинская	УТ23-5	больница прачечная	6,32	2018	70	Подземная бесканальная	ППУ	124
Ленинская	УТ23-5	больница прачечная	5,35	2018	50	Подземная бесканальная	ППУ	88
Ленинская	УТ2-35	УТ2-36	135	2018	300	Подземная бесканальная	ППУ	6 835
Ленинская	УТ23-6	УТ23-9	37,45	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 441
Ленинская	УТ23-6	УТ23-7	38,58	2018	50	Подземная бесканальная	ППУ	687
Ленинская	УТ23-6	УТ23-9	36,48	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	914
Ленинская	УТ23-6	УТ23-7	37,7	2018	40	Подземная бесканальная	ППУ	613
Ленинская	УТ2-36	УТ2-37	82,09	2018	300	Подземная бесканальная	ППУ	4 151
Ленинская	УТ23-7	больница гараж	14,4	2018	40	Подземная бесканальная	ППУ	226
Ленинская	УТ2-37	УТ2-38	26,41	2018	300	Подземная бесканальная	ППУ	1 316
Ленинская	УТ2-38	УТ2-39	78,3	2018	300	Подземная бесканальная	ППУ	3 949
Ленинская	УТ23-9	УТ23-10	54,26	2018	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 588
Ленинская	УТ23-9	УТ23-10	55,73	2018	70	Подземная бесканальная	ППУ	1 155
Ленинская	УТ2-39	УТ2-40	33,56	2018	300	Подземная бесканальная	ППУ	1 721
Ленинская	УТ2-40	УТ2-41	80,07	2018	300	Подземная бесканальная	ППУ	4 050

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ2-41	УТ2-42	11,67	2018	300	Подземная бесканальная	ППУ	608
Ленинская	УТ24-14	школа-интернат №6	28,01	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	741
Ленинская	УТ24-19	УТ24-20	8,21	2018	250	Подземная бесканальная	ППУ	363
Ленинская	УТ2-42	УТ22-9/УТ2-43	7,7	2018	300	Подземная бесканальная	ППУ	405
Ленинская	УТ24-20	УТ24-22	17,5	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	701
Ленинская	УТ24-22	ж/д	10,58	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	279
Ленинская	УТ24-22	ж/д	10,08	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	265
Ленинская	УТ24-22-1	УТ24-22	11,86	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	467
Ленинская	УТ24-22-1	ж/д	7,25	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	178
Ленинская	УТ24-22-1	УТ24-22	10,71	2018	125	Подземная бесканальная	ППУ	323
Ленинская	УТ24-22-1	ж/д	2,71	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	79
Ленинская	УТ24-22-2	УТ24-22-1	14,31	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	545
Ленинская	УТ24-22-2	ж/д	7,19	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	178
Ленинская	УТ24-22-2	УТ24-22-1	14,42	2018	125	Подземная бесканальная	ППУ	412
Ленинская	УТ24-22-2	ж/д	2,78	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	79
Ленинская	УТ24-22-3	УТ24-22-2	16,18	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	623
Ленинская	УТ24-22-3	ж/д	7,26	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	178
Ленинская	УТ24-22-3	УТ24-22-2	16,08	2018	125	Подземная бесканальная	ППУ	470
Ленинская	УТ24-22-3	ж/д	2,77	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	79
Ленинская	УТ24-22-4	УТ24-22-3	15,13	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	584
Ленинская	УТ24-22-4	ж/д	7,52	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	203
Ленинская	УТ24-22-4	УТ24-22-3	15,14	2018	125	Подземная бесканальная	ППУ	441
Ленинская	УТ24-22-4	ж/д	3,11	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	79
Ленинская	УТ24-23	УТ24-22-4	13,96	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	545
Ленинская	УТ24-23	ж/д	7,95	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	203
Ленинская	УТ24-23	ж/д	275,4	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	7 280
Ленинская	УТ24-23	УТ24-22-4	14,37	2018	125	Подземная бесканальная	ППУ	412
Ленинская	УТ24-23	ж/д	3,18	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	79
Ленинская	УТ24-23-1	УТ24-23	19,38	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	740
Ленинская	УТ24-23-1	ж/д	8,15	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	203
Ленинская	УТ24-23-1	УТ24-23	19,05	2018	125	Подземная бесканальная	ППУ	559
Ленинская	УТ24-23-1	ж/д	3,51	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	106
Ленинская	УТ24-23-2	УТ24-23-1	19,13	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	740
Ленинская	УТ24-23-2	ж/д	7,03	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	178
Ленинская	УТ24-23-2	УТ24-23-1	19,24	2018	125	Подземная бесканальная	ППУ	559
Ленинская	УТ24-23-2	ж/д	2,61	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	79
Ленинская	УТ24-23-3	УТ24-23-2	19,16	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	740

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ24-23-3	ж/д	8,08	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	203
Ленинская	УТ24-23-3	УТ24-23-2	19,51	2018	125	Подземная бесканальная	ППУ	588
Ленинская	УТ24-23-3	ж/д	2,78	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	79
Ленинская	УТ24-23-4	УТ24-23-3	17,15	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	662
Ленинская	УТ24-23-4	ж/д	8,22	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	203
Ленинская	УТ24-23-4	УТ24-23-3	17,27	2018	125	Подземная бесканальная	ППУ	500
Ленинская	УТ24-23-4	ж/д	3,07	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	79
Ленинская	УТ24-24	ж/д	15,01	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	381
Ленинская	УТ24-24	УТ24-23-4	11,08	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	428
Ленинская	УТ24-24	ж/д	8,41	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	212
Ленинская	УТ24-24	УТ24-23-4	11,89	2018	125	Подземная бесканальная	ППУ	353
Ленинская	УТ24-25	УТ24-24	22,54	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	896
Ленинская	УТ24-25	УТ24-24	16,2	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	517
Ленинская	УТ24-3	УТ24-14	47,1	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 831
Ленинская	УТ24-30	УТ24-30-1	33,8	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 098
Ленинская	УТ24-30	УТ24-30-1	24,17	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	775
Ленинская	УТ24-30-1	УТ24-30-2	15,35	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	484
Ленинская	УТ24-30-1	ж/д	6,84	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	178
Ленинская	УТ24-30-1	УТ24-30-2	18,83	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	614
Ленинская	УТ24-30-1	ж/д	3,62	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	102
Ленинская	УТ24-30-10	УТ24-30-11	15,83	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	517
Ленинская	УТ24-30-10	ж/д	8,08	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	203
Ленинская	УТ24-30-10	ж/д	3,87	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	102
Ленинская	УТ24-30-10	УТ24-30-11	15,91	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	517
Ленинская	УТ24-30-11	УТ24-31	15,12	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	484
Ленинская	УТ24-30-11	ж/д	8,06	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	203
Ленинская	УТ24-30-11	ж/д	3,8	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	102
Ленинская	УТ24-30-11	УТ24-31	13,55	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	452
Ленинская	УТ24-30-2	УТ24-30-3	16,87	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	549
Ленинская	УТ24-30-2	ж/д	7,93	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	203
Ленинская	УТ24-30-2	ж/д	2,79	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	76
Ленинская	УТ24-30-2	УТ24-30-3	16,37	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	517
Ленинская	УТ24-30-3	УТ24-30-4	18,44	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	581
Ленинская	УТ24-30-3	ж/д	7,21	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	178
Ленинская	УТ24-30-3	ж/д	2,8	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	76
Ленинская	УТ24-30-3	УТ24-30-4	18,45	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	581
Ленинская	УТ24-30-4	УТ24-30-5	21,08	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	678

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ24-30-4	ж/д	7,41	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	178
Ленинская	УТ24-30-4	ж/д	3,33	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	76
Ленинская	УТ24-30-4	УТ24-30-5	20,59	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	678
Ленинская	УТ24-30-5	УТ24-30-6	19,03	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	614
Ленинская	УТ24-30-5	ж/д	7,93	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	203
Ленинская	УТ24-30-5	ж/д	3,25	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	76
Ленинская	УТ24-30-5	УТ24-30-6	19,54	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	646
Ленинская	УТ24-30-6	ж/д	7,79	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	203
Ленинская	УТ24-30-6	УТ24-30-7	18,28	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	581
Ленинская	УТ24-30-6	ж/д	3,4	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	76
Ленинская	УТ24-30-6	УТ24-30-7	18,05	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	581
Ленинская	УТ24-30-7	УТ24-30-8	16,58	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	549
Ленинская	УТ24-30-7	ж/д	7,76	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	203
Ленинская	УТ24-30-7	ж/д	3,81	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	102
Ленинская	УТ24-30-7	УТ24-30-8	16,45	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	517
Ленинская	УТ24-30-7	ж/д - общий элеватор	132,93	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	3 521
Ленинская	УТ24-30-8	УТ24-30-9	16,21	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	517
Ленинская	УТ24-30-8	ж/д	7,21	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	178
Ленинская	УТ24-30-8	ж/д	2,9	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	76
Ленинская	УТ24-30-8	УТ24-30-9	16,38	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	517
Ленинская	УТ24-30-9	УТ24-30-10	15,59	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	517
Ленинская	УТ24-30-9	ж/д	7,46	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	178
Ленинская	УТ24-30-9	ж/д	3,86	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	102
Ленинская	УТ24-30-9	УТ24-30-10	15,48	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	484
Ленинская	УТ24-31	Лен.5	24,44	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	775
Ленинская	УТ24-31	Лен.5-1	127,42	2018	70	Подземная бесканальная	ППУ	2 619
Ленинская	УТ24-31	УТ24-31А	99,45	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	3 198
Ленинская	УТ24-31А	ж/д	5,04	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	132
Ленинская	УТ2-44	УТ22-1/УТ2-45	27,26	2018	300	Подземная бесканальная	ППУ	1 367
Ленинская	УТ2-46	УТ2-47	195,85	2018	350	Подземная канальная	МВ	12 307
Ленинская	УТ2-47	УТ2-48	79,86	2018	350	Подземная канальная	МВ	5 023
Ленинская	УТ6-15	частный сектор	23,13	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	609
Ленинская	УТ6-15	УТ6-17	33,4	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 285
Ленинская	УТ6-15	УТ6-17	33,67	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 324
Ленинская	УТ6-18	УТ6-19	67,09	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 164
Ленинская	УТ6-18	УТ6-19	66,22	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 132
Ленинская	УТ6-19	УТ6-20	10,45	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	323

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ6-19	УТ6-20	11,61	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	388
Ленинская	УТ6-20	ж/д	15,91	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	406
Ленинская	УТ6-20	УТ6-22'	9,3	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	291
Ленинская	УТ6-20	УТ6-22'	9,46	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	291
Ленинская	УТ6-20	ж/д	9,69	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	254
Ленинская	УТ6-22'	УТ6-22	8,49	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	258
Ленинская	УТ6-22'	ж/д	7,79	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	203
Ленинская	УТ6-22'	ж/д	3,7	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	102
Ленинская	УТ6-22'	УТ6-22	9,76	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	323
Ленинская	УТ6-24	УТ6-24'	5,97	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	159
Ленинская	УТ6-24	УТ6-24'	6,4	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	159
Ленинская	УТ6-24'	ж/д	13,88	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	355
Ленинская	УТ6-24'	УТ6-24"	19,32	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	503
Ленинская	УТ6-24'	УТ6-24"	21,32	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	556
Ленинская	УТ6-24'	ж/д	5,87	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	152
Ленинская	УТ6-24"	УТ6-25	8,82	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	238
Ленинская	УТ6-24"	ж/д	7,87	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	203
Ленинская	УТ6-24"	УТ6-25	8,68	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	238
Ленинская	УТ6-24"	ж/д	3,83	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	102
Ленинская	УТ6-27	ж/д	9,18	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	229
Ленинская	УТ6-27	ж/д	8,06	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	203
Ленинская	УТ6-27	ж/д	5,98	2018	70	Подземная бесканальная	ППУ	124
Ленинская	УТ6-27	ж/д	3,54	2018	70	Подземная бесканальная	ППУ	82
Ленинская	УТ6-4	УТ6-15	62,26	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 415
Ленинская	УТ6-4	УТ6-15	59,61	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 337
Ленинская	УТ6-45	УТ6-46	7,87	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	203
Ленинская	УТ6-45	УТ6-46	6,26	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	152
Ленинская	УТ6-46	УТ6-46'	6,1	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	152
Ленинская	УТ6-46	УТ6-46'	7,57	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	203
Ленинская	УТ6-46'	ж/д	11,11	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	279
Ленинская	УТ6-46'	УТ6-47	11,22	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	279
Ленинская	УТ6-46'	ж/д	4,85	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	127
Ленинская	УТ6-58'	УТ6-59	7,82	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	212
Ленинская	УТ6-60	УТ6-61	20,52	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	556
Ленинская	УТ6-60	УТ6-61	20,17	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	529
Ленинская	УТ7-13	ж/д	15,27	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	381
Ленинская	УТ7-15	УТ7-19	32,17	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 034

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ7-20	УТ7-21	81,18	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 616
Ленинская	УТ7-21	УТ7-25	131,16	2018	125	Подземная бесканальная	ППУ	3 851
Ленинская	УТ7-21	УТ7-22	11,2	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	291
Ленинская	УТ7-22	ж/д	10,12	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	265
Ленинская	УТ7-22	ж/д	22,32	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	582
Ленинская	УТ7-25	УТ7-25'	110,7	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 939
Ленинская	УТ7-25'	интернат	7,4	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	178
Ленинская	УТ7-25'	интернат	12,23	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	305
Ленинская	УТ7-42	ж/д	12,37	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	305
Ленинская	УТ7-42	ж/д	11,46	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	279
Ленинская	УТ7-49	УТ7-51	46,75	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 244
Ленинская	УТ7-49	УТ7-51	46,88	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 244
Ленинская	УТ8-10	ж/д	10,54	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	279
Ленинская	УТ8-15	ж/д	30,27	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	762
Ленинская	УТ8-25	УТ8-27	59,1	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 906
Ленинская	УТ8-25	УТ8-25-1	18,06	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	477
Ленинская	УТ8-25-1	УТ8-25-2	48,95	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 244
Ленинская	УТ8-25-1	протезно-ортопедич. предпр.	7,28	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	178
Ленинская	УТ8-25-2	протезно-ортопедич. предпр.	7,26	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	178
Ленинская	УТ8-27	ж/д	13,89	2018	50	Подземная бесканальная	ППУ	247
Ленинская	УТ8-27	ж/д	29,06	2018	50	Подземная бесканальная	ППУ	511
Ленинская	УТ8-27	ж/д	44,78	2018	50	Подземная бесканальная	ППУ	793
Ленинская	УТ8-28	ж/д	33,42	2018	50	Подземная бесканальная	ППУ	582
Ленинская	УТ8-28	ж/д	39,79	2018	50	Подземная бесканальная	ППУ	705
Ленинская	УТ8-29	ж/д	11,79	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	318
Ленинская	УТ8-5	УТ8-9	50,35	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 615
Ленинская	УТ8-9	УТ8-10	32,94	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	838
Ленинская	ЦТП №4	УТ21-1	21,05	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	556
Ленинская	ЦТП №5	УТ17-2	10,84	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	428
Ленинская	ЦТП Больница №33	УТ23-3	20,63	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	818
МСК-10	УТ16-10	УТ16-10-1	7,02	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	226
МСК-10	УТ16-10-1	ж/д	22,45	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	559
МСК-10	УТ16-10-1	кафе	82,29	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	2 082
МСК-10	УТ16-10-1	УТ16-11	7,25	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	226
МСК-10	УТ16-11	УТ16-12	41,98	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 357

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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-10	УТ16-12	УТ16-12-1	11,82	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	388
МСК-10	УТ16-12-1	ж/д	14,98	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	381
МСК-10	УТ16-12-1	УТ16-15	11,79	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	388
МСК-10	УТ16-17	УТ16-17-1	7,35	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	226
МСК-10	УТ16-17-1	ж/д	13,47	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	330
МСК-10	УТ16-17-1	УТ16-18	5,86	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	194
МСК-10	УТ16-20	УТ16-20-1	7,98	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	258
МСК-10	УТ16-20-1	ж/д	4,62	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	161
МСК-10	УТ16-20-1	УТ16-21	8,38	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	258
МСК-10	УТ16-21	УТ16-21-1	19,27	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	614
МСК-10	УТ16-21-2	УТ16-22	39,11	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 260
МСК-10	УТ16-3	УТ16-5	69,27	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 229
МСК-10	УТ16-5	УТ16-5-1	7,83	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	258
МСК-10	УТ16-5-1	ж/д	16,26	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	406
МСК-10	УТ16-5-1	УТ16-6	5,09	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	161
МСК-10	УТ16-7	УТ16-7-1	10,53	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	355
МСК-10	УТ16-7-1	ж/д	13,07	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	330
МСК-10	УТ16-7-1	УТ16-8	3,5	2018	150	Подземная бесканальная	ППУ	129
МСК-10	УТ5-МСК-10-11	УТ5-МСК-10-11	43,75	2018	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 995
1-я Соцгородская	1С22	1С23	113	2018	500	Подземная канальная	МВ	14 237
1-я Соцгородская	1С22	1С23	113	2018	250	Подземная бесканальная	ППУ	3 559
2-я Соцгородская	2С2	2С4	121	2018	600	Подземная канальная	МВ	16 005
2-я Соцгородская	2С2	2С4	121	2018	500	Подземная канальная	МВ	6 669
2-я Юго-Западная	2Ю90	2Ю93	273	2018	400	Подземная канальная	МВ	27 640
3-я Юго-Западная	3Ю22	3Ю24	161	2018	500	Подземная канальная	МВ	14 651
3-я Юго-Западная	3Ю22	3Ю24	161	2018	300	Подземная бесканальная	ППУ	4 395
ЗКС	КС8	КС9	95	2018	500	Подземная канальная	МВ	11 853
ЗКС	КС8	КС9	95	2018	400	Подземная канальная	МВ	4 740
3-я Соцгородская	3С35	3С36	198	2018	600	Подземная канальная	МВ	25 186
3-я Соцгородская	3С35	3С36	198	2018	300	Подземная бесканальная	ППУ	6 297
1-я Соцгородская	1 С11	1 С12	22,9	2019	600	Подземная канальная	МВ	2 789
1-я Соцгородская	1С33	1С35	210	2019	500	Подземная канальная	МВ	28 161
1-я Соцгородская	1 С12	1 С12	5,38	2019	600	Подземная канальная	МВ	606
1-я Соцгородская	1 С12	1 С13	92,4	2019	600	Подземная канальная	МВ	11 156
1-я Соцгородская	1 С130	2 Соц-29	30,88	2019	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 275
1-я Соцгородская	2 Соц-25	ж/д	12,85	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	349
1-я Соцгородская	2 Соц-26	2 Соц-25	58,81	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 650

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	2 Соц-26	ж/д	9,7	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	268
1-я Соцгородская	2 Соц-27	2 Соц-26	62,72	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 761
1-я Соцгородская	2 Соц-27	ж/д	9,2	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	241
1-я Соцгородская	2 Соц-28	2 Соц-27	33,2	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	923
1-я Соцгородская	2 Соц-28	2 Соц-28	5,86	2019	125	Подземная бесканальная	ППУ	186
1-я Соцгородская	2 Соц-28	УТ15сг2-31'	4,89	2019	125	Подземная бесканальная	ППУ	155
1-я Соцгородская	2 Соц-29	2 Соц-28	111,77	2019	200	Подземная бесканальная	ППУ	4 608
1-я Соцгородская	УТ16-14	УТ16-15	53,89	2019	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 222
1-я Соцгородская	УТ16-15	ж/д	11,5	2019	70	Подземная бесканальная	ППУ	261
1-я Соцгородская	УТ16-15	УТ16-17	37,01	2019	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 522
1-я Соцгородская	УТ16-17	ж/д	11,33	2019	70	Подземная бесканальная	ППУ	240
1-я Соцгородская	УТ16-17	УТ16-18	15,39	2019	200	Подземная бесканальная	ППУ	617
1-я Соцгородская	УТ16-18	УТ16-18'	53,6	2019	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 222
1-я Соцгородская	УТ16-18'	ж/д	9,13	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	252
1-я Соцгородская	УТ16-18'	ж/д	17,06	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	475
1-я Соцгородская	УТ16-23	УТ16-25	71,08	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 422
1-я Соцгородская	УТ16-25	ж/д	13,11	2019	70	Подземная бесканальная	ППУ	283
1-я Соцгородская	УТ16-25	УТ16-27	38,22	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 296
1-я Соцгородская	УТ16-27	ж/д	11,07	2019	70	Подземная бесканальная	ППУ	240
1-я Соцгородская	УТ16-27	УТ16-29	36,74	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 262
1-я Соцгородская	УТ16-29	ж/д	11,47	2019	70	Подземная бесканальная	ППУ	240
1-я Соцгородская	УТ16-29	УТ16-31	37,33	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 262
1-я Соцгородская	УТ16-31	ж/д	12,94	2019	70	Подземная бесканальная	ППУ	283
1-я Соцгородская	УТ16-31	УТ16-33	36,04	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 228
1-я Соцгородская	УТ16-33	ж/д	14,62	2019	70	Подземная бесканальная	ППУ	327
1-я Соцгородская	УТ16-33	УТ16-35	12,01	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	409
1-я Соцгородская	УТ29-10	ж/д	7,7	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	224
1-я Соцгородская	УТ29-10	УТ29-11	37,83	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 062
1-я Соцгородская	УТ29-11	УТ29-12	48,32	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 342
1-я Соцгородская	УТ29-12	ж/д	8,19	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	224
1-я Соцгородская	УТ29-12	УТ29-13	36,56	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 035
1-я Соцгородская	УТ29-13	УТ29-14	15,08	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	419
1-я Соцгородская	УТ29-14	УТ29-15	17,87	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	503
1-я Соцгородская	УТ29-3	ж/д	9,91	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	280
1-я Соцгородская	УТ29-3	ж/д	6,03	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	168
1-я Соцгородская	УТ29-4	УТ29-8	12,24	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	409
1-я Соцгородская	УТ29-4	УТ29-4-1	27,89	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	783

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ29-4-1	ж/д	6,27	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	168
1-я Соцгородская	УТ29-4-1	УТ29-5	31,54	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	895
1-я Соцгородская	УТ29-5	ж/д	27,84	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	751
1-я Соцгородская	УТ29-9	УТ29-10	37,91	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 296
1-я Соцгородская	УТ3сг2-29	УТ3сг2-28	43,08	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 467
1-я Юго-Западная	1ю8-2-2	1ю8-2-3	70,9	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 985
1-я Юго-Западная	1ю8-2-3	1ю8-2-4	101,17	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 824
1-я Юго-Западная	1ю8-2-4	ж/д	16,67	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	456
1-я Юго-Западная	1ю8-2-4	1ю8-2-5	50,87	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 426
1-я Юго-Западная	2ю69	УТ18-2	168,14	2019	250	Подземная бесканальная	ППУ	8 045
1-я Юго-Западная	УТ18-12	УТ18-13	16,61	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	475
1-я Юго-Западная	УТ18-13	УТ18-13-1	18,48	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	503
1-я Юго-Западная	УТ18-13-1	ж/д	6,17	2019	50	Подземная бесканальная	ППУ	112
1-я Юго-Западная	УТ18-13-1	УТ18-14	35,53	2019	70	Подземная бесканальная	ППУ	784
1-я Юго-Западная	УТ18-14	ж/д	30,26	2019	70	Подземная бесканальная	ППУ	653
1-я Юго-Западная	УТ18-17	УТ18-23	6,68	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	196
1-я Юго-Западная	УТ18-17	УТ18-18	5,99	2019	250	Подземная бесканальная	ППУ	287
1-я Юго-Западная	УТ18-18	УТ18-20	5,34	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	134
1-я Юго-Западная	УТ18-18	УТ18-27	60,23	2019	250	Подземная бесканальная	ППУ	2 873
1-я Юго-Западная	УТ18-2	УТ18-3	15,03	2019	250	Подземная бесканальная	ППУ	718
1-я Юго-Западная	УТ18-2	УТ18-17	91,24	2019	250	Подземная бесканальная	ППУ	4 358
1-я Юго-Западная	УТ18-20	УТ18-21	16,12	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	429
1-я Юго-Западная	УТ18-21	УТ18-22	35,89	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	965
1-я Юго-Западная	УТ18-22	ж/д	5,92	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	161
1-я Юго-Западная	УТ18-22	УТ18-22'	20,25	2019	50	Подземная бесканальная	ППУ	372
1-я Юго-Западная	УТ18-22'	д/к 61	38,09	2019	50	Подземная бесканальная	ППУ	707
1-я Юго-Западная	УТ18-23	УТ18-24	17,99	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	503
1-я Юго-Западная	УТ18-24	ж/д	5,89	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	168
1-я Юго-Западная	УТ18-24	УТ18-25	70,55	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 904
1-я Юго-Западная	УТ18-25	ж/д	18,37	2019	70	Подземная бесканальная	ППУ	392
1-я Юго-Западная	УТ18-27	УТ18-30	5,66	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	168
1-я Юго-Западная	УТ18-27	УТ18-28	6,05	2019	250	Подземная бесканальная	ППУ	287
1-я Юго-Западная	УТ18-28	УТ18-36	36,37	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 007
1-я Юго-Западная	УТ18-28	УТ18-39	57,53	2019	250	Подземная бесканальная	ППУ	2 778
1-я Юго-Западная	УТ18-3	УТ18-4	10,36	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	280
1-я Юго-Западная	УТ18-31	УТ18-32	51,87	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 454
1-я Юго-Западная	УТ18-32	ж/д	5,91	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	168

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ18-32	УТ18-33	12,1	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	336
1-я Юго-Западная	УТ18-33	ж/д	49,03	2019	70	Подземная бесканальная	ППУ	1 067
1-я Юго-Западная	УТ18-33	д/к 341	62,29	2019	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 154
1-я Юго-Западная	УТ18-36	УТ18-37	35,03	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	939
1-я Юго-Западная	УТ18-36	ж/д	4,59	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	140
1-я Юго-Западная	УТ18-37	УТ18-37-1	24,55	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	670
1-я Юго-Западная	УТ18-37-1	ж/д	4,22	2019	70	Подземная бесканальная	ППУ	87
1-я Юго-Западная	УТ18-39	ж/д	11,54	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	322
1-я Юго-Западная	УТ18-39	УТ18-43	65,64	2019	250	Подземная бесканальная	ППУ	3 161
1-я Юго-Западная	УТ18-4	УТ18-4-1	45,15	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 258
1-я Юго-Западная	УТ18-4-1	ж/д	6,68	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	188
1-я Юго-Западная	УТ18-4-1	УТ18-5	39,89	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 118
1-я Юго-Западная	УТ18-5	УТ18-6	11,04	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	308
1-я Юго-Западная	УТ18-6	УТ18-7	19,92	2019	70	Подземная бесканальная	ППУ	436
1-я Юго-Западная	УТ18-7	УТ18-8	31,59	2019	70	Подземная бесканальная	ППУ	697
1-я Юго-Западная	УТ18-7	ж/д	6,16	2019	50	Подземная бесканальная	ППУ	112
1-я Юго-Западная	УТ18-8	ж/д	34,89	2019	70	Подземная бесканальная	ППУ	762
2-я Соцгородская	2 Соц-25	ж/д	11,81	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	336
2-я Соцгородская	2 Соц-25	2 Соц-26	58,33	2019	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 386
2-я Соцгородская	2 Соц-26	ж/д	10,68	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	308
2-я Соцгородская	2 Соц-26	2 Соц-27	62,86	2019	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 592
2-я Соцгородская	2 Соц-27	ж/д	9,31	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	252
2-я Соцгородская	2 Соц-27	2 Соц-28	36,34	2019	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 481
2-я Соцгородская	2 Соц-28	2 Соц-28	6,86	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	239
2-я Соцгородская	2 Соц-28	УТ15сг2-31'	4,49	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	136
2-я Соцгородская	УТ 7сг2-15	УТ 7сг2-18	38	2019	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 820
2-я Соцгородская	УТ 7сг2-15	УТ 7сг2-18	32,04	2019	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 532
2-я Соцгородская	УТ 7сг2-5	УТ 7сг2-5-1	13,46	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	363
2-я Соцгородская	УТ 7сг2-5	УТ 7сг2-8	25,89	2019	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 070
2-я Соцгородская	УТ 7сг2-5	УТ 7сг2-8	23,98	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	819
2-я Соцгородская	УТ 7сг2-5	УТ 7сг2-5-1	14,29	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	478
2-я Соцгородская	УТ 7сг2-51	УТ 7сг2-51'	56,54	2019	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 770
2-я Соцгородская	УТ 7сг2-51	УТ 7сг2-51'	65,2	2019	125	Подземная бесканальная	ППУ	2 018
2-я Соцгородская	УТ 7сг2-51	ж/д	14,88	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	402
2-я Соцгородская	УТ 7сг2-51	ж/д	7,44	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	196
2-я Соцгородская	УТ 7сг2-51'	ж/д	7,52	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	215
2-я Соцгородская	УТ 7сг2-51'	УТ 7сг2-52	62,37	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 734

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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 7cr2-51'	ж/д	6,43	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	168
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-51'	УТ 7cr2-52	61,5	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 734
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-5-1	УТ 7cr2-5-2	18,22	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	503
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-5-1	УТ 7cr2-5-2	17,77	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	614
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-5-1	ж/д	8,52	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	241
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-5-1	ж/д	4,26	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	107
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-52	УТ 7cr2-52-1	29,39	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	811
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-52	УТ 7cr2-52-1	30,61	2019	125	Подземная бесканальная	ППУ	963
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-52	ж/д	6,51	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	188
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-52	ж/д	7,59	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	224
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-5-2	УТ 7cr2-5-3	19,61	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	559
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-5-2	УТ 7cr2-5-3	19,11	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	648
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-5-2	ж/д	8,67	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	241
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-5-2	ж/д	4,61	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	134
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-52-1	УТ 7cr2-52-2	30,79	2019	125	Подземная бесканальная	ППУ	963
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-52-1	УТ 7cr2-52-2	31,36	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	867
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-52-1	ж/д	6,65	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	188
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-52-1	ж/д	3,32	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	84
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-52-2	ж/д	30,12	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	804
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-52-2	ж/д	28,83	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	811
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-52-2	ж/д	6,84	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	188
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-52-2	ж/д	3,9	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	112
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-5-3	УТ 7cr2-5-4	19,61	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	559
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-5-3	УТ 7cr2-5-4	19,46	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	648
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-5-3	ж/д	9,01	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	241
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-5-3	ж/д	4,7	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	134
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-5-4	УТ 7cr2-5-5	15,55	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	447
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-5-4	УТ 7cr2-5-5	15,95	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	546
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-5-4	ж/д	8,8	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	241
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-5-4	ж/д	5,58	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	161
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-5-5	ж/д	19,43	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	509
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-5-5	ж/д	16,79	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	456
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-5-5	ж/д	9,08	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	241
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-5-5	ж/д	5,2	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	134
2-я Соцгородская	УТ13cr2-53	ж/д	13,43	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	349
2-я Соцгородская	УТ13cr2-53	УТ13cr2-53-1	10,62	2019	250	Подземная бесканальная	ППУ	527
2-я Соцгородская	УТ13cr2-53	УТ13cr2-53-1	11,28	2019	250	Подземная бесканальная	ППУ	527

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ13сг2-53	ж/д	6,17	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	168
2-я Соцгородская	УТ13сг2-53-1	УТ13сг2-53-2	12,9	2019	250	Подземная бесканальная	ППУ	623
2-я Соцгородская	УТ13сг2-53-1	УТ13сг2-53-2	12,27	2019	250	Подземная бесканальная	ППУ	575
2-я Соцгородская	УТ13сг2-53-1	ж/д	6,71	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	188
2-я Соцгородская	УТ13сг2-53-1	ж/д	6,71	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	196
2-я Соцгородская	УТ13сг2-53-2	УТ13сг2-53-3	12,52	2019	250	Подземная бесканальная	ППУ	623
2-я Соцгородская	УТ13сг2-53-2	УТ13сг2-53-3	12,18	2019	250	Подземная бесканальная	ППУ	575
2-я Соцгородская	УТ13сг2-53-2	ж/д	7,05	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	188
2-я Соцгородская	УТ13сг2-53-2	ж/д	6,51	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	196
2-я Соцгородская	УТ13сг2-53-3	УТ13сг2-55	13,77	2019	250	Подземная бесканальная	ППУ	670
2-я Соцгородская	УТ13сг2-53-3	УТ13сг2-55	19,38	2019	250	Подземная бесканальная	ППУ	910
2-я Соцгородская	УТ13сг2-53-3	ж/д	7,17	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	188
2-я Соцгородская	УТ13сг2-53-3	ж/д	7,49	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	196
2-я Соцгородская	УТ13сг2-55	УТ13сг2-55-1	14,88	2019	250	Подземная бесканальная	ППУ	718
2-я Соцгородская	УТ13сг2-55	УТ13сг2-55-1	10,76	2019	250	Подземная бесканальная	ППУ	527
2-я Соцгородская	УТ13сг2-55-1	УТ13сг2-55-2	17,72	2019	250	Подземная бесканальная	ППУ	862
2-я Соцгородская	УТ13сг2-55-1	УТ13сг2-55-2	16,59	2019	250	Подземная бесканальная	ППУ	814
2-я Соцгородская	УТ13сг2-55-1	ж/д	9,62	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	268
2-я Соцгородская	УТ13сг2-55-1	ж/д	8,26	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	224
2-я Соцгородская	УТ13сг2-55-2	УТ13сг2-55-3	15,93	2019	250	Подземная бесканальная	ППУ	766
2-я Соцгородская	УТ13сг2-55-2	УТ13сг2-55-3	16,99	2019	250	Подземная бесканальная	ППУ	814
2-я Соцгородская	УТ13сг2-55-2	ж/д	10,01	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	268
2-я Соцгородская	УТ13сг2-55-2	ж/д	8,8	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	252
2-я Соцгородская	УТ13сг2-55-3	УТ13сг2-55-4	17,36	2019	250	Подземная бесканальная	ППУ	814
2-я Соцгородская	УТ13сг2-55-3	УТ13сг2-55-4	15,81	2019	250	Подземная бесканальная	ППУ	766
2-я Соцгородская	УТ13сг2-55-3	ж/д	9,73	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	268
2-я Соцгородская	УТ13сг2-55-3	ж/д	9,02	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	252
2-я Соцгородская	УТ13сг2-55-4	ж/д	9,57	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	268
2-я Соцгородская	УТ13сг2-55-4	УТ13сг2-57	14,2	2019	250	Подземная бесканальная	ППУ	670
2-я Соцгородская	УТ13сг2-55-4	УТ13сг2-57	16,55	2019	250	Подземная бесканальная	ППУ	814
2-я Соцгородская	УТ13сг2-55-4	ж/д	8,78	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	252
2-я Соцгородская	УТ13сг2-58	УТ13сг2-58'	14,69	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	419
2-я Соцгородская	УТ13сг2-58	УТ13сг2-58'	14,41	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	391
2-я Соцгородская	УТ13сг2-58'	ж/д	9,14	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	241
2-я Соцгородская	УТ13сг2-58'	УТ13сг2-58''	17,22	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	475
2-я Соцгородская	УТ13сг2-58'	ж/д	4,06	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	107
2-я Соцгородская	УТ13сг2-58'	УТ13сг2-58''	16,74	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	475

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ13сг2-58"	УТ13сг2-59	24,82	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	699
2-я Соцгородская	УТ13сг2-58"	УТ13сг2-59	26,19	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	727
2-я Соцгородская	УТ13сг2-58"	ж/д	4,97	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	134
2-я Соцгородская	УТ13сг2-58"	ж/д	10,47	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	268
2-я Соцгородская	УТ13сг2-59	УТ13сг2-59-1	14,16	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	391
2-я Соцгородская	УТ13сг2-59	УТ13сг2-59-1	15	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	419
2-я Соцгородская	УТ13сг2-59-1	УТ13сг2-59-2	18,05	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	483
2-я Соцгородская	УТ13сг2-59-1	УТ13сг2-59-2	18,36	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	483
2-я Соцгородская	УТ13сг2-59-1	ж/д	8,98	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	241
2-я Соцгородская	УТ13сг2-59-1	ж/д	3,37	2019	70	Подземная бесканальная	ППУ	65
2-я Соцгородская	УТ13сг2-59-2	УТ13сг2-59-4	21,52	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	590
2-я Соцгородская	УТ13сг2-59-2	УТ13сг2-59-4	21,53	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	590
2-я Соцгородская	УТ13сг2-59-2	ж/д	8,99	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	241
2-я Соцгородская	УТ13сг2-59-2	ж/д	2,88	2019	70	Подземная бесканальная	ППУ	65
2-я Соцгородская	УТ13сг2-59-4	УТ13сг2-59-5	25,72	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	697
2-я Соцгородская	УТ13сг2-59-4	УТ13сг2-59-5	25,74	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	697
2-я Соцгородская	УТ13сг2-59-4	ж/д	9,24	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	241
2-я Соцгородская	УТ13сг2-59-4	ж/д	3,91	2019	70	Подземная бесканальная	ППУ	87
2-я Соцгородская	УТ13сг2-59-5	УТ13сг2-59-6	23,58	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	644
2-я Соцгородская	УТ13сг2-59-5	УТ13сг2-59-6	23,22	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	617
2-я Соцгородская	УТ13сг2-59-5	ж/д	9,69	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	268
2-я Соцгородская	УТ13сг2-59-5	ж/д	3,73	2019	70	Подземная бесканальная	ППУ	87
2-я Соцгородская	УТ13сг2-59-6	ж/д	23,04	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	617
2-я Соцгородская	УТ13сг2-59-6	ж/д	17,94	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	483
2-я Соцгородская	УТ13сг2-59-6	ж/д	9,64	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	268
2-я Соцгородская	УТ13сг2-59-6	ж/д	4,18	2019	70	Подземная бесканальная	ППУ	87
2-я Соцгородская	УТ13сг2-65	УТ13сг2-65-1	16,89	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	580
2-я Соцгородская	УТ13сг2-65	УТ13сг2-65-1	16,37	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	447
2-я Соцгородская	УТ13сг2-65-1	ж/д	4,55	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	140
2-я Соцгородская	УТ13сг2-65-1	УТ13сг2-69	40,7	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 399
2-я Соцгородская	УТ13сг2-65-1	ж/д	2,99	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	80
2-я Соцгородская	УТ13сг2-65-1	УТ13сг2-69	39,17	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 090
2-я Соцгородская	УТ13сг2-65-1	ж/д	8,11	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	224
2-я Соцгородская	УТ13сг2-65-1	ж/д	4,44	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	107
2-я Соцгородская	УТ13сг2-69	УТ13сг2-69-1	12,66	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	443
2-я Соцгородская	УТ13сг2-69	УТ13сг2-69-1	12,91	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	443
2-я Соцгородская	УТ13сг2-69-1	УТ13сг2-69-2	13,25	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	443

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ13сг2-69-1	ж/д	10,87	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	295
2-я Соцгородская	УТ13сг2-69-1	УТ13сг2-69-2	14,41	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	478
2-я Соцгородская	УТ13сг2-69-1	ж/д	5,34	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	134
2-я Соцгородская	УТ13сг2-69-2	УТ13сг2-69-3	23,56	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	819
2-я Соцгородская	УТ13сг2-69-2	УТ13сг2-69-3	21,03	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	716
2-я Соцгородская	УТ13сг2-69-2	ж/д	10,6	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	295
2-я Соцгородская	УТ13сг2-69-2	ж/д	4,31	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	107
2-я Соцгородская	УТ13сг2-69-3	УТ13сг2-69-4	25,02	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	853
2-я Соцгородская	УТ13сг2-69-3	УТ13сг2-69-4	25,03	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	853
2-я Соцгородская	УТ13сг2-69-3	ж/д	10,68	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	295
2-я Соцгородская	УТ13сг2-69-3	ж/д	4,78	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	134
2-я Соцгородская	УТ13сг2-69-4	УТ13сг2-69-5	26	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	887
2-я Соцгородская	УТ13сг2-69-4	УТ13сг2-69-5	26,23	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	887
2-я Соцгородская	УТ13сг2-69-4	ж/д	10,84	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	295
2-я Соцгородская	УТ13сг2-69-4	ж/д	5,12	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	134
2-я Соцгородская	УТ13сг2-69-5	УТ13сг2-69-6	26,32	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	887
2-я Соцгородская	УТ13сг2-69-5	УТ13сг2-69-6	26,93	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	921
2-я Соцгородская	УТ13сг2-69-5	ж/д	10,79	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	295
2-я Соцгородская	УТ13сг2-69-5	ж/д	5,74	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	161
2-я Соцгородская	УТ13сг2-69-6	ж/д	11,16	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	295
2-я Соцгородская	УТ13сг2-69-6	УТ13сг2-71	20,58	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	716
2-я Соцгородская	УТ13сг2-69-6	ж/д	6,96	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	188
2-я Соцгородская	УТ13сг2-69-6	УТ13сг2-71	21,77	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	750
2-я Соцгородская	УТ13сг2-75'	д/к 119	55,36	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 475
2-я Соцгородская	УТ13сг2-75'	д/к 119	46,25	2019	70	Подземная бесканальная	ППУ	1 002
2-я Соцгородская	УТ13сг2-76	УТ13сг2-77	29,65	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 023
2-я Соцгородская	УТ13сг2-76	УТ13сг2-77	25,75	2019	125	Подземная бесканальная	ППУ	807
2-я Соцгородская	УТ15сг2-35	д/к 81	72,16	2019	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 340
2-я Соцгородская	УТ15сг2-35	д/к 81	65,85	2019	50	Подземная бесканальная	ППУ	614
2-я Соцгородская	УТ15сг2-52-1	2 Соц-25	23,15	2019	200	Подземная бесканальная	ППУ	946
2-я Соцгородская	УТ8сг2-33	УТ8сг2-33-1	41,5	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 174
2-я Соцгородская	УТ8сг2-33-1	ж/д	31,11	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	831
2-я Соцгородская	УТ8сг2-33-1	ж/д	9,71	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	280
2-я Юго-Западная	3Ю19	2Ю21	269	2019	700	Подземная канальная	МВ	37 586
2-я Юго-Западная	3Ю19	2Ю21	269	2019	500	Подземная канальная	МВ	14 498
2-я Юго-Западная	2Ю82	УТ25-27	47,16	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 314
2-я Юго-Западная	ТНС №19	УТ13А-ТНС-19-2	20,47	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	682

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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-10	УТ11А-10-1	32,09	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 092
2-я Юго-Западная	УТ11А-10-1	ж/д	7,07	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	188
2-я Юго-Западная	УТ11А-10-1	УТ11А-10-2	36,06	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 007
2-я Юго-Западная	УТ11А-10-2	УТ11А-10-3	31,81	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	858
2-я Юго-Западная	УТ11А-10-2	ж/д	5	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	134
2-я Юго-Западная	УТ11А-10-3	УТ11А-10-4	23,35	2019	70	Подземная бесканальная	ППУ	501
2-я Юго-Западная	УТ11А-10-3	ж/д	5,66	2019	70	Подземная бесканальная	ППУ	131
2-я Юго-Западная	УТ11А-10-4	ж/д	21,5	2019	50	Подземная бесканальная	ППУ	409
2-я Юго-Западная	УТ11А-10-4	ж/д	5,75	2019	70	Подземная бесканальная	ППУ	131
2-я Юго-Западная	УТ11А-10А	УТ11А-10А-1	29,57	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 023
2-я Юго-Западная	УТ11А-10А	УТ11А-10Б	224,14	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	7 641
2-я Юго-Западная	УТ11А-10А-1	УТ11А-10А-1'	22,06	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	750
2-я Юго-Западная	УТ11А-10А-1'	ж/д	5,76	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	168
2-я Юго-Западная	УТ11А-10А-1'	УТ11А-10А-2	64,1	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 183
2-я Юго-Западная	УТ11А-10А-2	УТ11А-10А-3	23,74	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	819
2-я Юго-Западная	УТ11А-10А-2	ж/д	5,68	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	168
2-я Юго-Западная	УТ11А-10А-3	УТ11А-10А-4	25,71	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	887
2-я Юго-Западная	УТ11А-10А-3	ж/д	4,96	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	140
2-я Юго-Западная	УТ11А-10А-4	ж/д	4,09	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	112
2-я Юго-Западная	УТ11А-10Б	УТ11А-10Б-1	7,16	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	239
2-я Юго-Западная	УТ11А-10Б-1	УТ11А-10Б-2	3,01	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	102
2-я Юго-Западная	УТ11А-10Б-2	УТ11А-10Б-3	24,96	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	853
2-я Юго-Западная	УТ11А-10Б-2	ж/д	2,99	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	84
2-я Юго-Западная	УТ11А-10Б-3	ж/д	65,76	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 251
2-я Юго-Западная	УТ11А-10Б-3	ж/д	4,03	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	112
2-я Юго-Западная	УТ11А-23'	ж/д	6,05	2019	50	Подземная бесканальная	ППУ	112
2-я Юго-Западная	УТ11А-24	ж/д	13,63	2019	50	Подземная бесканальная	ППУ	261
2-я Юго-Западная	УТ11А-24-1	ж/д	6,65	2019	50	Подземная бесканальная	ППУ	130
2-я Юго-Западная	УТ11А-24-2	ж/д	7,09	2019	50	Подземная бесканальная	ППУ	130
2-я Юго-Западная	УТ11А-31	УТ11А-31-1	53,44	2019	250	Подземная бесканальная	ППУ	2 538
2-я Юго-Западная	УТ11А-31	ж/д	16,03	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	429
2-я Юго-Западная	УТ11А-31	ж/д	11,5	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	322
2-я Юго-Западная	УТ11А-31-1	УТ11А-34	30,59	2019	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 485
2-я Юго-Западная	УТ11А-31-1	ж/д	7,2	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	188
2-я Юго-Западная	УТ11А-34	УТ11А-34	9,99	2019	250	Подземная бесканальная	ППУ	479
2-я Юго-Западная	УТ11А-34	ж/д	6,99	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	188
2-я Юго-Западная	УТ11А-41	УТ11А-46	23,96	2019	200	Подземная бесканальная	ППУ	987

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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-46	УТ11А-48	85,04	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	2 279
2-я Юго-Западная	УТ11А-46	ж/д	13,06	2019	40	Подземная бесканальная	ППУ	221
2-я Юго-Западная	УТ11А-46	УТ11А-47	5,1	2019	200	Подземная бесканальная	ППУ	206
2-я Юго-Западная	УТ11А-46	УТ11А-47	10,94	2019	200	Подземная бесканальная	ППУ	453
2-я Юго-Западная	УТ11А-46	Магазин	6,38	2019	40	Подземная бесканальная	ППУ	102
2-я Юго-Западная	УТ11А-47	УТ11А-47А	41,53	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 433
2-я Юго-Западная	УТ11А-47	УТ11А-48	74,38	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 984
2-я Юго-Западная	УТ11А-47	ж/д	5,93	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	161
2-я Юго-Западная	УТ11А-47	Магазин	4,1	2019	50	Подземная бесканальная	ППУ	74
2-я Юго-Западная	УТ11А-47А	УТ11А-52	8,89	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	307
2-я Юго-Западная	УТ11А-48	УТ11А-49	22,78	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	617
2-я Юго-Западная	УТ11А-48	УТ11А-48А	37,9	2019	70	Подземная бесканальная	ППУ	828
2-я Юго-Западная	УТ11А-48	ж/д	11,14	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	295
2-я Юго-Западная	УТ11А-48	ж/д	18,91	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	509
2-я Юго-Западная	УТ11А-48А	ж/д	13,34	2019	70	Подземная бесканальная	ППУ	283
2-я Юго-Западная	УТ11А-49	Жилой дом	12,75	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	349
2-я Юго-Западная	УТ11А-52	УТ11А-53	7,72	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	273
2-я Юго-Западная	УТ11А-52	УТ11А-53	11,38	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	375
2-я Юго-Западная	УТ11А-52	ж/д	5,12	2019	50	Подземная бесканальная	ППУ	93
2-я Юго-Западная	УТ11А-53	ж/д	16,21	2019	50	Подземная бесканальная	ППУ	298
2-я Юго-Западная	УТ11А-53	УТ11А-53А	37,68	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 296
2-я Юго-Западная	УТ11А-53	УТ11А-56	34,69	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 194
2-я Юго-Западная	УТ11А-53	УТ11А-53-ГБП	71,36	2019	70	Подземная бесканальная	ППУ	1 546
2-я Юго-Западная	УТ11А-53А	УТ11А-56	14,64	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	512
2-я Юго-Западная	УТ11А-53-ГБП	Административное здание	61,52	2019	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 154
2-я Юго-Западная	УТ11А-53-ГБП	ж/д	5,77	2019	50	Подземная бесканальная	ППУ	112
2-я Юго-Западная	УТ11А-56	УТ11А-56-ГБП	17,97	2019	70	Подземная бесканальная	ППУ	392
2-я Юго-Западная	УТ11А-56	УТ11А-56-ГБП	5,92	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	205
2-я Юго-Западная	УТ11А-56-ГБП	ж/д	16,53	2019	70	Подземная бесканальная	ППУ	370
2-я Юго-Западная	УТ11А-56-ГБП	УТ11А-56-ГБП-1	40,06	2019	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 242
2-я Юго-Западная	УТ11А-56-ГБП	ж/д	5,11	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	134
2-я Юго-Западная	УТ11А-56-ГБП	ж/д	8,47	2019	70	Подземная бесканальная	ППУ	174
2-я Юго-Западная	УТ11А-56-ГБП	ж/д	19,44	2019	70	Подземная бесканальная	ППУ	414
2-я Юго-Западная	УТ11А-56-ГБП	УТ11А-56-ГБП-1	34,42	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 160
2-я Юго-Западная	УТ11А-56-ГБП-1	УТ11А-56-ГБП-2	35,76	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 007
2-я Юго-Западная	УТ11А-56-ГБП-1	ж/д	3,34	2019	50	Подземная бесканальная	ППУ	56
2-я Юго-Западная	УТ11А-56-ГБП-1	ж/д	7,56	2019	70	Подземная бесканальная	ППУ	174

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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-56-ГБП-1	УТ11А-56-ГБП-2	36,46	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 228
2-я Юго-Западная	УТ11А-56-ГБП-2	УТ11А-56-ГБП-3	32,47	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	895
2-я Юго-Западная	УТ11А-56-ГБП-2	ж/д	3,69	2019	70	Подземная бесканальная	ППУ	87
2-я Юго-Западная	УТ11А-56-ГБП-2	ж/д	5,28	2019	70	Подземная бесканальная	ППУ	109
2-я Юго-Западная	УТ11А-56-ГБП-2	УТ11А-56-ГБП-3	32,66	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 126
2-я Юго-Западная	УТ11А-56-ГБП-3	УТ11А-56-ГБП-4	18,48	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	503
2-я Юго-Западная	УТ11А-56-ГБП-3	ж/д	3,84	2019	70	Подземная бесканальная	ППУ	87
2-я Юго-Западная	УТ11А-56-ГБП-3	ж/д	6	2019	70	Подземная бесканальная	ППУ	131
2-я Юго-Западная	УТ11А-56-ГБП-3	УТ11А-56-ГБП-4	18,34	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	614
2-я Юго-Западная	УТ11А-56-ГБП-4	УТ11А-56-ГБП-5	17,05	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	475
2-я Юго-Западная	УТ11А-56-ГБП-4	ж/д	4,65	2019	70	Подземная бесканальная	ППУ	109
2-я Юго-Западная	УТ11А-56-ГБП-4	ж/д	5,22	2019	70	Подземная бесканальная	ППУ	109
2-я Юго-Западная	УТ11А-56-ГБП-4	УТ11А-56-ГБП-5	17	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	580
2-я Юго-Западная	УТ11А-56-ГБП-5	УТ11А-56-ГБП-6	19,31	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	509
2-я Юго-Западная	УТ11А-56-ГБП-5	ж/д	2,94	2019	50	Подземная бесканальная	ППУ	56
2-я Юго-Западная	УТ11А-56-ГБП-5	ж/д	5	2019	70	Подземная бесканальная	ППУ	109
2-я Юго-Западная	УТ11А-56-ГБП-5	УТ11А-56-ГБП-6	18,46	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	614
2-я Юго-Западная	УТ11А-56-ГБП-6	УТ11А-56-ГБП-7	28,85	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	778
2-я Юго-Западная	УТ11А-56-ГБП-6	ж/д	5,11	2019	50	Подземная бесканальная	ППУ	93
2-я Юго-Западная	УТ11А-56-ГБП-6	ж/д	5,52	2019	70	Подземная бесканальная	ППУ	131
2-я Юго-Западная	УТ11А-56-ГБП-6	УТ11А-56-ГБП-7	26,3	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	887
2-я Юго-Западная	УТ11А-56-ГБП-7	УТ11А-56-ГБП-8	19,88	2019	70	Подземная бесканальная	ППУ	436
2-я Юго-Западная	УТ11А-56-ГБП-7	ж/д	3,52	2019	50	Подземная бесканальная	ППУ	74
2-я Юго-Западная	УТ11А-56-ГБП-7	ж/д	4,1	2019	70	Подземная бесканальная	ППУ	87
2-я Юго-Западная	УТ11А-56-ГБП-7	УТ11А-56-ГБП-8	19,84	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	682
2-я Юго-Западная	УТ11А-56-ГБП-8	ж/д	24,8	2019	50	Подземная бесканальная	ППУ	465
2-я Юго-Западная	УТ11А-56-ГБП-8	ж/д	3,08	2019	50	Подземная бесканальная	ППУ	56
2-я Юго-Западная	УТ11А-56-ГБП-8	ж/д	2,97	2019	70	Подземная бесканальная	ППУ	65
2-я Юго-Западная	УТ11А-56-ГБП-8	ж/д	23,95	2019	70	Подземная бесканальная	ППУ	523
2-я Юго-Западная	УТ11А-56-ГБП-8	Магазин	3,89	2019	50	Подземная бесканальная	ППУ	74
2-я Юго-Западная	УТ11А-56-ГБП-8	Магазин	5,24	2019	70	Подземная бесканальная	ППУ	109
2-я Юго-Западная	УТ13А-ТНС-19	УТ13А-ТНС-19-1	43,81	2019	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 810
2-я Юго-Западная	УТ13А-ТНС-19	ТНС №19	53,13	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	904
2-я Юго-Западная	УТ13А-ТНС-19-1	ТНС №19	17,41	2019	200	Подземная бесканальная	ППУ	699
2-я Юго-Западная	УТ13А-ТНС-19-2	УТ13А-ТНС-19-3	49,28	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 671
2-я Юго-Западная	УТ13А-ТНС-19-2	УТ13А-ТНС-19-3	38,03	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 062
2-я Юго-Западная	УТ13А-ТНС-19-2	ТНС №19	5,89	2019	50	Подземная бесканальная	ППУ	112

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ13А-ТНС-19-2	УТ13А-ТНС-19-2	8,33	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	224
2-я Юго-Западная	УТ13А-ТНС-19-3	Хозяйственный корпус роддома	11,39	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	295
2-я Юго-Западная	УТ13А-ТНС-19-3	Пищеблок	61,25	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 636
2-я Юго-Западная	УТ13А-ТНС-19-3	УТ-Роддом№7	82,43	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 797
2-я Юго-Западная	УТ13А-ТНС-19-3	Хозяйственный корпус роддома	12,6	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	349
2-я Юго-Западная	УТ13А-ТНС-19-3	УТ-Роддом№7	89,51	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 516
2-я Юго-Западная	УТ13А-ТНС-19-3	Пищеблок	57,22	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 528
2-я Юго-Западная	УТ18-43	УТ18-44	16,11	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	447
2-я Юго-Западная	УТ18-43	УТ18-43	5,07	2019	250	Подземная бесканальная	ППУ	239
2-я Юго-Западная	УТ18-44	УТ18-44-1	34,68	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	979
2-я Юго-Западная	УТ18-45	УТ18-44-1	32,44	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	895
2-я Юго-Западная	УТ18-48	УТ18-43	39,53	2019	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 916
2-я Юго-Западная	УТ19-18	Административное здание	48,96	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 370
2-я Юго-Западная	УТ19-18	УТ19-19	30,4	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 023
2-я Юго-Западная	УТ19-19	УТ19-20(45)	24,47	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	819
2-я Юго-Западная	УТ19-2	УТ19-37	9,41	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	252
2-я Юго-Западная	УТ19-20(45)	УТ19-47	43,05	2019	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 335
2-я Юго-Западная	УТ19-23	УТ19-49	41,91	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 174
2-я Юго-Западная	УТ19-24	УТ19-25	44,63	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 207
2-я Юго-Западная	УТ19-47	УТ19-21	6,35	2019	125	Подземная бесканальная	ППУ	186
2-я Юго-Западная	УТ19-49	УТ19-24	5,03	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	140
2-я Юго-Западная	УТ24-21	УТ24-43	37,12	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 262
2-я Юго-Западная	УТ24-22	УТ24-24	61,54	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 734
2-я Юго-Западная	УТ24-22	УТ24-22-1	7,37	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	188
2-я Юго-Западная	УТ24-22	ж/д	24,87	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	670
2-я Юго-Западная	УТ24-22-1	ж/д	60,73	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 636
2-я Юго-Западная	УТ24-22-1	ж/д	3,86	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	107
2-я Юго-Западная	УТ24-23	УТ24-23-1	9,65	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	268
2-я Юго-Западная	УТ24-23	УТ24-23-1	7,07	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	188
2-я Юго-Западная	УТ24-23-1	ж/д	60,74	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 636
2-я Юго-Западная	УТ24-23-1	ж/д	5,63	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	161
2-я Юго-Западная	УТ24-23-1	ж/д	52,93	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 421
2-я Юго-Западная	УТ24-23-1	ж/д	7,84	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	215
2-я Юго-Западная	УТ24-24	УТ24-23	53,76	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 510
2-я Юго-Западная	УТ24-24	УТ24-24-1	6,58	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	188
2-я Юго-Западная	УТ24-24	УТ24-24-1	5,31	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	134

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ24-24	УТ24-23	56,32	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 502
2-я Юго-Западная	УТ24-24-1	ж/д	58,17	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 555
2-я Юго-Западная	УТ24-24-1	ж/д	4,6	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	134
2-я Юго-Западная	УТ24-24-1	ж/д	13,64	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	375
2-я Юго-Западная	УТ24-24-1	ж/д	4,53	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	134
2-я Юго-Западная	УТ24-27	УТ24-28	111,96	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	3 132
2-я Юго-Западная	УТ24-27	УТ24-28	116,38	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	3 243
2-я Юго-Западная	УТ24-28а	ж/д	53,66	2019	70	Подземная бесканальная	ППУ	1 176
2-я Юго-Западная	УТ24-28а	ж/д	48,6	2019	70	Подземная бесканальная	ППУ	1 067
2-я Юго-Западная	УТ24-44	УТ24-22	16,94	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	580
2-я Юго-Западная	УТ24-44	УТ24-27	16,4	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	546
2-я Юго-Западная	УТ24-44	УТ24-27	17,45	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	475
2-я Юго-Западная	УТ24-44	УТ24-22	12,47	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	409
2-я Юго-Западная	УТ25-27	УТ25-27-ГБП	39,61	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 118
2-я Юго-Западная	УТ25-27	Швейное производство	5,15	2019	50	Подземная бесканальная	ППУ	93
2-я Юго-Западная	УТ25-27-ГБП	ж/д	15,73	2019	50	Подземная бесканальная	ППУ	298
2-я Юго-Западная	УТ25-27-ГБП	Музыкальная школа	3,74	2019	50	Подземная бесканальная	ППУ	74
2-я Юго-Западная	УТ-Роддом№7	Медицинское учреждение	6,05	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	205
2-я Юго-Западная	УТ-Роддом№7	Гараж	7,35	2019	50	Подземная бесканальная	ППУ	130
2-я Юго-Западная	УТ-Роддом№7	Медицинское учреждение	3,94	2019	50	Подземная бесканальная	ППУ	74
2-я Юго-Западная	УТ-Роддом№7	Гараж	6,52	2019	50	Подземная бесканальная	ППУ	130
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-15	УТ4СГ2-18	20,6	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	587
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-2	УТ4СГ2-5	24,73	2019	125	Подземная бесканальная	ППУ	776
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-36	ТНС №4	11,49	2019	300	Подземная бесканальная	ППУ	588
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-37-1	ж/д	4,58	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	134
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-37-1	УТ4СГ2-38	45,98	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 286
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-39-1	ж/д	5,06	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	134
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-39-2	УТ4СГ2-39Д	29,44	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	778
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-45	УТ4СГ2-36	86,24	2019	300	Подземная бесканальная	ППУ	4 598
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-50	ж/д	11,29	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	295
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-6	УТ4СГ2-7	49,78	2019	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 552
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-6	ж/д	5,63	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	161
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-60	УТ4СГ2-56	2,56	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	84
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-72	ж/д	9,71	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	268
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-72	УТ4СГ2-60	39,04	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 090
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-76	УТ4СГ2-76'	20,22	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	559
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-8	УТ4СГ2-9	27,9	2019	70	Подземная бесканальная	ППУ	610

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ4СГ2-8	УТ4СГ2-61	55,39	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 538
3-я Юго-Западная	2Ю41'-1-1	2Ю41'-1-2	16,58	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	475
3-я Юго-Западная	2Ю41'-1-2	ж/д	3,69	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	112
3-я Юго-Западная	2Ю41'-1-2	2Ю41'-1-3	17	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	475
3-я Юго-Западная	2Ю41'-1-3	ж/д	15,11	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	419
3-я Юго-Западная	2Ю41'-1-3	ж/д	3,57	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	112
3-я Юго-Западная	2Ю41'-2	2Ю41'-2-1	63,38	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 761
3-я Юго-Западная	2Ю41'-2-1	2Ю41'-2-2	19,2	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	509
3-я Юго-Западная	2Ю41'-2-1	2Ю41'-2-2	20,34	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	559
3-я Юго-Западная	2Ю41'-2-2	ж/д	5,93	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	161
3-я Юго-Западная	2Ю41'-2-2	2Ю41'-2-3	15,83	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	429
3-я Юго-Западная	2Ю41'-2-2	ж/д	4,41	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	107
3-я Юго-Западная	2Ю41'-2-2	2Ю41'-2-3	15,34	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	419
3-я Юго-Западная	2Ю41'-2-3	ж/д	6,92	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	188
3-я Юго-Западная	2Ю41'-2-3	2Ю41'-2-4	17,34	2019	70	Подземная бесканальная	ППУ	370
3-я Юго-Западная	2Ю41'-2-3	2Ю41'-2-4	17,18	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	456
3-я Юго-Западная	2Ю41'-2-3	ж/д	2,96	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	80
3-я Юго-Западная	2Ю41'-2-4	ж/д	7,08	2019	70	Подземная бесканальная	ППУ	152
3-я Юго-Западная	2Ю41'-2-4	ж/д	16,33	2019	50	Подземная бесканальная	ППУ	298
3-я Юго-Западная	2Ю41'-2-4	ж/д	8,77	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	241
3-я Юго-Западная	2Ю41'-2-4	ж/д	3,63	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	107
3-я Юго-Западная	УТ-М-1	УТ-М-2	282,14	2019	350	Подземная канальная	МВ	18 701
3-я Юго-Западная	УТ-М-1	УТ-М-1'	19,88	2019	300	Подземная бесканальная	ППУ	1 069
3-я Юго-Западная	УТ-М-1'	УТ-М-2	258,88	2019	300	Подземная бесканальная	ППУ	13 849
3-я Юго-Западная	УТ-М-1'	УТ-М-1'-1	15,26	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	419
3-я Юго-Западная	УТ-М-1'-1	2Ю41'-2	93,62	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 628
3-я Юго-Западная	УТ-М-1'-1	2Ю41'-1-1	83,46	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 321
3-я Юго-Западная	УТ-М-2	УТ-М-3	22,37	2019	350	Подземная канальная	МВ	1 459
3-я Юго-Западная	УТ-М-2	УТ-М-24	23,05	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	785
3-я Юго-Западная	УТ-М-2	УТ-М-24	19,17	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	648
3-я Юго-Западная	УТ-М-2	УТ-М-3	23,43	2019	300	Подземная бесканальная	ППУ	1 230
3-я Юго-Западная	УТ-М-21	д/с №17	67,59	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 901
3-я Юго-Западная	УТ-М-21	д/с №17	69,2	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 929
3-я Юго-Западная	УТ-М-26	УТ-М-26-1	32,57	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	923
3-я Юго-Западная	УТ-М-26	ж/д	8,85	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	241
3-я Юго-Западная	УТ-М-26	УТ-М-26-2	30,01	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	839
3-я Юго-Западная	УТ-М-26-1	ж/д	5,22	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	134

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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-26-1	УТ-М-27	26,96	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	755
3-я Юго-Западная	УТ-М-26-2	УТ-М-27	20,4	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	559
3-я Юго-Западная	УТ-М-26-2	ж/д	3,79	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	107
3-я Юго-Западная	УТ-М-27	УТ-М-27'	18,95	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	531
3-я Юго-Западная	УТ-М-27	Горбольница №40 детская поликлиника	37,99	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 019
3-я Юго-Западная	УТ-М-27	УТ-М-27'	20,4	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	559
3-я Юго-Западная	УТ-М-27	Горбольница №40 детская поликлиника	37,19	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	992
3-я Юго-Западная	УТ-М-28	УТ-М-28-1	15,38	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	402
3-я Юго-Западная	УТ-М-28	УТ-М-28-1	18,15	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	483
3-я Юго-Западная	УТ-М-28-1	ж/д	4,12	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	107
3-я Юго-Западная	УТ-М-28-1	УТ-М-29	27,66	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	751
3-я Юго-Западная	УТ-М-28-1	ж/д	4,41	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	107
3-я Юго-Западная	УТ-М-28-1	УТ-М-29	25,01	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	670
3-я Юго-Западная	УТ-М-29	ж/д	24,4	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	644
3-я Юго-Западная	УТ-М-29	ж/д	23,43	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	617
3-я Юго-Западная	УТ-М-3	УТ-М-4	136,08	2019	350	Подземная канальная	МВ	9 019
3-я Юго-Западная	УТ-М-3	УТ-М-75Б	17,99	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	483
3-я Юго-Западная	УТ-М-3	МБДОУ №62	23,11	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	617
3-я Юго-Западная	УТ-М-3	УТ-М-4	133,2	2019	300	Подземная бесканальная	ППУ	7 111
3-я Юго-Западная	УТ-М-31	УТ-М-31-1	24,7	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	670
3-я Юго-Западная	УТ-М-31-1	ж/д	4,01	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	107
3-я Юго-Западная	УТ-М-31-1	УТ-М-32	18,79	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	509
3-я Юго-Западная	УТ-М-31-1	УТ-М-32	15,45	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	402
3-я Юго-Западная	УТ-М-32	ж/д	17,35	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	456
3-я Юго-Западная	УТ-М-32	ж/д	19,88	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	559
3-я Юго-Западная	УТ-М-34	УТ-М-35	49,34	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 671
3-я Юго-Западная	УТ-М-34	УТ-М-35	49	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 671
3-я Юго-Западная	УТ-М-35	ж/д	4,64	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	134
3-я Юго-Западная	УТ-М-35	УТ-М-35-1	25,26	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	853
3-я Юго-Западная	УТ-М-35	ж/д	4,79	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	134
3-я Юго-Западная	УТ-М-35	УТ-М-35-1	24,8	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	853
3-я Юго-Западная	УТ-М-35-1	УТ-М-35-2	24,18	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	819
3-я Юго-Западная	УТ-М-35-1	ж/д	4,5	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	134
3-я Юго-Западная	УТ-М-35-1	УТ-М-35-2	24,75	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	853
3-я Юго-Западная	УТ-М-35-1	ж/д	3,96	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	107
3-я Юго-Западная	УТ-М-35-10	УТ-М-35-11	26,73	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	755

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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-35-10	ж/д	4,01	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	107
3-я Юго-Западная	УТ-М-35-10	УТ-М-35-11	26,2	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	727
3-я Юго-Западная	УТ-М-35-10	ж/д	4,53	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	134
3-я Юго-Западная	УТ-М-35-11	УТ-М-35-12	24,72	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	699
3-я Юго-Западная	УТ-М-35-11	ж/д	3,24	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	80
3-я Юго-Западная	УТ-М-35-11	УТ-М-35-12	25,17	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	699
3-я Юго-Западная	УТ-М-35-11	ж/д	3,88	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	107
3-я Юго-Западная	УТ-М-35-12	УТ-М-35-13	23,22	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	617
3-я Юго-Западная	УТ-М-35-12	ж/д	3,86	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	107
3-я Юго-Западная	УТ-М-35-12	УТ-М-35-13	29,32	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	811
3-я Юго-Западная	УТ-М-35-12	ж/д	2,92	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	80
3-я Юго-Западная	УТ-М-35-13	магазин "Лайм" (ГВС - бар, контора, ДНК-НН, Модерн	10,78	2019	50	Подземная бесканальная	ППУ	205
3-я Юго-Западная	УТ-М-35-13	ж/д	4,07	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	107
3-я Юго-Западная	УТ-М-35-13	магазин "Лайм" (ГВС - бар, контора, ДНК-НН, Модерн	4,15	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	107
3-я Юго-Западная	УТ-М-35-13	ж/д	2,51	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	80
3-я Юго-Западная	УТ-М-35-2	УТ-М-35-3	24,4	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	819
3-я Юго-Западная	УТ-М-35-2	ж/д	4,53	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	134
3-я Юго-Западная	УТ-М-35-2	УТ-М-35-3	23,61	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	819
3-я Юго-Западная	УТ-М-35-2	ж/д	4,74	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	134
3-я Юго-Западная	УТ-М-35-3	УТ-М-35-4	24,37	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	819
3-я Юго-Западная	УТ-М-35-3	ж/д	3,73	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	107
3-я Юго-Западная	УТ-М-35-3	УТ-М-35-4	24,38	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	819
3-я Юго-Западная	УТ-М-35-3	ж/д	4,01	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	107
3-я Юго-Западная	УТ-М-35-4	УТ-М-35-5	59,42	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 013
3-я Юго-Западная	УТ-М-35-4	ж/д	5,28	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	134
3-я Юго-Западная	УТ-М-35-4	УТ-М-35-5	53,88	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 842
3-я Юго-Западная	УТ-М-35-4	ж/д	3,62	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	107
3-я Юго-Западная	УТ-М-35-5	УТ-М-35-6	24,59	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	853
3-я Юго-Западная	УТ-М-35-5	ж/д	4,31	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	107
3-я Юго-Западная	УТ-М-35-5	УТ-М-35-6	24,83	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	853
3-я Юго-Западная	УТ-М-35-5	ж/д	5,71	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	161
3-я Юго-Западная	УТ-М-35-6	УТ-М-35-7	25,15	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	699
3-я Юго-Западная	УТ-М-35-6	ж/д	3,53	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	107
3-я Юго-Западная	УТ-М-35-6	УТ-М-35-7	25,47	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	853
3-я Юго-Западная	УТ-М-35-6	ж/д	4,58	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	134
3-я Юго-Западная	УТ-М-35-7	УТ-М-35-8	29,74	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	839

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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-35-7	ж/д	3,47	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	80
3-я Юго-Западная	УТ-М-35-7	УТ-М-35-8	27,37	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	921
3-я Юго-Западная	УТ-М-35-7	ж/д	4,09	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	107
3-я Юго-Западная	УТ-М-35-8	УТ-М-35-9	24,92	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	699
3-я Юго-Западная	УТ-М-35-8	ж/д	4,21	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	107
3-я Юго-Западная	УТ-М-35-8	УТ-М-35-9	25,16	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	699
3-я Юго-Западная	УТ-М-35-8	ж/д	4,48	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	107
3-я Юго-Западная	УТ-М-35-9	УТ-М-35-10	23,62	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	671
3-я Юго-Западная	УТ-М-35-9	ж/д	3,84	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	107
3-я Юго-Западная	УТ-М-35-9	УТ-М-35-10	23,92	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	671
3-я Юго-Западная	УТ-М-35-9	ж/д	4,28	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	107
3-я Юго-Западная	УТ-М-4	УТ-М-34	43,39	2019	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 769
3-я Юго-Западная	УТ-М-4	УТ-М-34	38,29	2019	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 563
3-я Юго-Западная	УТ-М-75Б	МБДОУ №62	4,52	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	134
3-я Юго-Западная	УТ-М-75Б	МБДОУ №62 (бассейн)	6,33	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	161
ЗКС	ЗС39	ТНС №2	101	2018	200	Подземная бесканальная	ППУ	15 809
ЗКС	ЗС39	ТНС №2	101	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	3 956
ЗКС	З КС1	КС1	4,99	2019	600	Подземная канальная	МВ	606
ЗКС	Котельная "Северная" (ул. Новикова-Прибоя, 18)	З КС1	33,52	2019	600	Подземная канальная	МВ	4 123
ЗКС	КС1	КС2	339,28	2019	600	Подземная канальная	МВ	41 106
ЗКС	КС15-2	КС15	63,85	2019	500	Подземная канальная	МВ	6 899
ЗКС	КС2	КС2-1	177,69	2019	600	Подземная канальная	МВ	21 584
ЗКС	КС2	КС2-1	31	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	831
ЗКС	КС2-1	КС2-2	257,77	2019	600	Подземная канальная	МВ	31 284
ЗКС	КС2-1	КС2-2	10,21	2019	50	Подземная бесканальная	ППУ	186
ЗКС	КС2-1	база	35,72	2019	50	Подземная бесканальная	ППУ	670
ЗКС	КС2-1	АТС-53	42,33	2019	50	Подземная бесканальная	ППУ	782
ЗКС	КС2-2	произв. корпус	4,58	2019	50	Подземная бесканальная	ППУ	93
ЗКС	КС2-2	произв. корпус	22,98	2019	50	Подземная бесканальная	ППУ	428
ЗКС	КС3	КС4	198,43	2019	600	Подземная канальная	МВ	24 009
ЗКС	УТ10ср2-4	УТ10ср2-63	59,46	2019	250	Подземная бесканальная	ППУ	2 825
ЗКС	УТ10ср2-64	ж/д	20,33	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	559
ЗКС	УТ18-1	СН ТНС-5	10,85	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	295
ЗКС	УТ18-12	ТОО "Северянка"	11,8	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	322
ЗКС	УТ18-15	УТ18-15-1	28,03	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	955

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ18-15-1	ж/д+парикмахерская+КУГИ и ЗР	3,76	2019	50	Подземная бесканальная	ППУ	74
ЗКС	УТ18-15-1	УТ18-16	35,1	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 194
ЗКС	УТ18-16	УТ18-17	14,63	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	512
ЗКС	УТ18-17	УТ18-18	13,34	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	443
ЗКС	УТ18-18	УТ18-18-1	33,65	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	951
ЗКС	УТ18-18-1	ж/д ТСЖ 370	3,81	2019	50	Подземная бесканальная	ППУ	74
ЗКС	УТ18-18-1	УТ18-19	28,08	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	783
ЗКС	УТ18-19	УТ18-20	5,38	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	140
ЗКС	УТ18-19	ж/д ТСЖ 370	5,13	2019	50	Подземная бесканальная	ППУ	93
ЗКС	УТ18-20	УТ18-21	15,71	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	546
ЗКС	УТ18-21	УТ18-22	14,09	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	478
ЗКС	УТ18-22	УТ18-24'	13,75	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	391
ЗКС	УТ18-23	ж/д	12,26	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	322
ЗКС	УТ18-23	УТ18-25	7,31	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	188
ЗКС	УТ18-24	УТ18-23	7,57	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	224
ЗКС	УТ18-24'	УТ18-24	11,32	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	308
ЗКС	УТ18-25	УТ18-26	10,63	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	295
ЗКС	УТ18-26	УТ18-27	36,03	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	965
ЗКС	УТ18-27	УТ18-28	7,63	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	215
ЗКС	УТ18-28	УТ18-28-1	7,78	2019	70	Подземная бесканальная	ППУ	174
ЗКС	УТ18-28-1	д/с ясли 26 бассейн	18,94	2019	70	Подземная бесканальная	ППУ	414
ЗКС	УТ18-28-1	д/с ясли 26 группы	13,94	2019	70	Подземная бесканальная	ППУ	305
ЗКС	УТ18-31	УТ18-34	12,5	2019	200	Подземная бесканальная	ППУ	535
ЗКС	УТ18-4	ж/д	5,2	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	134
ЗКС	УТ18-45	УТ18-66	19,69	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	559
ЗКС	УТ18-5	УТ18-15	19,14	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	648
ЗКС	УТ18-51-1	ж/д	3,89	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	107
ЗКС	УТ18-51-1	ж/д	4,97	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	134
ЗКС	УТ18-51-1	ж/д	3,75	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	107
ЗКС	УТ18-51-2	ж/д	4,39	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	107
ЗКС	УТ18-51-3	ж/д	5,17	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	134
ЗКС	УТ18-51-3	ж/д	3,39	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	80
ЗКС	УТ18-57	ж/д	5,1	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	134
ЗКС	УТ18-7	ж/д	3,99	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	107
ЗКС	УТ18-7-1	ж/д	3,11	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	80
ЗКС	УТ18-8	ж/д+магазины+мед. центр+нежилые помеще-	4,34	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	107

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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.
		ния						
ЗКС	УТ18-8'	ж/д	4,49	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	107
ЗКС	УТ29-16-1	УТ29-16-2	23,59	2019	70	Подземная бесканальная	ППУ	523
ЗКС	УТ29-16-2	ЦКРЗ	2,93	2019	50	Подземная бесканальная	ППУ	56
ЗКС	УТ29-16-2	УТ29-16-3	5,75	2019	50	Подземная бесканальная	ППУ	112
ЗКС	УТ29-16-2	АВС	6,85	2019	50	Подземная бесканальная	ППУ	130
ЗКС	УТ29-16-3	Гаражи, боксы	3,26	2019	50	Подземная бесканальная	ППУ	56
ЗКС	УТ29-16-3	Подразделения СБК	8,37	2019	50	Подземная бесканальная	ППУ	149
ЗКС	УТ2СГ2-36	УТ2СГ2-37	13,42	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	349
ЗКС	УТ2СГ2-37	УТ2СГ2-53	43,82	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 180
ЗКС	УТ2СГ2-41	УТ2СГ2-42	14,96	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	419
ЗКС	УТ2СГ2-42	ж/д	15,65	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	447
ЗКС	УТ30-1	УТ18-6	70,37	2019	250	Подземная бесканальная	ППУ	3 352
ЗКС	УТ30-11	ИБ-9	11,14	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	295
ЗКС	УТ57-1	ж/д	6,97	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	188
ЗКС	УТ57-2	Магазин "Райцентр"	7,79	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	215
Комсомольская	ЗС39	ТНС №2	101	2019	400	Подземная канальная	МВ	9 138
Комсомольская	ЗС39	ТНС №2	101	2019	400	Подземная канальная	МВ	4 569
Комсомольская	КС2-1	КС2-1	5,35	2019	50	Подземная бесканальная	ППУ	47
Комсомольская	КС2-1	АТС-53	37,86	2019	50	Подземная бесканальная	ППУ	354
Комсомольская	КС3	КС4	198,6	2019	500	Подземная канальная	МВ	10 726
Комсомольская	УТ10сг2-179	ж/д	8,19	2019	70	Подземная бесканальная	ППУ	174
Комсомольская	УТ10сг2-179	ж/д	7,97	2019	70	Подземная бесканальная	ППУ	174
Комсомольская	УТ10сг2-4	УТ10сг2-63	67,57	2019	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 798
Комсомольская	УТ10сг2-60	ж/д	8,43	2019	70	Подземная бесканальная	ППУ	174
Комсомольская	УТ10сг2-60-1	ж/д	8,7	2019	70	Подземная бесканальная	ППУ	196
Комсомольская	УТ10сг2-63	УТ10сг2-179	36,64	2019	70	Подземная бесканальная	ППУ	806
Комсомольская	УТ10сг2-64	ж/д	18,43	2019	70	Подземная бесканальная	ППУ	392
Комсомольская	УТ15-12	УТ15-50	13,15	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	363
Комсомольская	УТ15-13	УТ15-12	22,32	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	615
Комсомольская	УТ15-14	ж/д	6,33	2019	70	Подземная бесканальная	ППУ	131
Комсомольская	УТ15-14	УТ15-13	20,82	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	587
Комсомольская	УТ15-14-1	ж/д	6,12	2019	70	Подземная бесканальная	ППУ	131
Комсомольская	УТ15-14-1	УТ15-14	31,16	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 057
Комсомольская	УТ15-14-2	УТ15-14-1	32,17	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 092
Комсомольская	УТ15-14-2	ж/д	6,36	2019	70	Подземная бесканальная	ППУ	131
Комсомольская	УТ15-14-3	ж/д	6,14	2019	70	Подземная бесканальная	ППУ	131

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ15-14-3	УТ15-14-2	30,06	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 023
Комсомольская	УТ15-14-4	УТ15-14-3	31,41	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 057
Комсомольская	УТ15-14-4	ж/д	6,79	2019	70	Подземная бесканальная	ППУ	152
Комсомольская	УТ15-14-5	ж/д	6,26	2019	70	Подземная бесканальная	ППУ	131
Комсомольская	УТ15-14-5	УТ15-14-4	26,95	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	921
Комсомольская	УТ15-15	УТ15-14-5	17,43	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	580
Комсомольская	УТ15-17	УТ15-16	12,46	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	409
Комсомольская	УТ15-17-1	ж/д	6,67	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	188
Комсомольская	УТ15-17-1	УТ15-17	19,44	2019	200	Подземная бесканальная	ППУ	782
Комсомольская	УТ15-17-2	УТ15-17-1	36,36	2019	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 481
Комсомольская	УТ15-17-2	ж/д	7,94	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	215
Комсомольская	УТ15-17-3	УТ15-17-2	35,46	2019	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 440
Комсомольская	УТ15-17-3	ж/д	8,63	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	241
Комсомольская	УТ15-18	УТ15-21	4,4	2019	200	Подземная бесканальная	ППУ	165
Комсомольская	УТ15-18	УТ15-17-3	30,15	2019	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 234
Комсомольская	УТ15-19	УТ15-20	35,73	2019	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 481
Комсомольская	УТ15-20	УТ15-18	11,28	2019	200	Подземная бесканальная	ППУ	453
Комсомольская	УТ15-35	УТ15-36	7,37	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	196
Комсомольская	УТ15-36	УТ15-38	10,39	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	280
Комсомольская	УТ15-38	УТ15-38-1	37,35	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 035
Комсомольская	УТ15-38	ж/д	5,5	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	161
Комсомольская	УТ15-38-1	ж/д	6,71	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	188
Комсомольская	УТ15-38-1	УТ15-38-2	31,95	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	895
Комсомольская	УТ15-38-2	ж/д	6,89	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	188
Комсомольская	УТ15-38-2	УТ15-39	30,69	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	867
Комсомольская	УТ15-39	ж/д + Офисы	6,59	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	188
Комсомольская	УТ15-4	УТ15-4-1	31,5	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	895
Комсомольская	УТ15-41	УТ15-41'	66,59	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 873
Комсомольская	УТ15-41'	ж/д	6,25	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	161
Комсомольская	УТ15-41'	УТ15-42	50,26	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 398
Комсомольская	УТ15-4-1	ж/д	5,75	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	161
Комсомольская	УТ15-42	УТ15-43	21,25	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	587
Комсомольская	УТ15-43	ж/д	19,3	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	509
Комсомольская	УТ15-5	УТ15-4-1	27,02	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	755
Комсомольская	УТ15-5	УТ15-6	8,28	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	224
Комсомольская	УТ15-50	УТ15-5	50,04	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 398
Комсомольская	УТ18-12	ТОО "Северянка"	10,89	2019	50	Подземная бесканальная	ППУ	205

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ18-15	УТ18-15-1	25,91	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	887
Комсомольская	УТ18-15-1	УТ18-16	35,46	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 194
Комсомольская	УТ18-16	УТ18-17	13,15	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	443
Комсомольская	УТ18-17	УТ18-18	12,78	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	443
Комсомольская	УТ18-18	УТ18-18-1	32,84	2019	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 025
Комсомольская	УТ18-18-1	УТ18-19	27,64	2019	125	Подземная бесканальная	ППУ	869
Комсомольская	УТ18-19	УТ18-20	7,39	2019	125	Подземная бесканальная	ППУ	217
Комсомольская	УТ18-20	УТ18-21	14,22	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	391
Комсомольская	УТ18-21	УТ18-22	14,89	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	419
Комсомольская	УТ18-22	УТ18-24'	10,47	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	280
Комсомольская	УТ18-23	ж/д	9,29	2019	70	Подземная бесканальная	ППУ	196
Комсомольская	УТ18-23	УТ18-25	9,33	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	252
Комсомольская	УТ18-24	УТ18-23	9,34	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	252
Комсомольская	УТ18-24'	УТ18-24	10,96	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	308
Комсомольская	УТ18-25	УТ18-26	9,94	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	280
Комсомольская	УТ18-26	УТ18-27	35,78	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 007
Комсомольская	УТ18-27	УТ18-28	8,18	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	224
Комсомольская	УТ18-28	УТ18-28-1	6,78	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	196
Комсомольская	УТ18-28-1	д/с ясли 26 бассейн	15,03	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	419
Комсомольская	УТ18-28-1	д/с ясли 26 группы	13,13	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	363
Комсомольская	УТ18-3'	УТ18-6	32,1	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 092
Комсомольская	УТ18-3'	УТ18-7	32,15	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	895
Комсомольская	УТ18-31	УТ18-34	14,84	2019	250	Подземная бесканальная	ППУ	718
Комсомольская	УТ18-37	ж/д	6,67	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	188
Комсомольская	УТ18-38	ж/д	9,67	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	268
Комсомольская	УТ18-40	ж/д	6,65	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	188
Комсомольская	УТ18-44	УТ18-45	28,1	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	783
Комсомольская	УТ18-45	УТ18-66	18,19	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	503
Комсомольская	УТ18-57	ж/д	5,93	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	161
Комсомольская	УТ18-6	УТ18-6-1	31,37	2019	250	Подземная бесканальная	ППУ	742
Комсомольская	УТ18-6	УТ18-15	10,78	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	375
Комсомольская	УТ18-6-1	ТНС №5	9,25	2019	250	Подземная бесканальная	ППУ	216
Комсомольская	УТ18-64	УТ18-46	20,99	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	587
Комсомольская	УТ18-66	УТ18-64	21,28	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	587
Комсомольская	УТ18-7	УТ18-7-1	37,97	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 062
Комсомольская	УТ18-7-1	УТ18-8'	32,19	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	895
Комсомольская	УТ18-8	УТ18-12	27,56	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	751

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ18-8'	УТ18-8	30,56	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	867
Комсомольская	УТ2-23	ж/д	17,57	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	483
Комсомольская	УТ2-25	ж/д	19,33	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	509
Комсомольская	УТ2-27	ж/д	15,35	2019	70	Подземная бесканальная	ППУ	327
Комсомольская	УТ2-41	УТ2-41А	52,3	2019	70	Подземная бесканальная	ППУ	1 133
Комсомольская	УТ2-41А	Техникум	65,29	2019	70	Подземная бесканальная	ППУ	1 416
Комсомольская	УТ2-41А	Техникум(мастерская)	21,91	2019	70	Подземная бесканальная	ППУ	479
Комсомольская	УТ2-44	ж/д	26,82	2019	70	Подземная бесканальная	ППУ	588
Комсомольская	УТ2-48	УТ2-50	47,63	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 342
Комсомольская	УТ30-4	УТ18-6	74,65	2019	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 796
Комсомольская	УТ3-10	УТ3-11	9,72	2019	70	Подземная бесканальная	ППУ	218
Комсомольская	УТ3-11	ж/д	11,32	2019	70	Подземная бесканальная	ППУ	240
Комсомольская	УТ3-13	ж/д	5,38	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	134
Комсомольская	УТ3-13	УТ3-14	75,08	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 558
Комсомольская	УТ3-6	УТ3-7	44,48	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 501
Комсомольская	УТ3-7	УТ3-9	6,34	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	205
Комсомольская	УТ3-7	ж/д	23,4	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	617
Комсомольская	УТ57-1	ж/д	7,02	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	188
Комсомольская	УТ57-2	Магазин "Райцентр"	7,64	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	215
Ленинская	1Л101	1Л108	46,97	2019	400	Подземная канальная	МВ	4 252
Ленинская	1Л108	1Л109	29,14	2019	400	Подземная канальная	МВ	2 624
Ленинская	1Л109	1Л110	89,66	2019	400	Подземная канальная	МВ	8 143
Ленинская	1Л112	1Л113	225,72	2019	400	Подземная канальная	МВ	20 448
Ленинская	1Л113	1Л114	21,38	2019	400	Подземная канальная	МВ	1 900
Ленинская	1Л15	1Л16	163,91	2019	250	Подземная бесканальная	ППУ	7 854
Ленинская	1Л2	1Л3	191,14	2019	700	Подземная канальная	МВ	26 688
Ленинская	1Л21	1Л22	748,5	2019	700	Подземная канальная	МВ	104 654
Ленинская	1Л21	произв цех	49,01	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 314
Ленинская	1Л22	1Л23	215,24	2019	700	Подземная канальная	МВ	30 041
Ленинская	1Л23	1Л24	45,22	2019	700	Подземная канальная	МВ	6 288
Ленинская	1Л24	1Л25	252,59	2019	700	Подземная канальная	МВ	35 350
Ленинская	1Л25	1Л26	20,72	2019	700	Подземная канальная	МВ	2 934
Ленинская	1Л26	1Л27	33,76	2019	700	Подземная канальная	МВ	4 751
Ленинская	1Л27	1Л28	38,31	2019	700	Подземная канальная	МВ	5 310
Ленинская	1Л28	1Л29	46,86	2019	700	Подземная канальная	МВ	6 567
Ленинская	1Л29	1Л30	214,49	2019	700	Подземная канальная	МВ	29 901
Ленинская	1Л3	1Л4	88,5	2019	700	Подземная канальная	МВ	12 436

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	1Л30	1Л31	70,01	2019	700	Подземная канальная	МВ	9 781
Ленинская	1Л31	1Л32	31,39	2019	500	Подземная канальная	МВ	3 342
Ленинская	1Л31	1Л31-1	566,97	2019	500	Подземная канальная	МВ	61 120
Ленинская	1Л31-1	1Л90	314,13	2019	500	Подземная канальная	МВ	33 848
Ленинская	1Л32	УТ11-1	35,21	2019	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 440
Ленинская	1Л4	1Л5	50,04	2019	700	Подземная канальная	МВ	6 986
Ленинская	1Л5	1Л6	79,5	2019	700	Подземная канальная	МВ	11 178
Ленинская	1Л7	1Л8	420,34	2019	700	Подземная канальная	МВ	58 685
Ленинская	1Л90	1Л91	87,22	2019	500	Подземная канальная	МВ	9 378
Ленинская	1Л90	1Л101	260,43	2019	400	Подземная канальная	МВ	23 524
Ленинская	1Л91	УТ15-1	10,95	2019	500	Подземная канальная	МВ	1 186
Ленинская	1Л92	1Л92-1	264,05	2019	500	Подземная канальная	МВ	28 458
Ленинская	1Л92-1	1Л93	783,86	2019	500	Подземная канальная	МВ	84 511
Ленинская	1Л93	1Л94	250,22	2019	400	Подземная канальная	МВ	22 619
Ленинская	1Л94	1Л95/УТ26-1	238,08	2019	400	Подземная канальная	МВ	21 533
Ленинская	1Л95/УТ26-1	1Л96	45,54	2019	400	Подземная канальная	МВ	4 162
Ленинская	3-У-Лен. 1-1	У-Лен. 1	5,39	2019	700	Подземная канальная	МВ	699
Ленинская	Котельная "Ленинская"	Котельная "Ленинская"	76,97	2019	800	Подземная канальная	МВ	12 181
Ленинская	Котельная "Ленинская"	У-Лен. 1	149,32	2019	700	Подземная канальная	МВ	20 819
Ленинская	Котельная "Ленинская"	Котельная "Ленинская"	31,9	2019	700	Подземная канальная	МВ	4 471
Ленинская	Л1-1	Л1-1	6,35	2019	600	Подземная канальная	МВ	728
Ленинская	Л1-1	ТНС Л1-1	16,64	2019	600	Подземная канальная	МВ	2 061
Ленинская	Л1-2	Л1-2	5,22	2019	700	Подземная канальная	МВ	699
Ленинская	Л1-2	Л1-2'	25,16	2019	700	Подземная канальная	МВ	3 493
Ленинская	Л1-2'	УНК-1	889,56	2019	700	Подземная канальная	МВ	124 355
Ленинская	ТК-16	ТК-39	45,24	2019	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 851
Ленинская	ТК-16	ТК-18	82,3	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 797
Ленинская	ТК-18	ж/д	28,27	2019	50	Подземная бесканальная	ППУ	521
Ленинская	ТК-18	ТК-74	94,46	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	3 206
Ленинская	ТК-18а	ж/д	71,27	2019	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 322
Ленинская	ТК-18а	ж/д	13,91	2019	50	Подземная бесканальная	ППУ	261
Ленинская	ТК-2	ТК-3А	43,13	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 467
Ленинская	ТК-2	УК-1	82,77	2019	200	Подземная бесканальная	ППУ	3 415
Ленинская	ТК-20	ТУ-22	79,33	2019	125	Подземная бесканальная	ППУ	2 453
Ленинская	ТК-23	ТК-24	9,59	2019	125	Подземная бесканальная	ППУ	310

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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-23	ж/д	9,33	2019	50	Подземная бесканальная	ППУ	168
Ленинская	ТК-24	ж/д	41,56	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 174
Ленинская	ТК-24	ТК-25	53,19	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 421
Ленинская	ТК-25	ж/д	9,11	2019	50	Подземная бесканальная	ППУ	168
Ленинская	ТК-25	ТК-26	42,18	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 126
Ленинская	ТК-26	ж/д	9,81	2019	50	Подземная бесканальная	ППУ	186
Ленинская	ТК-26	ж/д	69,45	2019	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 284
Ленинская	ТК-3	ТК-3Б	16,71	2019	125	Подземная бесканальная	ППУ	528
Ленинская	ТК-3	ж/д	4,4	2019	50	Подземная бесканальная	ППУ	74
Ленинская	ТК-33	Административное здание	7,82	2019	50	Подземная бесканальная	ППУ	149
Ленинская	ТК-33	ТК-33-А	79,59	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 237
Ленинская	ТК-33-А	ж/д	10,59	2019	50	Подземная бесканальная	ППУ	205
Ленинская	ТК-34	Административное здание	109,03	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	2 923
Ленинская	ТК-39	ТК-41	43,09	2019	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 769
Ленинская	ТК-39	ж/д	14,21	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	375
Ленинская	ТК-3А	ТК-3	17,51	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	614
Ленинская	ТК-3Б	ТК-5	20,98	2019	125	Подземная бесканальная	ППУ	652
Ленинская	ТК-41	ж/д + магазины	11,22	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	295
Ленинская	ТК-43	ТК-45	8,36	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	273
Ленинская	ТК-43	ТК-43А	8,42	2019	125	Подземная бесканальная	ППУ	248
Ленинская	ТК-43а	Школа №148	199,9	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	5 592
Ленинская	ТК-43а	ж/д + автошкола + магазин	3,42	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	84
Ленинская	ТК-43А	ТК-43а	17,45	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	475
Ленинская	ТК-45	Административное здание	16,71	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	456
Ленинская	ТК-5	ж/д + магазин	18,29	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	483
Ленинская	ТК-5	ТК-7	13,16	2019	125	Подземная бесканальная	ППУ	404
Ленинская	ТК-6	ТК-8	22,58	2019	125	Подземная бесканальная	ППУ	714
Ленинская	ТК-6	ж/д + магазин	5,37	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	134
Ленинская	ТК-7	ТК-6	30,85	2019	125	Подземная бесканальная	ППУ	963
Ленинская	ТК-74	ТК-18а	49	2019	50	Подземная бесканальная	ППУ	912
Ленинская	ТК-8	ж/д + магазин	39,39	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 090
Ленинская	ТНС Л1-1	Л1-2'	142,84	2019	600	Подземная канальная	МВ	17 340
Ленинская	ТУ-22	ТК-23	5,59	2019	125	Подземная бесканальная	ППУ	186
Ленинская	ТУ-22	ТК-33	58,16	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 622
Ленинская	УК-1	УК-1а	25,06	2019	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 029
Ленинская	УК-1	УК-13	9,92	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	280
Ленинская	УК-13	ТК-14	92,55	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 600

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УК-1а	ГУВД общежитие	8,58	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	252
Ленинская	УК-1а	ТК-16	19,55	2019	200	Подземная бесканальная	ППУ	823
Ленинская	У-Лен. 1	1Л1	1461,96	2019	700	Подземная канальная	МВ	204 278
Ленинская	УНК-1	3-У-Лен. 1-1	1264,05	2019	700	Подземная канальная	МВ	176 613
Ленинская	УТ11-1	УТ11-2	23,05	2019	200	Подземная бесканальная	ППУ	946
Ленинская	УТ15-1	1Л92	96,26	2019	500	Подземная канальная	МВ	10 348
Ленинская	УТ17-28	УТ17-80	8,02	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	215
Ленинская	УТ17-43	УТ17-44	16,64	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	475
Ленинская	УТ17-44	УТ17-45	35,57	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 007
Ленинская	УТ17-45	УТ17-46	10,23	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	280
Ленинская	УТ17-46	УТ17-47	11,91	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	336
Ленинская	УТ17-46	УТ17-46-1	15,22	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	402
Ленинская	УТ17-46-1	ж/д	16,8	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	456
Ленинская	УТ17-46-1	ж/д	6,54	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	188
Ленинская	УТ17-47	УТ17-47-1	55,74	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 566
Ленинская	УТ17-47-1	ж/д	12,12	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	322
Ленинская	УТ17-47-1	ж/д	19,28	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	509
Ленинская	УТ21-8	УТ21-8-1	54,53	2019	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 538
Ленинская	УТ21-8	комбинат бытового обслуживания	33,58	2019	50	Подземная бесканальная	ППУ	633
Ленинская	УТ21-8-1	ж/д	6,22	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	161
Ленинская	УТ21-8-1	ж/д	11,36	2019	80	Подземная бесканальная	ППУ	295
2-я Юго-Западная	2Ю62	2Ю65	273	2018	400	Подземная канальная	МВ	26 374
2-я Юго-Западная	2Ю62	2Ю65	273	2018	300	Подземная бесканальная	ППУ	9 889
ЗКС	3С39	3С41	200	2018	500	Подземная канальная	МВ	16 212
ЗКС	3С39	3С41	200	2018	400	Подземная канальная	МВ	6 484
ЗКС	3С39	3С41	200	2018	400	Подземная канальная	МВ	12 969
ЗКС	3С39	3С41	200	2018	300	Подземная бесканальная	ППУ	4 864
1-я Соцгородская	1 С23	1 С24	73	2018	500	Подземная канальная	МВ	9 297
1-я Соцгородская	2 С23	2 С24	73	2018	250	Подземная бесканальная	ППУ	2 325
3-я Соцгородская	3С1	3С2	372	2018	600	Подземная канальная	МВ	46 864
3-я Соцгородская	3С1	3С2	372	2018	300	Подземная бесканальная	ППУ	11 715
Комсомольская	КМ7	КМ8	122	2018	500	Подземная канальная	МВ	20 905
1-я Соцгородская	1 С30	1 С31	30,17	2020	500	Подземная канальная	МВ	3 519
1-я Соцгородская	1 С86	1 С86	5,97	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	91
1-я Соцгородская	1СГ-ГВС	1 С5	1262,04	2020	400	Подземная канальная	МВ	62 121
1-я Соцгородская	1СГ-ГВС	1СГ-ГВС	5,61	2020	500	Подземная канальная	МВ	352

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ21-15	УТ21-14	58,93	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 190
1-я Соцгородская	УТ21-15	ж/д	9,57	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	304
1-я Соцгородская	УТ21-15'	ж/д	7,45	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	213
1-я Соцгородская	УТ21-15'	УТ21-15	75,02	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 784
1-я Соцгородская	УТ21-16	УТ21-15'	54,69	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 041
1-я Соцгородская	УТ21-17	УТ21-16	69,57	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 598
1-я Соцгородская	УТ21-17	ж/д	7,11	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	213
1-я Соцгородская	УТ21-18	УТ21-17	48,88	2020	250	Подземная бесканальная	ППУ	2 553
1-я Соцгородская	УТ21-18	школа №130	54,13	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 643
1-я Соцгородская	УТ21-2	УТ21-3	6,16	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	223
1-я Соцгородская	УТ21-3	ж/д	6,48	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	183
1-я Соцгородская	УТ21-3	УТ21-5	41,96	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 559
1-я Соцгородская	УТ21-3	УТ21-3-1	12,67	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	396
1-я Соцгородская	УТ21-3-1	ж/д	15,94	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	487
1-я Соцгородская	УТ21-3-1	ж/д	6,69	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	213
1-я Соцгородская	УТ21-5	УТ21-6	22,37	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	817
1-я Соцгородская	УТ21-6	УТ21-6-1	48,46	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 782
1-я Соцгородская	УТ21-6-1	ж/д	8,37	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	243
1-я Соцгородская	УТ21-6-1	УТ21-7	44,75	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 670
1-я Соцгородская	УТ25-128	УТ25-139	77,62	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	3 492
1-я Соцгородская	УТ25-130	УТ25-129	84,84	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	3 805
1-я Соцгородская	УТ25-131	УТ25-130	18,66	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	851
1-я Соцгородская	УТ25-139	УТ25-146	52,59	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 967
1-я Соцгородская	УТ25-139	УТ25-140	64,03	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 376
1-я Соцгородская	УТ25-141	УТ25-142	20,95	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	779
1-я Соцгородская	УТ25-142	УТ25-143	32,14	2020	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 081
1-я Соцгородская	УТ25-143	УТ25-144	11,83	2020	125	Подземная бесканальная	ППУ	405
1-я Соцгородская	УТ25-144	УТ25-145	38,11	2020	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 284
1-я Соцгородская	УТ25-146	ж/д	55,04	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 673
1-я Соцгородская	УТ25-146	УТ25-149	74,05	2020	125	Подземная бесканальная	ППУ	2 500
1-я Соцгородская	УТ25-149	УТ25-151	85,92	2020	125	Подземная бесканальная	ППУ	2 906
1-я Соцгородская	УТ25-65	УТ25-68	43,46	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 596
1-я Соцгородская	УТ25-71	УТ25-72	64,3	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 376
1-я Соцгородская	УТ25-72	УТ25-75	15,67	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	487
1-я Соцгородская	УТ25-75	ж/д	62,06	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 256
1-я Соцгородская	УТ25-75	УТ25-75*	8,66	2020	70	Подземная бесканальная	ППУ	213
1-я Соцгородская	УТ26-23	УТ26-24	37,33	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 080

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТкв52-12	ж/д	12,68	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	263
1-я Соцгородская	УТкв52-17	УТкв52-18	39,8	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 167
1-я Соцгородская	УТкв52-18	УТкв52-19	10,05	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	292
1-я Соцгородская	УТкв52-19	УТкв52-20	6,85	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	142
1-я Соцгородская	УТкв52-19	ж/д	30,52	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	628
1-я Соцгородская	УТкв52-20	ж/д	19,72	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	405
1-я Юго-Западная	2ю58	УТ14-16	44,9	2020	250	Подземная бесканальная	ППУ	2 345
1-я Юго-Западная	УТ14-1	УТ14-2	24,71	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	729
1-я Юго-Западная	УТ14-1	ж/д	50,18	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 521
1-я Юго-Западная	УТ14-10	УТ14-9	52,07	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 582
1-я Юго-Западная	УТ14-11	ж/д	6,13	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	122
1-я Юго-Западная	УТ14-11	УТ14-10	26,09	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	791
1-я Юго-Западная	УТ14-12	УТ14-12-1	46,29	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 707
1-я Юго-Западная	УТ14-12-1	УТ14-11	33,93	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 262
1-я Юго-Западная	УТ14-13	УТ14-12	54,4	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 004
1-я Юго-Западная	УТ14-14	УТ14-13	36,16	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 336
1-я Юго-Западная	УТ14-15	ДКШ филиал №1	53,48	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 546
1-я Юго-Западная	УТ14-15	УТ14-15-1	38,86	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 448
1-я Юго-Западная	УТ14-15-1	УТ14-14	63,76	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 376
1-я Юго-Западная	УТ14-15-1	ж/д	6,85	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	204
1-я Юго-Западная	УТ14-16	УТ14-15	27,77	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 039
1-я Юго-Западная	УТ14-16	УТ14-18	28,2	2020	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 459
1-я Юго-Западная	УТ14-16	Восток-Ш (пивной ки-оск)+ВНС 2 (бывш. дисп. ЦВК)	22,69	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	466
1-я Юго-Западная	УТ14-18	Здание	36,12	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	729
1-я Юго-Западная	УТ14-18	УТ14-34'	134,01	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	5 999
1-я Юго-Западная	УТ14-19	УТ14-20	37,18	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 126
1-я Юго-Западная	УТ14-2	ж/д	5,52	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	175
1-я Юго-Западная	УТ14-2	ОАО "АИР" Дом обуви	14,4	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	408
1-я Юго-Западная	УТ14-20	УТ14-21	53,49	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 612
1-я Юго-Западная	УТ14-21	ж/д	7,16	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	204
1-я Юго-Западная	УТ14-21	УТ14-21'	51,45	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 552
1-я Юго-Западная	УТ14-23	произв. пом	7,3	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	204
1-я Юго-Западная	УТ14-23	УТ14-24	45,98	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 707
1-я Юго-Западная	УТ14-24	УТ14-25	14,1	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	520
1-я Юго-Западная	УТ14-25	ж/д	8,5	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	263

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ14-25	УТ14-26	26,08	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	965
1-я Юго-Западная	УТ14-26	УТ14-26-1	39,49	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 187
1-я Юго-Западная	УТ14-26-1	ж/д	4,97	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	146
1-я Юго-Западная	УТ14-26-1	УТ14-27	72,37	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 191
1-я Юго-Западная	УТ14-27	УТ14-28	30,97	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	943
1-я Юго-Западная	УТ14-28	д/к 80	26,72	2020	70	Подземная бесканальная	ППУ	640
1-я Юго-Западная	УТ14-28	УТ14-29	45,96	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 400
1-я Юго-Западная	УТ14-28	ж/д	13,43	2020	70	Подземная бесканальная	ППУ	308
1-я Юго-Западная	УТ14-29	ж/д	7,14	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	204
1-я Юго-Западная	УТ14-29	ж/д	39,57	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 167
1-я Юго-Западная	УТ14-34	УТ14-35	63,33	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 917
1-я Юго-Западная	УТ14-34	ж/д	4,67	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	146
1-я Юго-Западная	УТ14-34'	УТ14-34	49,86	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 856
1-я Юго-Западная	УТ14-34'	УТ14-23	22,35	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	817
1-я Юго-Западная	УТ14-35	УТ14-36	14,18	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	426
1-я Юго-Западная	УТ14-36	УТ14-37	9,76	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	304
1-я Юго-Западная	УТ14-37	ж/д	5,67	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	175
1-я Юго-Западная	УТ14-37	УТ14-38	53,51	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 643
1-я Юго-Западная	УТ14-38	д/к 118	24,17	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	700
1-я Юго-Западная	УТ14-38	УТ14-39	38,4	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 156
1-я Юго-Западная	УТ14-38	Офис с конференц-залом	10	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	203
1-я Юго-Западная	УТ14-39	УТ14-40	46,81	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 430
1-я Юго-Западная	УТ14-40	ж/д	6,17	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	175
1-я Юго-Западная	УТ14-40	УТ14-41	61,71	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 809
1-я Юго-Западная	УТ14-6	УТ14-7	13,39	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	379
1-я Юго-Западная	УТ14-6	УТ14-1	41,51	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 278
1-я Юго-Западная	УТ14-7	ж/д	3,78	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	117
1-я Юго-Западная	УТ14-7	ОАО "АИР" Дом обуви	11,22	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	321
1-я Юго-Западная	УТ14-9	УТ14-6	27,54	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	852
1-я Юго-Западная	УТ15-11	ж/д	63,15	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 917
1-я Юго-Западная	УТ15-6	УТ15-7	36,7	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 126
1-я Юго-Западная	УТ15-7	УТ15-8	15,48	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	456
1-я Юго-Западная	УТ15-8	УТ15-9	11,41	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	335
1-я Юго-Западная	УТ15-9	УТ15-11	7,14	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	213
1-я Юго-Западная	УТ15-9	ж/д	17,35	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	496
1-я Юго-Западная	УТ15-9	ж/д	12,99	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	379
1-я Юго-Западная	УТ16-27	УТ16-31	52,37	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 328

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ16-31	ж/д	17	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	496
1-я Юго-Западная	УТ16-31	УТ16-36	48,67	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 194
1-я Юго-Западная	УТ17-18'	ж/д	38,62	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 138
1-я Юго-Западная	УТ17'-26	УТ17'-25	23,02	2020	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 199
1-я Юго-Западная	УТ17-30	УТ17-30-2	40,77	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 835
1-я Юго-Западная	УТ17-30-2	УТ17-39	28,78	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 298
1-я Юго-Западная	УТ17-62	УТ17-63	13,26	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	379
1-я Юго-Западная	УТ17-63	ж/д	11,69	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	350
1-я Юго-Западная	УТ17-63	ж/д	4,12	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	117
1-я Юго-Западная	УТ20-12	УТ20-14	45	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 369
1-я Юго-Западная	УТ20-14	ж/д	97,74	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	2 859
1-я Юго-Западная	УТ20-15	УТ20-16	71,82	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 672
1-я Юго-Западная	УТ20-16	УТ20-21	22,45	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	817
1-я Юго-Западная	УТ20-2	УТ20-5	33,32	2020	300	Подземная бесканальная	ППУ	1 920
1-я Юго-Западная	УТ20-21	УТ20-21-1	21,56	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	446
1-я Юго-Западная	УТ20-21	УТ20-21-1	44,74	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 369
1-я Юго-Западная	УТ20-21-1	ж/д	26,62	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	547
1-я Юго-Западная	УТ20-21-1	УТ20-21-2	35,47	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 065
1-я Юго-Западная	УТ20-21-1	ж/д	7,83	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	162
1-я Юго-Западная	УТ20-21-1	ж/д	7,09	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	142
1-я Юго-Западная	УТ20-21-2	ж/д	72,72	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 479
1-я Юго-Западная	УТ20-21-2	Магазин	22,38	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	446
1-я Юго-Западная	УТ20-8	УТ20-10	12,16	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	537
1-я Юго-Западная	УТ23-35	УТ23-36	46,98	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 430
1-я Юго-Западная	УТ23-36	ж/д	9,26	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	263
1-я Юго-Западная	УТ23-36	УТ23-37	29,42	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	846
1-я Юго-Западная	УТ23-36	ж/д	13,26	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	379
1-я Юго-Западная	УТ23-37	ж/д	31,62	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	934
2-я Соцгородская	2 С54	2 С54	3,77	2020	250	Подземная бесканальная	ППУ	104
2-я Соцгородская	2 С54	2 С55	40,15	2020	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 042
2-я Соцгородская	2 С54/УТ12сг2-1	2 С54/УТ12сг2-1	6,85	2020	300	Подземная бесканальная	ППУ	407
2-я Соцгородская	2 С54/УТ12сг2-1	2 С55	45,32	2020	300	Подземная бесканальная	ППУ	2 618
2-я Соцгородская	2 С55	2 С56	202,94	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	9 087
2-я Соцгородская	2 С55	типография	27,74	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	852
2-я Соцгородская	2 С55	2 С56	210,48	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	4 700
2-я Соцгородская	2 С56	УТ8сг2-1	17,7	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	806
2-я Соцгородская	2 С56	УТ8сг2-1	17,12	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	381

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	2СГ	2СГ	5,75	2020	600	Подземная канальная	МВ	792
2-я Соцгородская	2СГ	ТНС 2СГ	16,51	2020	600	Подземная канальная	МВ	2 243
2-я Соцгородская	ТНС 2СГ	2С1А	1516,64	2020	600	Подземная канальная	МВ	200 155
2-я Соцгородская	ТНС №25	УТ12сг2-18	4,2	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	179
2-я Соцгородская	ТНС №25	УТ12сг2-18	23,35	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 030
2-я Соцгородская	УТ 7сг2-11	УТ 7сг2-12	16,64	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	631
2-я Соцгородская	УТ 7сг2-11	УТ 7сг2-12	15,23	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	557
2-я Соцгородская	УТ 7сг2-12	ж/д	21,1	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	639
2-я Соцгородская	УТ 7сг2-12	ж/д	16,58	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	631
2-я Соцгородская	УТ 7сг2-12	ж/д	10,17	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	304
2-я Соцгородская	УТ 7сг2-12	ж/д	7,36	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	213
2-я Соцгородская	УТ 7сг2-9	УТ 7сг2-9-1	6,3	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	223
2-я Соцгородская	УТ 7сг2-9	УТ 7сг2-9-5	25,76	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	965
2-я Соцгородская	УТ 7сг2-9	УТ 7сг2-9-1	11,21	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	408
2-я Соцгородская	УТ 7сг2-9	УТ 7сг2-9-5	21,85	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	817
2-я Соцгородская	УТ 7сг2-9-1	УТ 7сг2-9-2	10,03	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	371
2-я Соцгородская	УТ 7сг2-9-1	УТ 7сг2-9-2	9,59	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	371
2-я Соцгородская	УТ 7сг2-9-1	Здание	5,26	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	146
2-я Соцгородская	УТ 7сг2-9-1	Здание	9,13	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	263
2-я Соцгородская	УТ 7сг2-9-2	Здание	5,56	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	175
2-я Соцгородская	УТ 7сг2-9-2	УТ 7сг2-9-3	13,7	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	520
2-я Соцгородская	УТ 7сг2-9-2	Здание	4,35	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	117
2-я Соцгородская	УТ 7сг2-9-2	УТ 7сг2-9-3	14,17	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	520
2-я Соцгородская	УТ 7сг2-9-3	УТ 7сг2-9-4	10,84	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	408
2-я Соцгородская	УТ 7сг2-9-3	УТ 7сг2-9-4	13,02	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	483
2-я Соцгородская	УТ 7сг2-9-3	Здание	5,34	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	146
2-я Соцгородская	УТ 7сг2-9-3	Здание	8,62	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	263
2-я Соцгородская	УТ 7сг2-9-4	УТ 7сг2-11	35,04	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 299
2-я Соцгородская	УТ 7сг2-9-4	УТ 7сг2-11	32,65	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 225
2-я Соцгородская	УТ 7сг2-9-4	Здание	5,78	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	175
2-я Соцгородская	УТ 7сг2-9-4	Здание	7,19	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	204
2-я Соцгородская	УТ 7сг2-9-5	УТ 7сг2-9-6	26,28	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	965
2-я Соцгородская	УТ 7сг2-9-5	УТ 7сг2-9-6	24,88	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	928
2-я Соцгородская	УТ 7сг2-9-5	Здание	7,24	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	204
2-я Соцгородская	УТ 7сг2-9-5	Здание	4,12	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	117
2-я Соцгородская	УТ 7сг2-9-6	Здание	7,81	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	233
2-я Соцгородская	УТ 7сг2-9-6	УТ 7сг2-9-7	37,09	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 373

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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 7сг2-9-6	Здание	2,73	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	88
2-я Соцгородская	УТ 7сг2-9-6	УТ 7сг2-9-7	35,4	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 299
2-я Соцгородская	УТ 7сг2-9-7	Здание	8,67	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	263
2-я Соцгородская	УТ 7сг2-9-7	Здание	5,97	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	175
2-я Соцгородская	УТ12сг2-13	УТ12сг2-16	72,19	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	3 223
2-я Соцгородская	УТ12сг2-13	УТ12сг2-16	70,63	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 589
2-я Соцгородская	УТ12сг2-16	ТНС №25	7,18	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	313
2-я Соцгородская	УТ12сг2-16	ТНС №25	11,52	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	269
2-я Соцгородская	УТ12сг2-18	УТ12сг2-17	28,73	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 076
2-я Соцгородская	УТ12сг2-18	УТ12сг2-17	32,44	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 188
2-я Соцгородская	УТ12сг2-2	УТ12сг2-13	39,27	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 746
2-я Соцгородская	УТ12сг2-2	УТ12сг2-13	38,26	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	851
2-я Соцгородская	УТ13сг2-40	школа №59	112,92	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	3 297
2-я Соцгородская	УТ24-19	УТ24-19'	23,29	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 030
2-я Соцгородская	УТ24-19	УТ24-19'	20,84	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	940
2-я Соцгородская	УТ24-19'	УТ24-20	30,17	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 114
2-я Соцгородская	УТ24-19'	УТ24-20	27,04	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 209
2-я Соцгородская	УТ24-2	УТ24-59	9,4	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	403
2-я Соцгородская	УТ24-2	УТ24-59	3,41	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	67
2-я Соцгородская	УТ24-20	УТ24-28	19,45	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	705
2-я Соцгородская	УТ24-20	УТ24-28	15,32	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	557
2-я Соцгородская	УТ24-20	ж/д	9,46	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	263
2-я Соцгородская	УТ24-20	ж/д	7,65	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	243
2-я Соцгородская	УТ24-28	УТ24-31	12,47	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	445
2-я Соцгородская	УТ24-28	УТ24-31	13,47	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	483
2-я Соцгородская	УТ24-31	ж/д	23,14	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	671
2-я Соцгородская	УТ24-31	УТ24-32	6,12	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	223
2-я Соцгородская	УТ24-31	ж/д	18,82	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	578
2-я Соцгородская	УТ24-31	УТ24-32	7,6	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	297
2-я Соцгородская	УТ24-31	ж/д	11,08	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	321
2-я Соцгородская	УТ24-31	ж/д	5,93	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	183
2-я Соцгородская	УТ24-32	УТ24-33	13,8	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	520
2-я Соцгородская	УТ24-32	УТ24-33	17,04	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	631
2-я Соцгородская	УТ24-33	УТ24-34	13,53	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	520
2-я Соцгородская	УТ24-33	УТ24-34	10,13	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	371
2-я Соцгородская	УТ24-34	УТ24-36	25,02	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	928
2-я Соцгородская	УТ24-34	УТ24-36	21,18	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	779

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ24-36	ж/д	8,17	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	233
2-я Соцгородская	УТ24-36	УТ24-37	13,47	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	483
2-я Соцгородская	УТ24-36	ж/д	7,14	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	204
2-я Соцгородская	УТ24-36	УТ24-37	21,03	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	779
2-я Соцгородская	УТ24-36	ж/д	13,35	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	379
2-я Соцгородская	УТ24-36	ж/д	20,67	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	613
2-я Соцгородская	УТ24-37	УТ24-38	43,79	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 633
2-я Соцгородская	УТ24-37	УТ24-38	46,28	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 707
2-я Соцгородская	УТ24-38	УТ24-39	31,97	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 188
2-я Соцгородская	УТ24-38	УТ24-39	31,97	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 188
2-я Соцгородская	УТ24-39	ж/д	5,17	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	146
2-я Соцгородская	УТ24-39	ж/д	11,53	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	365
2-я Соцгородская	УТ24-39	ж/д	14,46	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	426
2-я Соцгородская	УТ24-39	ж/д	10,17	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	292
2-я Соцгородская	УТ24-39	ж/д	15,17	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	456
2-я Соцгородская	УТ24-39	ж/д	9,53	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	292
2-я Соцгородская	УТ24-44	УТ24-44'	42	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 559
2-я Соцгородская	УТ24-44	УТ24-44'	40,23	2020	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 351
2-я Соцгородская	УТ24-44'	ж/д	6,23	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	175
2-я Соцгородская	УТ24-44'	УТ24-45	19,66	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	608
2-я Соцгородская	УТ24-44'	ж/д	3,53	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	117
2-я Соцгородская	УТ24-44'	УТ24-45	16,51	2020	125	Подземная бесканальная	ППУ	574
2-я Соцгородская	УТ24-45	УТ24-46	13,67	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	426
2-я Соцгородская	УТ24-45	УТ24-46	15,69	2020	125	Подземная бесканальная	ППУ	541
2-я Соцгородская	УТ24-46	УТ24-46-1	37,49	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 126
2-я Соцгородская	УТ24-46	УТ24-46-1	37,89	2020	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 284
2-я Соцгородская	УТ24-46-1	УТ24-46-2	31,43	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	943
2-я Соцгородская	УТ24-46-1	УТ24-46-2	30,9	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	943
2-я Соцгородская	УТ24-46-1	ж/д	9,36	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	263
2-я Соцгородская	УТ24-46-1	ж/д	5,9	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	175
2-я Соцгородская	УТ24-46-2	УТ24-46-3	35,87	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 095
2-я Соцгородская	УТ24-46-2	УТ24-46-3	35,88	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 095
2-я Соцгородская	УТ24-46-2	ж/д	9,21	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	263
2-я Соцгородская	УТ24-46-2	ж/д	5,23	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	146
2-я Соцгородская	УТ24-46-3	ж/д	36,1	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 050
2-я Соцгородская	УТ24-46-3	ж/д	29,21	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	882
2-я Соцгородская	УТ24-46-3	ж/д	8,51	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	263

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ24-46-3	ж/д	4,57	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	146
2-я Соцгородская	УТ24-49	УТ24-52	143,57	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	4 202
2-я Соцгородская	УТ24-49	УТ24-52	135,63	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	3 968
2-я Соцгородская	УТ24-5	УТ24-19	45,4	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 014
2-я Соцгородская	УТ24-5	УТ24-19	44,14	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 970
2-я Соцгородская	УТ24-52	д/к 93	18,13	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	525
2-я Соцгородская	УТ24-52	д/к 75	31,04	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	905
2-я Соцгородская	УТ24-52	д/к 75	29,24	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	846
2-я Соцгородская	УТ24-52	д/к 93	9,26	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	263
2-я Соцгородская	УТ24-59	УТ24-60	66,8	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 999
2-я Соцгородская	УТ24-59	УТ24-59	6,92	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	157
2-я Соцгородская	УТ24-60	УТ24-61	36,36	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 612
2-я Соцгородская	УТ24-60	общежитие	21,34	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	639
2-я Соцгородская	УТ24-61	УТ24-63	41,51	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 880
2-я Соцгородская	УТ24-62	ж/д	9,48	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	263
2-я Соцгородская	УТ24-63	УТ24-64	15,81	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	716
2-я Соцгородская	УТ24-64	УТ24-65	57,45	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 552
2-я Соцгородская	УТ24-74	УТ24-62	7,12	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	204
2-я Соцгородская	УТ24-78	поликлиника	51,99	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 582
2-я Соцгородская	УТ24-78	УТ24-80	8,6	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	263
2-я Юго-Западная	2Ю53	2Ю55	145	2020	500	Подземная канальная	МВ	17 008
2-я Юго-Западная	2Ю53	2Ю55	145	2020	300	Подземная бесканальная	ППУ	4 218
2-я Юго-Западная	2Ю17	2Ю18	137,37	2020	700	Подземная канальная	МВ	20 829
2-я Юго-Западная	2ю17	2Ю18	106,98	2020	500	Подземная канальная	МВ	6 275
2-я Юго-Западная	2Ю30	2Ю31'	18,88	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	425
2-я Юго-Западная	2Ю30	2Ю30	2,65	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	46
2-я Юго-Западная	2Ю30	Отель	99,96	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 521
2-я Юго-Западная	2Ю31	2Ю32	458,17	2020	700	Подземная канальная	МВ	69 633
2-я Юго-Западная	2Ю31	2Ю32	456,17	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	10 207
2-я Юго-Западная	2Ю31'	ж/д	11,46	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	246
2-я Юго-Западная	2Ю32	2Ю30	486,16	2020	500	Подземная канальная	МВ	28 502
2-я Юго-Западная	2Ю32	2Ю33	21,37	2020	700	Подземная канальная	МВ	3 193
2-я Юго-Западная	2Ю32	2Ю33	24,51	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	560
2-я Юго-Западная	2Ю33	УТ9А-1	30,98	2020	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 615
2-я Юго-Западная	2Ю33	2Ю32	20,56	2020	500	Подземная канальная	МВ	1 232
2-я Юго-Западная	2Ю33	2Ю33	1,87	2020	250	Подземная бесканальная	ППУ	104
2-я Юго-Западная	2Ю33	УТ9А-28	19,37	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	425

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	2ю59	УТ14-16	37,63	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	851
2-я Юго-Западная	2ю65	2ю65-1	58,87	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 095
2-я Юго-Западная	2Ю7	Водозабор общая(ООО Заводские сети)	35,01	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 065
2-я Юго-Западная	2Ю7	Водозабор общая(ООО Заводские сети)	25,48	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	253
2-я Юго-Западная	УТ11А-1	Детский сад №90	7,25	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	204
2-я Юго-Западная	УТ11А-1	Детский сад №90	42,63	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 255
2-я Юго-Западная	УТ11А-10	УТ11А-10-1	33,8	2020	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 149
2-я Юго-Западная	УТ11А-10	УТ11А-10А	56,61	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 552
2-я Юго-Западная	УТ11А-10-1	УТ11А-10-2	22,22	2020	125	Подземная бесканальная	ППУ	743
2-я Юго-Западная	УТ11А-3	УТ11А-3-1	11,49	2020	300	Подземная бесканальная	ППУ	640
2-я Юго-Западная	УТ11А-3	2Ю31	96,56	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 171
2-я Юго-Западная	УТ11А-3-1	УТ11А-4	26,74	2020	300	Подземная бесканальная	ППУ	1 571
2-я Юго-Западная	УТ11А-4	УТ11А-4-1	40,12	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 217
2-я Юго-Западная	УТ11А-4	УТ11А-5	70,64	2020	300	Подземная бесканальная	ППУ	4 131
2-я Юго-Западная	УТ11А-4	УТ11А-4-1	39,69	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 217
2-я Юго-Западная	УТ11А-4	УТ11А-5	64,71	2020	300	Подземная бесканальная	ППУ	3 782
2-я Юго-Западная	УТ11А-4-1	Школа №58	6,72	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	213
2-я Юго-Западная	УТ11А-4-1	Школа №58	47,27	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 430
2-я Юго-Западная	УТ11А-4-1	Школа №58	4,14	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	122
2-я Юго-Западная	УТ11А-4-1	Школа №58	35,55	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 095
2-я Юго-Западная	УТ11А-5	Административное здание	30,73	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	943
2-я Юго-Западная	УТ11А-5	УТ11А-7	110,59	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	4 969
2-я Юго-Западная	УТ11А-5	Административное здание	29,46	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	587
2-я Юго-Западная	УТ11А-63	УТ11А-64	22,8	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	427
2-я Юго-Западная	УТ11А-65	УТ9А-5	140,92	2020	250	Подземная бесканальная	ППУ	7 347
2-я Юго-Западная	УТ11А-65	УТ9А-1	258,21	2020	125	Подземная бесканальная	ППУ	4 358
2-я Юго-Западная	УТ11А-7	ФОК №2	47,58	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	972
2-я Юго-Западная	УТ11А-7	УТ11А-8	56,63	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 552
2-я Юго-Западная	УТ11А-8	УТ11А-1	45,98	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 342
2-я Юго-Западная	УТ11А-8	УТ11А-10	87,91	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	3 939
2-я Юго-Западная	УТ12А-23	УТ12А-26	8,91	2020	125	Подземная бесканальная	ППУ	304
2-я Юго-Западная	УТ12А-23	УТ12А-26	7,59	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	297
2-я Юго-Западная	УТ12А-24	УТ12А-30	13,11	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	483
2-я Юго-Западная	УТ12А-24	ж/д	5,32	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	146
2-я Юго-Западная	УТ12А-24	ж/д	5,55	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	175
2-я Юго-Западная	УТ12А-26	УТ12А-28/1	32,66	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	963

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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-26	УТ12А-26А	29,08	2020	125	Подземная бесканальная	ППУ	980
2-я Юго-Западная	УТ12А-26	Магазин	3,94	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	117
2-я Юго-Западная	УТ12А-26	Магазин	5,29	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	146
2-я Юго-Западная	УТ12А-26	УТ12А-28/1	35,01	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 021
2-я Юго-Западная	УТ12А-26А	УТ12А-24	22,46	2020	125	Подземная бесканальная	ППУ	743
2-я Юго-Западная	УТ12А-26А	ж/д	3,21	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	88
2-я Юго-Западная	УТ12А-26А	ж/д	5,65	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	175
2-я Юго-Западная	УТ12А-28	УТ12А-28-гбп	59,81	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 751
2-я Юго-Западная	УТ12А-28	УТ12А-28-гбп	60,78	2020	70	Подземная бесканальная	ППУ	1 446
2-я Юго-Западная	УТ12А-28	ж/д	5,58	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	175
2-я Юго-Западная	УТ12А-28	ж/д	6,09	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	175
2-я Юго-Западная	УТ12А-28/1	УТ12А-28	24,35	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	700
2-я Юго-Западная	УТ12А-28/1	ж/д	3,88	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	117
2-я Юго-Западная	УТ12А-28/1	УТ12А-28	25,21	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	729
2-я Юго-Западная	УТ12А-28/1	ж/д	4,66	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	146
2-я Юго-Западная	УТ12А-28-гбп	КНС	6,54	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	204
2-я Юго-Западная	УТ12А-28-гбп	КНС	5,29	2020	70	Подземная бесканальная	ППУ	118
2-я Юго-Западная	УТ12А-30	УТ12А-31	8,16	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	297
2-я Юго-Западная	УТ12А-31	УТ12А-31-ГБП	30,33	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	913
2-я Юго-Западная	УТ12А-31	Магазин	20,9	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	613
2-я Юго-Западная	УТ12А-31	Магазин	20,15	2020	20	Подземная бесканальная	ППУ	302
2-я Юго-Западная	УТ12А-31	УТ12А-31-ГБП	33,08	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 004
2-я Юго-Западная	УТ12А-31	ж/д	8,05	2020	70	Подземная бесканальная	ППУ	190
2-я Юго-Западная	УТ12А-31	ж/д	7,06	2020	70	Подземная бесканальная	ППУ	166
2-я Юго-Западная	УТ12А-31-ГБП	УТ12А-31-ГБП-1	38,5	2020	70	Подземная бесканальная	ППУ	924
2-я Юго-Западная	УТ12А-31-ГБП	УТ12А-31-ГБП-1	42,13	2020	70	Подземная бесканальная	ППУ	995
2-я Юго-Западная	УТ12А-31-ГБП	ж/д	3,28	2020	70	Подземная бесканальная	ППУ	71
2-я Юго-Западная	УТ12А-31-ГБП	ж/д	4,02	2020	70	Подземная бесканальная	ППУ	95
2-я Юго-Западная	УТ12А-31-ГБП-1	ж/д	38,43	2020	70	Подземная бесканальная	ППУ	901
2-я Юго-Западная	УТ12А-31-ГБП-1	ж/д	3,34	2020	70	Подземная бесканальная	ППУ	71
2-я Юго-Западная	УТ12А-31-ГБП-1	ж/д	36,02	2020	70	Подземная бесканальная	ППУ	853
2-я Юго-Западная	УТ12А-31-ГБП-1	ж/д	5,07	2020	70	Подземная бесканальная	ППУ	118
2-я Юго-Западная	УТ12А-41	ж/д	4,58	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	146
2-я Юго-Западная	УТ12А-41	ж/д	6,75	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	204
2-я Юго-Западная	УТ12А-42	ж/д	9,76	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	292
2-я Юго-Западная	УТ12А-42	ж/д	3,88	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	117
2-я Юго-Западная	УТ12А-43	УТ12А-44	8,84	2020	125	Подземная бесканальная	ППУ	304

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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-43	УТ12А-44	8,79	2020	125	Подземная бесканальная	ППУ	304
2-я Юго-Западная	УТ12А-44	УТ12А-88	11,65	2020	125	Подземная бесканальная	ППУ	405
2-я Юго-Западная	УТ12А-54	УТ12А-55	65,88	2020	125	Подземная бесканальная	ППУ	2 230
2-я Юго-Западная	УТ12А-54	УТ12А-55	63,89	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 865
2-я Юго-Западная	УТ12А-54	ж/д	6,7	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	213
2-я Юго-Западная	УТ12А-54	ж/д	5,25	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	146
2-я Юго-Западная	УТ12А-55	ж/д	4,35	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	122
2-я Юго-Западная	УТ12А-55	УТ12А-56	22,89	2020	125	Подземная бесканальная	ППУ	777
2-я Юго-Западная	УТ12А-55	ж/д	4,54	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	146
2-я Юго-Западная	УТ12А-55	УТ12А-56	24,56	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 119
2-я Юго-Западная	УТ12А-58	УТ12А-62	25,79	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	791
2-я Юго-Западная	УТ12А-58	УТ12А-62	24,6	2020	125	Подземная бесканальная	ППУ	845
2-я Юго-Западная	УТ12А-62	ж/д	6,63	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	213
2-я Юго-Западная	УТ12А-62	ж/д	5,03	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	152
2-я Юго-Западная	УТ12А-66'	ж/д	7,37	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	204
2-я Юго-Западная	УТ12А-66'	ж/д	4,7	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	152
2-я Юго-Западная	УТ12А-67'	УТ12А-67'-1	23,72	2020	70	Подземная бесканальная	ППУ	569
2-я Юго-Западная	УТ12А-67'	УТ12А-67'-1	22,19	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	642
2-я Юго-Западная	УТ12А-67'	ж/д	6,74	2020	70	Подземная бесканальная	ППУ	166
2-я Юго-Западная	УТ12А-67'	ж/д	3,76	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	117
2-я Юго-Западная	УТ12А-67'-1	УТ12А-67'-2	26,47	2020	70	Подземная бесканальная	ППУ	616
2-я Юго-Западная	УТ12А-67'-1	ж/д	3,44	2020	70	Подземная бесканальная	ППУ	71
2-я Юго-Западная	УТ12А-67'-1	УТ12А-67'-2	26,49	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	759
2-я Юго-Западная	УТ12А-67'-1	ж/д	3,99	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	117
2-я Юго-Западная	УТ12А-67'-2	УТ12А-67'-4	20,51	2020	70	Подземная бесканальная	ППУ	498
2-я Юго-Западная	УТ12А-67'-2	ж/д	4,75	2020	70	Подземная бесканальная	ППУ	118
2-я Юго-Западная	УТ12А-67'-2	УТ12А-67'-4	17,27	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	496
2-я Юго-Западная	УТ12А-67'-2	ж/д	4,88	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	146
2-я Юго-Западная	УТ12А-67'-4	УТ12А-67'-5	32,67	2020	70	Подземная бесканальная	ППУ	782
2-я Юго-Западная	УТ12А-67'-4	ж/д	5,79	2020	70	Подземная бесканальная	ППУ	142
2-я Юго-Западная	УТ12А-67'-4	УТ12А-67'-5	33,07	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	963
2-я Юго-Западная	УТ12А-67'-4	ж/д	6,33	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	175
2-я Юго-Западная	УТ12А-67'-5	ж/д	31,09	2020	70	Подземная бесканальная	ППУ	735
2-я Юго-Западная	УТ12А-67'-5	ж/д	4,96	2020	70	Подземная бесканальная	ППУ	118
2-я Юго-Западная	УТ12А-67'-5	ж/д	29,4	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	846
2-я Юго-Западная	УТ12А-67'-5	ж/д	5,63	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	175
2-я Юго-Западная	УТ19-21	УТ19-22	6,85	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	213

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ6-10	ж/д	3,96	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	117
2-я Юго-Западная	УТ6-10А	ж/д	4,3	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	117
2-я Юго-Западная	УТ6-10Б	ж/д	3,75	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	117
2-я Юго-Западная	УТ6-11	Парикмахерская ООО"Локон"	3,48	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	61
2-я Юго-Западная	УТ6-11	УТ6-11	3,25	2020	125	Подземная бесканальная	ППУ	101
2-я Юго-Западная	УТ6-12	УТ6-11	10,51	2020	125	Подземная бесканальная	ППУ	372
2-я Юго-Западная	УТ6-15	УТ6-12	10,66	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	408
2-я Юго-Западная	УТ6-15	ж/д	6,04	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	183
2-я Юго-Западная	УТ6-16	УТ6-15	85,66	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	3 192
2-я Юго-Западная	УТ6-16	УТ6-19	22,42	2020	300	Подземная бесканальная	ППУ	1 280
2-я Юго-Западная	УТ6-16	ж/д	8,08	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	243
2-я Юго-Западная	УТ6-19	УТ6-20	8,82	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	403
2-я Юго-Западная	УТ6-19	ж/д	4,53	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	152
2-я Юго-Западная	УТ6-20	ж/д	36,66	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 126
2-я Юго-Западная	УТ6-21	УТ6-22	17,2	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	631
2-я Юго-Западная	УТ6-21а-ГБП	ж/д	7,92	2020	70	Подземная бесканальная	ППУ	190
2-я Юго-Западная	УТ6-21а-ГБП	УТ6-21б-ГБП	48,76	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 491
2-я Юго-Западная	УТ6-22	ж/д	4,69	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	186
2-я Юго-Западная	УТ6-22	УТ6-23	58,12	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 153
2-я Юго-Западная	УТ6-6'	УТ6-7	15,38	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	671
2-я Юго-Западная	УТ6-6'	ж/д	4,45	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	81
2-я Юго-Западная	УТ6-7	УТ6-7А	48,09	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 782
2-я Юго-Западная	УТ6-7	ж/д	3,79	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	122
2-я Юго-Западная	УТ6-7А	УТ6-8	51,93	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 930
2-я Юго-Западная	УТ6-7А	ж/д	3,26	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	88
2-я Юго-Западная	УТ6-8	УТ6-8А	19,61	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	742
2-я Юго-Западная	УТ6-8	ж/д	3,23	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	88
2-я Юго-Западная	УТ6-8А	УТ6-10	49,45	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 819
2-я Юго-Западная	УТ6-8А	ж/д	3,7	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	117
2-я Юго-Западная	УТ9А-1	УТ11А-65	259,09	2020	250	Подземная бесканальная	ППУ	13 496
2-я Юго-Западная	УТ9А-1	2Ю33	28,62	2020	125	Подземная бесканальная	ППУ	490
2-я Юго-Западная	УТ9А-28	УТ9А-29	136,41	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	3 044
2-я Юго-Западная	УТ9А-29	УТ9А-29	2,84	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	67
2-я Юго-Западная	УТ9А-5	УТ9А-6	35,37	2020	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 824
2-я Юго-Западная	УТ9А-6	УТ9А-7	34,4	2020	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 772
2-я Юго-Западная	УТ9А-7	УТ9А-8	259,52	2020	250	Подземная бесканальная	ППУ	13 548

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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-8	УТ9А-9	18,48	2020	250	Подземная бесканальная	ППУ	938
3-я Соцгородская	АСУ (ул. Львовская, 7а)	ут 1.138	20,79	2020	300	Подземная бесканальная	ППУ	1 222
3-я Соцгородская	ИБ №8	УТ6-51	38,52	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 138
3-я Соцгородская	ут 1.138	ут 8.138	22,52	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	700
3-я Соцгородская	ут 1.138	Здание	155,27	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	4 716
3-я Соцгородская	ут 1.138	ут 3.138	113,86	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	3 468
3-я Соцгородская	ут 1.138	ут 6.138	40,84	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 247
3-я Соцгородская	ут 3.138	Здание	16,16	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	324
3-я Соцгородская	ут 3.138	ут 4.138	70,16	2020	70	Подземная бесканальная	ППУ	1 659
3-я Соцгородская	ут 4.138	Здание	15,94	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	324
3-я Соцгородская	ут 4.138	Здание	23,62	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	486
3-я Соцгородская	ут 6.138	ут 7.138	31,49	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	943
3-я Соцгородская	ут 6.138	Здание	65,59	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 008
3-я Соцгородская	ут 7.138	Здание	7,42	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	204
3-я Соцгородская	ут 7.138	Здание	48,59	2020	70	Подземная бесканальная	ППУ	1 161
3-я Соцгородская	ут 8.138	Здание	112,12	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	3 268
3-я Соцгородская	УТ14-64	УТ14-64-1	11,9	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	445
3-я Соцгородская	УТ14-64-2	УТ14-65	14,39	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	426
3-я Соцгородская	УТ4-1	УТ4-18	13,63	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	520
3-я Соцгородская	УТ4-1	УТ4-2	6,77	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	204
3-я Соцгородская	УТ4-16	УТ4--7	8,2	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	243
3-я Соцгородская	УТ4-20	УТ4-20-1	84,11	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 556
3-я Соцгородская	УТ4-20-1	УТ4-19	28,88	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	882
3-я Соцгородская	УТ4-25	УТ4-27	28,74	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 298
3-я Соцгородская	УТ4-27	УТ4-29	78,25	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 373
3-я Соцгородская	УТ4--7	ж/д	6,12	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	175
3-я Юго-Западная	УТ-1СГ-25-162	УТ-1СГ-3-18	21,83	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	408
3-я Юго-Западная	УТ-1СГ-3-13	ж/д	16,18	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	162
3-я Юго-Западная	УТ-1СГ-3-13'	УТ-1СГ-3-13	33,23	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	502
3-я Юго-Западная	УТ-1СГ-3-18	УТ-1СГ-3-17	45,14	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	685
3-я Юго-Западная	УТ-М-9	школа №128	59,48	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 721
3-я Юго-Западная	УТ-М-9	школа №128	52,28	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 053
Восточная	В/НВ-1	У-НВ.24	90,49	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 670
Восточная	В/НВ-1	В/НВ-1	2,92	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	56
Восточная	В-1-1	Здание	15,42	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	152
Восточная	3 У-НВ.32	У-НВ.34-2	64,79	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 206

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	32 У-В.23	У-В.24	100,05	2020	500	Подземная канальная	МВ	11 729
Восточная	3-Угл.	У-Угл.	9,77	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	304
Восточная	У-АБК-4	Вост. Кузовн. вв. 4 АБК	10,85	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	321
Восточная	У-В.1/1	ТЭЦ ХВО	36,03	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 095
Восточная	У-В.10	Вост. ДОЦ комната отдыха	8,83	2020	25	Подземная бесканальная	ППУ	144
Восточная	У-В.10	КДПП. ТОМП, РИО	25,52	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	965
Восточная	У-В.12-1	Вост. ПУ Лит 2-4	33,35	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	502
Восточная	У-В.12-2	Вост. Медпункт	6,96	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	106
Восточная	У-В.13	Вост. Медпункт	6,18	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	183
Восточная	У-В.13	Вост. Лит 2-4 цех регул.	33,25	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	502
Восточная	У-В.14	Здание	9,66	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	304
Восточная	У-В.14-1	Вост. ПУ Лит 2-4	65,68	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 450
Восточная	У-В.14-1	Вост. Лит 2-4 цех регул.	36,41	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 050
Восточная	У-В.15	У-В.16	6,2	2020	350	Подземная канальная	МВ	433
Восточная	У-В.15	Вост. Лит 2-4 завалка	34,02	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	517
Восточная	У-В.15	У-Вост.ком.	48,14	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	891
Восточная	У-В.15-1	Вост. Лит 2-4 АБК (Ввод 4)	39,82	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	608
Восточная	У-В.15-2	Вост. Лит 2-4 обрубка регу.	26,37	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	396
Восточная	У-В.15-3	Вост. Лит 2-4 обрубка регу.	35,9	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 050
Восточная	У-В.15-3	Вост. Наркодиспансер	10,02	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	152
Восточная	У-В.16	Вост. ПУ Лит 2-4 Бытовые	10,41	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	304
Восточная	У-В.16	3 У-Вост.ком.	25,64	2020	350	Подземная канальная	МВ	1 876
Восточная	У-В.18	Моторный корпус - 2	28,97	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 076
Восточная	У-В.18	У-В.20	78,66	2020	500	Подземная канальная	МВ	9 266
Восточная	У-В.18	Здание	25,54	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	396
Восточная	У-В.19	У-В.21	47,25	2020	500	Подземная канальная	МВ	5 513
Восточная	У-В.2	Вост. камера красок	5,54	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	175
Восточная	У-В.2	Вост. камера красок	2,66	2020	40	Подземная бесканальная	ППУ	28
Восточная	У-В.20	У-В.19	27,2	2020	500	Подземная канальная	МВ	3 167
Восточная	У-В.21	У-В.22	8,97	2020	500	Подземная канальная	МВ	1 056
Восточная	У-В.21	Вост. РИЦ ПЛА	14,3	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	213
Восточная	У-В.22-1	Вост. Колесный нов. осн.	40,3	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	742
Восточная	У-В.24-2	Вост. Кузов. АБК-10	23,57	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	730
Восточная	У-В.25	У-В.26	56,35	2020	500	Подземная канальная	МВ	6 568
Восточная	У-В.25-1	Вост. Кузов. АБК-11	7,22	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	204
Восточная	У-В.25-1	Вост. Кузовн. ввод 11 цех	11,52	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	445
Восточная	У-В.26-1	Вост. Кузов. АБК-12	11,85	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	350

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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.28-А	Вост. Кузовн. ввод 13 вет. 2	17,26	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	631
Восточная	У-В.3	Вост. ДОЦ	64,2	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 376
Восточная	У-В.3	Вост. ДОЦ	62,04	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	905
Восточная	У-В.4	УГЭ КИП	14,13	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	520
Восточная	У-В.4	Здание	11,96	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	122
Восточная	У-В.5	Вост. Автопарк №6	15,49	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	557
Восточная	У-В.5	У-В.5-1	13,5	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	204
Восточная	У-В.5-1	Вост. Автопарк №6	5,88	2020	25	Подземная бесканальная	ППУ	48
Восточная	У-В.6	ДОЦ	19,47	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	554
Восточная	У-В.6	Здание	16,9	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	172
Восточная	У-В.7	Вост. Химпроизв. Блок В	13,93	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	627
Восточная	У-В.7	У-В.8	49,88	2020	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 303
Восточная	У-В.7	Вост. Химпроизв. Блок В	14,92	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	152
Восточная	У-В.8	У-В.9	12	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	445
Восточная	У-В.8	У-В.9	6,98	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	102
Восточная	У-В.9	Блок Ю	15,69	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	467
Восточная	У-В.9	У-В.10	32,19	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 188
Восточная	У-В.9	Здание	18,23	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	182
Восточная	У-В.9	Здание	64,32	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	934
Восточная	У-Вост.ком.	Н-Вост. Восточная компр.	59,77	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	608
Восточная	У-Вост.ком.	В/НВ-1	72,01	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 336
Восточная	У-К.Куз. 9	Вост. Кузовн. ввод 9	13,16	2020	70	Подземная бесканальная	ППУ	308
Восточная	У-К.Куз.1	Вост. Кузовн. ввод 1	18,9	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	705
Восточная	У-К.Куз.3	Вост. Кузовн. вв. 3 цех	27,04	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 209
Восточная	У-К.Куз.4	У-АБК-4	20,84	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	940
Восточная	У-К.Куз.5	Вост. Кузовн. ввод 5	12,68	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	190
Восточная	У-К.Куз.6	Вост. Кузовн. ввод 6	11,79	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	445
Восточная	У-К.Куз.8	Вост. Кузовн. ввод 8	11,7	2020	70	Подземная бесканальная	ППУ	284
Восточная	У-К.Куз.8	Вост. Кузовн. ввод 8	12,88	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	241
Восточная	У-К.ТЭЦ1	Вост. ЭСЦ	61,59	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 809
Восточная	У-К15-1	Вост. Кузовн. 15 вет. 2 эл. 1	30,87	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	905
Восточная	У-К15-1	У-К15-2	33,18	2020	300	Подземная бесканальная	ППУ	1 920
Восточная	У-К15-2	Вост. Кузовн. 15 вет. 4	6,55	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	213
Восточная	У-К15-2	Вост. Кузовн. 15 вет. 3 эл. 3	13,45	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	396
Восточная	У-К15-2	У-К15-3	33,5	2020	300	Подземная бесканальная	ППУ	1 978

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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-К15-3	Вост. Кузовн. 15 вет. 6 завес	8,54	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	274
Восточная	У-Колесн	Вост. Колесный нов. регул.	47,39	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 371
Восточная	У-Колесн	Вост. Колесный стар. регул.	100,24	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	2 918
Восточная	У-Н.К.24	Н-Комс Цех ЖБК-3	113,66	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 116
Восточная	У-Н.К.24	У-Н.К.25	83,91	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 559
Восточная	У-Н.К.25	У-Н.К.27	126,95	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 853
Восточная	У-Н.К.25	У-Н.К.28	31,43	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	575
Восточная	У-Н.К.25	Н-Комс Собачник	63,58	2020	32	Подземная бесканальная	ППУ	549
Восточная	У-Н.К.27	Н-Комс Автостарт	11,63	2020	40	Подземная бесканальная	ППУ	111
Восточная	У-Н.К.27	У-Н.К.27-1	22,84	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	233
Восточная	У-Н.К.27-1	Н-Комс гараж ГО	44,16	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	446
Восточная	У-Н.К.27-1	Н-Комс ВОХР сауна	14,24	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	142
Восточная	У-Н.К.28	ГОТХ-дисп.	8,15	2020	32	Подземная бесканальная	ППУ	69
Восточная	У-Н.К.28	У-Н.К.29	185,07	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	3 433
Восточная	У-Н.К.29	Н-Комс АВС+профиль Цех-9	36,97	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	375
Восточная	У-Н.К.29	У-Н.К.29-1	112,38	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 079
Восточная	У-Н.К.29-1	Н-Комс Цех ЖБК-4	20,66	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	213
Восточная	У-Н.К.29-1	У-Н.К.32-3	120,52	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 246
Восточная	У-Н.К.32-3	Литейный №6-2	28,65	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	441
Восточная	У-Н.К.32-3	У-Н.К.32-4	44,81	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	685
Восточная	У-Н.К.32-4	Н-Комс ГОТХ	23,3	2020	32	Подземная бесканальная	ППУ	197
Восточная	У-Н.К.32-4	Литейный №6-3	56,52	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	867
Восточная	У-НВ.10	Н-Вост. ТЦЦ	24,25	2020	25	Подземная бесканальная	ППУ	191
Восточная	У-НВ.10	Здание	37,75	2020	25	Подземная бесканальная	ППУ	303
Восточная	У-НВ.24	Н-Вост. Цех автоматов	35,91	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	548
Восточная	У-НВ.24	У-НВ.25-1	75,65	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 410
Восточная	У-НВ.25-1	Н-Вост. Литейный цех №3	22,69	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	427
Восточная	У-НВ.25-1	У-НВ.26	165,99	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	3 081
Восточная	У-НВ.26	У-НВ.26-1	125,04	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 266
Восточная	У-НВ.26	У-НВ.27	43,78	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	817
Восточная	У-НВ.26-1	Н-Вост. Бензосклад	10,12	2020	40	Подземная бесканальная	ППУ	93
Восточная	У-НВ.26-1	Здание	73,27	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	739
Восточная	У-НВ.27	ЭМЦ	7,82	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	122
Восточная	У-НВ.27	У-НВ.28	143,55	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 191
Восточная	У-НВ.28	Здание	18,72	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	192

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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-НВ.28	У-НВ.29	80,26	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	810
Восточная	У-НВ.29	Скл. строит. матер. тех.	23,25	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	233
Восточная	У-НВ.29	Н-Вост. Матадор	79,02	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	800
Восточная	У-НВ.30	У-НВ.31	46,91	2020	125	Подземная бесканальная	ППУ	794
Восточная	У-НВ.30-1	У-НВ.31	59,89	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 114
Восточная	У-НВ.31	Н-Вост. АРК осн. ввод осн. вет., регул. Северный п	6,25	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	111
Восточная	У-НВ.31	У-НВ.32	152,67	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 839
Восточная	У-НВ.32	Н-Вост. АРК Вост. пристрой	8,34	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	148
Восточная	У-НВ.32	Н-Вост. Пристрой к цеху сборки	46,79	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	872
Восточная	У-НВ.32	3 У-НВ.32	7,95	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	148
Восточная	У-НВ.34-2	У-НВ.35	45,11	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	835
Восточная	У-НВ.34-2	У-НВ.38-1	80,86	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 182
Восточная	У-НВ.35	Рампа ПЛА	32,53	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	334
Восточная	У-НВ.35	У-НВ.36	31,96	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	487
Восточная	У-НВ.36	Вост. ст. УЖД	151,67	2020	40	Подземная бесканальная	ППУ	1 408
Восточная	У-НВ.38-1	Н-Вост. Ионообменная	19,46	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	192
Восточная	У-НВ.38-1	У-НВ.40	55,97	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	817
Восточная	У-НВ.40	Н-Вост. Уч-к переработки кр.	16,59	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	172
Восточная	У-НВ.40	У-НВ.40-1	53,58	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	788
Восточная	У-НВ.40-1	Н-Вост. лок. ст-ция №3	4,82	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	51
Восточная	У-НВ.40-1	Н-Вост. Автосалон	241,42	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	3 516
Восточная	У-Угл.	У-К.ТЭЦ1	91,89	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	2 684
Заводская-1	Зав-1-ГВС	Зав-1-ГВС	3,34	2020	400	Подземная канальная	МВ	148
Заводская-1	Зав-1-ГВС	НВ/В	107,49	2020	400	Подземная канальная	МВ	5 267
Заводская-1	К/В-1	К/В-1	5,9	2020	250	Подземная бесканальная	ППУ	156
Заводская-1	НВ/В	К/В-1	11,12	2020	250	Подземная бесканальная	ППУ	287
Заводская-2	Зав.-2-ГВС	3-ГВС	10,92	2020	400	Подземная канальная	МВ	541
Заводская-2	Зав.-2-ГВС	Зав.-2-ГВС	5,42	2020	400	Подземная канальная	МВ	246
Заводская-2	3-ГВС	С-ГВС	5,25	2020	400	Подземная канальная	МВ	246
Заводская-2	С-ГВС	НС-ГВС	4,62	2020	400	Подземная канальная	МВ	246
Западная	3	3	9,95	2020	600	Подземная канальная	МВ	1 319
Западная	3 У-Зап.11	У-Травмпун.	71,84	2020	250	Подземная бесканальная	ППУ	3 752
Западная	3 У-Зап.11	У-Травмпун.	70,14	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 567
Западная	3 У-Зап.15	У-Зап.15	47,98	2020	250	Подземная бесканальная	ППУ	2 501

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	3 У-Зап.3	У-КП Масл.	30,58	2020	350	Подземная канальная	МВ	2 237
Западная	3 У-Зап.3	У-КП Масл.	28,74	2020	250	Подземная бесканальная	ППУ	756
Западная	3 У-Зап.7	У-Рес.ц.	117,13	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 171
Западная	3 У-Зап.7-1	3 У-Зап.7-1	20,1	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	448
Западная	3 У-Зап.7-1	У-Зап.8	154,85	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	3 469
Западная	3 У-Зап.7-1	3 У-Зап.7	10,55	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	204
Западная	3 У-Пол.3	У-Зап.13	76,18	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	3 402
Западная	3 У-Пол.3	У-Зап.16-1	317,33	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	7 095
Западная	3/НС	3/С	19,58	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	371
Западная	3/НС-1	3/НС	6,51	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	130
Западная	3/НС-2	3/НС	7,26	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	130
Западная	3/С	3/С	4,42	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	74
Западная	3-1	У-Маст. ЭСЦ	185,92	2020	250	Подземная бесканальная	ППУ	4 846
Западная	3-2	У-Зап.3	7,76	2020	250	Подземная бесканальная	ППУ	208
Западная	3-3	У-Зап.21-1	299,02	2020	250	Подземная бесканальная	ППУ	7 790
Западная	Н3/3	Н3/3-1	12,72	2020	250	Подземная бесканальная	ППУ	339
Западная	Н3/3-2	Н3/3-2	6,16	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	134
Западная	У - Хим. конт.	У - Хим. конт.-1	38,61	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 746
Западная	У - Хим. конт.-1	ПАЛА Стройиндустрия	21,75	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	985
Западная	У - Хим. конт.-1	ПАЛА Трест 1 Стройгаз	116,32	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	3 385
Западная	У - Хим. конт.-1	ПАЛА ИП Донцов	77,43	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	2 247
Западная	У-АБК	У - Хим. конт.	55,73	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 507
Западная	У-Ав.техн.	У-Ав.техн. 2	42,31	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 225
Западная	У-Ав.техн.	Зап. НАМТ высот.	5,27	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	101
Западная	У-Ав.техн. 2	У-НАМТ	42,44	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 225
Западная	У-Ав.техн. 2	Зап. НАМТ вв. 2	7,93	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	162
Западная	У-Ав.техн. 2	Зап. НАМТ вв. 1	15,01	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	438
Западная	У-Бокс	Зап. ПУАТ цех сдачи	21,27	2020	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 094
Западная	У-Газинв.	Зап. адм. зд.	27,43	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	547
Западная	У-Газинв.	Зап. Профком	14,73	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	304
Западная	У-Гл.касса	Зап. Главная касса	15,36	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	304
Западная	У-Гл.касса	Зап. Главная касса	14,5	2020	40	Подземная бесканальная	ППУ	139
Западная	У-Зап.1	У-Зап.1	60,13	2020	300	Подземная бесканальная	ППУ	3 491
Западная	У-Зап.1	У-Зап.3	132,77	2020	300	Подземная бесканальная	ППУ	7 738
Западная	У-Зап.1	3-2	44,02	2020	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 146
Западная	У-Зап.10	У-Зап.11	69,84	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 598
Западная	У-Зап.10	У-Зап.11	106,55	2020	250	Подземная бесканальная	ППУ	5 576

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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-Зап.10	У-Зап.11	75,42	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 094
Западная	У-Зап.10	У-Зап.11	106,87	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 395
Западная	У-Зап.11	Зап. Модел. цех	29,02	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	846
Западная	У-Зап.11	У-Гл.прох.	65,44	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 413
Западная	У-Зап.11	3 У-Зап.11	6,17	2020	250	Подземная бесканальная	ППУ	313
Западная	У-Зап.11	Зап. Кузница №2 осн.	13,77	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	142
Западная	У-Зап.11	Зап. Модел. цех	26,49	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	263
Западная	У-Зап.11	3 У-Зап.11	8,32	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	179
Западная	У-Зап.11	Зап. Кузница №2 рег.	9,5	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	101
Западная	У-Зап.12	У-ПГА	25,87	2020	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 355
Западная	У-Зап.12	У-Пол.2	26,64	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 209
Западная	У-Зап.12	Зап. Склад медикам.	8,51	2020	25	Подземная бесканальная	ППУ	72
Западная	У-Зап.12	У-Пол.2	26,58	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	604
Западная	У-Зап.12-1	У-Зап.12	17,13	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	381
Западная	У-Зап.14	3 У-Зап.15	78,95	2020	250	Подземная бесканальная	ППУ	4 117
Западная	У-Зап.15	У-Зап.16	67,33	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 487
Западная	У-Зап.16	У-Зап.17	19,95	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	742
Западная	У-Зап.16-1	Зап. ДОРИНДА "ОКЕЙ"	83,36	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 211
Западная	У-Зап.16-2	Зап. НАМТ высот.	12,36	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	122
Западная	У-Зап.16-2	Зап. УКС	157,83	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 600
Западная	У-Зап.17	У-Ав.техн.	30,48	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	875
Западная	У-Зап.19-1	Зап. адм. зд.	9,79	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	203
Западная	У-Зап.21	ПАЛА Очистные КЗЦ	180,86	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	5 281
Западная	У-Зап.21-1	НЗ/З	6,07	2020	250	Подземная бесканальная	ППУ	156
Западная	У-Зап.23	ПАЛА Фрегат	79,7	2020	300	Подземная бесканальная	ППУ	4 654
Западная	У-Зап.23	У-Зап.24	43,34	2020	300	Подземная бесканальная	ППУ	2 502
Западная	У-Зап.24	У-Зап.24	27,64	2020	300	Подземная бесканальная	ППУ	1 629
Западная	У-Зап.24	У-ПАЛА 2	31,96	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 433
Западная	У-Зап.24	У-ЦЗЛ ДИ	62,83	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 338
Западная	У-Зап.25	ПАЛА МСЦ-6 вост. АБК	6,64	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	204
Западная	У-Зап.26	У-Конт. хим.	153,59	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	4 493
Западная	У-Зап.27	Цех электронагрева	22,81	2020	300	Подземная бесканальная	ППУ	1 338
Западная	У-Зап.27	У-Зап.28	4,68	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	224
Западная	У-Зап.28	ПАЛА Гараж дир.	16,13	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	467
Западная	У-Зап.28	У-АБК	184,31	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	8 237
Западная	У-Зап.28	ПАЛА Гараж дир.	21,73	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	223
Западная	У-Зап.3	32 У-Зап.3-	6,35	2020	350	Подземная канальная	МВ	433

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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-Зап.3	3 У-Зап.3	7,27	2020	350	Подземная канальная	МВ	505
Западная	У-Зап.3	3-3	3,52	2020	250	Подземная бесканальная	ППУ	104
Западная	У-Зап.3	3 У-Зап.3	5,3	2020	250	Подземная бесканальная	ППУ	130
Западная	У-Зап.4	Зап. КП АБК ЦМП вв.3	17,31	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	496
Западная	У-Зап.4	Зап. КП АБК ЦМП вв.3	19,38	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	353
Западная	У-Зап.4	У-Зап.5	6,28	2020	250	Подземная бесканальная	ППУ	156
Западная	У-Зап.5	Зап. КЗЦ 1 вв. регул.	51,86	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 517
Западная	У-Зап.5	Зап. КЗЦ 1 вв.8	42,01	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	613
Западная	У-Зап.5	У-Зап.6	44,1	2020	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 146
Западная	У-Зап.6	У-Зап.7	40,08	2020	350	Подземная канальная	МВ	2 886
Западная	У-Зап.6	КП Бытовки ЦК	16,59	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	631
Западная	У-Зап.6	Зап. Стройгруппа КП	28,01	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	567
Западная	У-Зап.6	КП Бытовки ЦК	18,62	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	353
Западная	У-Зап.6	У-Зап.7	43,62	2020	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 146
Западная	У-Зап.7	3 У-Зап.7	65,49	2020	250	Подземная бесканальная	ППУ	3 387
Западная	У-Зап.7	3 У-Зап.7-1	36,81	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	828
Западная	У-Зап.8	У-Зап.8-1	43,13	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 255
Западная	У-Зап.8	У-Зап.9	109,95	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 462
Западная	У-Зап.8	Зап. Склад шин	16,5	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	248
Западная	У-Зап.8-1	Зап. Участок монтажа ко-лес	19,39	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	554
Западная	У-Зап.8-1	Зап. АБК склада шин	27,21	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	788
Западная	У-Зап.8-1	Зап. Склад шин	18,72	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	554
Западная	У-Зап.9	У-РМК	289,42	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	12 937
Западная	У-Зап.9	У-ПК2	19,18	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	425
Западная	У-Зап.3	ЭМТИ	5,99	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	122
Западная	У-Компр.	У-Зап.12	54,55	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 462
Западная	У-Компр.-1	У-Зап.12-1	52,19	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 164
Западная	У-Компр.-1	НЗ/З-2	210,07	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	4 700
Западная	У-КП Масл.	У-Зап.4	61,7	2020	350	Подземная канальная	МВ	4 474
Западная	У-КП Масл.	КП Цех тяж. молот.- ввод 2	14,64	2020	40	Подземная бесканальная	ППУ	278
Западная	У-КП Масл.	Здание	16,71	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	315
Западная	У-КП Масл.	У-Зап.4	61,61	2020	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 615
Западная	У-Маст. ЭСЦ	Зап. Мастерская ЭСЦ	16,2	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	467
Западная	У-Маст. ЭСЦ	У-Зап.1	182,75	2020	250	Подземная бесканальная	ППУ	4 768
Западная	У-МСЦ	Н-Запад МСЦ-7 осн.	22,2	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	492
Западная	У-Н.С.5	Здание	63,56	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	648

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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-Н.С.5	3/НС-1	112,24	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 079
Западная	У-НАМТ	Зап. Свежий ветер вв. 1	9,33	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	263
Западная	У-ПГА	Зап. Склад медикам.	5,31	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	101
Западная	У-ПГА	У-Бокс	36,41	2020	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 876
Западная	У-ПК2	Зап. Прессовый №2	62,6	2020	250	Подземная бесканальная	ППУ	3 283
Западная	У-ПК2	Зап. Прессовый №2	59,95	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	875
Западная	У-ПК2	У-Зап.10	53,9	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 209
Западная	У-Пол.2	Зап. МСЧ центр.	12,39	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	350
Западная	У-Пол.2	У-Пол.3	6,87	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	313
Западная	У-Пол.2	3 У-Пол.3	17,19	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	381
Западная	У-Пол.2	Зап. МСЧ центр.	14,3	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	204
Западная	У-Пол.3	Зап. МСЧ ж. конс.	10,66	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	321
Западная	У-Пол.3	3 У-Пол.3	8,41	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	358
Западная	У-Поликл.	У-Компр.	66,06	2020	250	Подземная бесканальная	ППУ	3 439
Западная	У-Поликл.	У-Компр.-1	67,09	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 500
Западная	У-Рес.ц.	Н-Север Рессорный цех	31,14	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	314
Западная	У-Рес.ц.	У-Н.С.5	106,11	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 967
Западная	У-РМК	Зап. РМК осн.	24,56	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 119
Западная	У-ТЗК	Зап. ТЗК	11,12	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	321
Западная	У-Травмпун.	Зап. ГАЗконтракт	24,05	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	486
Западная	У-Травмпун.	У-Поликл.	15,24	2020	250	Подземная бесканальная	ППУ	782
Западная	У-Травмпун.	Зап. ГАЗконтракт	24,07	2020	40	Подземная бесканальная	ППУ	222
Западная	У-Травмпун.	У-Поликл.	36,63	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	828
Западная	У-Ц.тяж.молот.	КП Цех тяж. молот.- ввод 1	37,46	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 080
Западная	У-ЦЗЛ ДИ	У-ЦЗЛ ДИ-2	63,81	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 376
Западная	У-ЦЗЛ ДИ-2	ПАЛА ЦЗЛ ДИ 1 ветка	13,53	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	520
Западная	У-ЦЗЛ ДИ-2	ПАЛА ЦЗЛ ДИ ветка 2	16,68	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	631
Западная	У-ЦРК	Цех рул. кол.-2	19,95	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	895
Западная	У-Эн.т	Зап. Энерг. техсервис	7,65	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	162
ЗКПД-70	У-5 Учас.	5 Участок ТЭЦ	140,75	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	4 290
ЗКПД-70	У-5 Учас.	ЗКПД-70 Береговая насосная	177,23	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	5 385
ЗКПД-70	У-ВПЧ	ЗКПД-70 ВПЧ №35	15,91	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	324
ЗКПД-70	У-Очистн.	ЗКПД-70 Очистные ТЭЦ	26,75	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	821
ЗКС	3 С38	3 С39	78,8	2020	500	Подземная канальная	МВ	9 266
ЗКС	3С29	3С30	93,59	2020	600	Подземная канальная	МВ	12 402
ЗКС	3С30	3С32	513,48	2020	600	Подземная канальная	МВ	67 686

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	ЗС32	ЗС32	18,25	2020	600	Подземная канальная	МВ	2 375
ЗКС	ЗС37	З С38	110,41	2020	600	Подземная канальная	МВ	14 514
ЗКС	КС11	КС11-1	78,99	2020	600	Подземная канальная	МВ	10 423
ЗКС	КС11-2	КС12	83,51	2020	500	Подземная канальная	МВ	9 853
ЗКС	КС12-1	КС13	60,4	2020	500	Подземная канальная	МВ	7 038
ЗКС	КС13	КС14	18,96	2020	500	Подземная канальная	МВ	2 229
ЗКС	КС14	КС15-2	25,24	2020	500	Подземная канальная	МВ	2 932
ЗКС	УТ18-34	УТ18-35	31,86	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 433
ЗКС	УТ18-35	УТ18-36	36,87	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 656
ЗКС	УТ18-36	УТ18-37	14,7	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	671
ЗКС	УТ18-37	УТ18-40	46,89	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 104
ЗКС	УТ18-37	ж/д	4,03	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	117
ЗКС	УТ18-38	УТ18-39	8,16	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	297
ЗКС	УТ18-38	ж/д	5,3	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	146
ЗКС	УТ18-40	ж/д	3,53	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	117
ЗКС	УТ18-40	УТ18-38	43,73	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 633
ЗКС	УТ18-41	УТ18-51	55,45	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 041
ЗКС	УТ18-42	УТ18-43	7,57	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	297
ЗКС	УТ18-43	УТ18-72	30,81	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	943
ЗКС	УТ18-46	УТ18-47	19,31	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	578
ЗКС	УТ18-47	УТ18-48	5,4	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	152
ЗКС	УТ18-51	УТ18-51-1	11,55	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	445
ЗКС	УТ18-51-1	УТ18-51-2	26,51	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 002
ЗКС	УТ18-51-2	УТ18-51-3	21,77	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	817
ЗКС	УТ18-51-3	УТ18-52	27,83	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 039
ЗКС	УТ18-54	УТ18-55	9,11	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	334
ЗКС	УТ18-55	УТ18-57	12,31	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	445
ЗКС	УТ18-57	УТ57-1	14,29	2020	125	Подземная бесканальная	ППУ	473
ЗКС	УТ18-58	УТ18-59	13,6	2020	125	Подземная бесканальная	ППУ	473
ЗКС	УТ18-59	УТ18-60	5,33	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	146
ЗКС	УТ18-60	ж/д	34,77	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 021
ЗКС	УТ18-70	УТ18-44	13,75	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	426
ЗКС	УТ18-72	УТ18-70	13,98	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	426
ЗКС	УТ2СГ2-20	УТ2СГ2-21	32,34	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 188
ЗКС	УТ2СГ2-20'	УТ2СГ2-20	143,45	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	5 308
ЗКС	УТ2СГ2-21	УТ2СГ2-21-1	8,74	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	334
ЗКС	УТ2СГ2-21-1	ж/д	5,38	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	152

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ2СГ2-21-1	УТ2СГ2-22	8,74	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	334
ЗКС	УТ2СГ2-22	УТ2СГ2-23	70,42	2020	125	Подземная бесканальная	ППУ	2 365
ЗКС	УТ2СГ2-23	УТ2СГ2-24	6,09	2020	125	Подземная бесканальная	ППУ	203
ЗКС	УТ2СГ2-24	ж/д	9,09	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	274
ЗКС	УТ2СГ2-24	УТ2СГ2-25	8,45	2020	125	Подземная бесканальная	ППУ	270
ЗКС	УТ2СГ2-25	УТ2СГ2-62А	10,91	2020	125	Подземная бесканальная	ППУ	372
ЗКС	УТ2СГ2-26	УТ2СГ2-28	59,32	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 795
ЗКС	УТ2СГ2-28	УТ2СГ2-29	6,72	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	213
ЗКС	УТ2СГ2-29	ж/д	6,56	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	213
ЗКС	УТ2СГ2-29	УТ2СГ2-30	8,69	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	274
ЗКС	УТ2СГ2-30	УТ2СГ2-31	72,98	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 221
ЗКС	УТ2СГ2-31	ж/д	6,86	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	213
ЗКС	УТ2СГ2-62А	ж/д	15,39	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	304
ЗКС	УТ2СГ2-62А	УТ2СГ2-26	45,81	2020	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 554
ЗКС	УТ30-15	УТ30-15-1	31,37	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 151
ЗКС	УТ30-15-1	УТ30-15-2	93,47	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	3 452
ЗКС	УТ30-15-2	УТ30-16	32,84	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 225
ЗКС	УТ30-16	УТ30-17	20,99	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	779
ЗКС	УТ30-17	УТ30-20	4,69	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	152
ЗКС	УТ30-20	УТ30-20-1	14,56	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	456
ЗКС	УТ30-20-1	УТ30-20-2	15,66	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	487
ЗКС	УТ30-20-2	УТ30-21	20,17	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	608
ЗКС	УТ30-21	УТ30-21-1	16,09	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	487
ЗКС	УТ30-21-1	УТ30-21-2	20,72	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	639
ЗКС	УТ30-21-2	УТ30-21-3	10,72	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	335
ЗКС	УТ30-21-3	УТ30-22	20,18	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	608
ЗКС	УТ30-22	УТ30-23	20,47	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	608
ЗКС	УТ30-23	УТ30-24	21,78	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	669
ЗКС	УТ57-1	УТ57-2	15,1	2020	125	Подземная бесканальная	ППУ	507
ЗКС	УТ57-2	УТ18-58	27,23	2020	125	Подземная бесканальная	ППУ	912
ЗКС	УТ8-11	ж/д общежитие	19,19	2020	70	Подземная бесканальная	ППУ	450
ЗКС	УТ8-11	УТ8-11А	31,73	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 433
ЗКС	УТ8-11А	УТ8-17	33,34	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 477
ЗКС	УТ8-17	ж/д	19,28	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	554
ЗКС	УТ8-17	УТ8-23	71,32	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	3 178
ЗКС	УТ8-2	УТ8-11	56,17	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 507
ЗКС	УТ8-23	УТ8-43	25,59	2020	70	Подземная бесканальная	ППУ	616

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ8-26`	УТ8-9-39	34,68	2020	70	Подземная бесканальная	ППУ	829
ЗКС	УТ8-32-1	ж/д	4,82	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	146
ЗКС	УТ8-32-2	ж/д	4,48	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	117
ЗКС	УТ8-32-3	ж/д	4,52	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	146
ЗКС	УТ8-32-4	ж/д	4,17	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	117
ЗКС	УТ8-32-5	ж/д	4,3	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	117
ЗКС	УТ8-43	ж/д	5,96	2020	500	Подземная канальная	МВ	704
ЗКС	УТ8-43	Аптека 401	51,48	2020	500	Подземная канальная	МВ	5 982
КДСА	З-КД.20	УТ-8	19,65	2020	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 042
КДСА	У-КД.15	У-КД.18	55,74	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 634
КДСА	У-КД.16	УАХД Пожарное депо №64 (64 ПЧ)	12,31	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	350
КДСА	У-КД.20	УТ-8	16,02	2020	500	Подземная канальная	МВ	1 877
КДСА	У-КД.9-А	КЦЛ. Лит. корпус, ТП-1, ввод 1	25,08	2020	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 303
КДСА	У-Нас.пр.	ЦВК. Насос. промливн. стоков	29,54	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	875
КДСА	У-СМУ-1	У-СМУ-2	18,63	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	705
КДСА	У-СМУ-2	У-СМУ-3	27,91	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 039
КДСА	У-СМУ-3	У-СМУ-4	36,54	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 373
КДСА	УТ-10	У-КД.20	264,12	2020	500	Подземная канальная	МВ	30 966
КДСА	УТ-2	УТ-3	31	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 151
КДСА	УТ-3	УТ-4	21,87	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	817
КДСА	УТ-8	З-УТ-8	5,67	2020	500	Подземная канальная	МВ	704
КДСА	У-УСР	У-СМУ	31,9	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 433
Коллектор	1СГ	2ЮЗ	5,53	2020	800	Подземная канальная	МВ	1 033
Коллектор	1СГ-ГВС	ЮЗ-ГВС	3,69	2020	500	Подземная канальная	МВ	235
Коллектор	1ЮЗ	2СГ	15,95	2020	800	Подземная канальная	МВ	2 754
Коллектор	2СГ	ПБ-2	13,08	2020	800	Подземная канальная	МВ	2 238
Коллектор	3СГ-ГВС	Зав-1-ГВС	1,93	2020	500	Подземная канальная	МВ	117
Коллектор	3ЮЗ	1СГ	16,26	2020	800	Подземная канальная	МВ	2 754
Коллектор	В	НЗ	6,94	2020	800	Подземная канальная	МВ	1 205
Коллектор	Гребенка ТЭЦ-4	МСК-9	21,47	2020	800	Подземная канальная	МВ	3 615
Коллектор	Гребенка ТЭЦ-4	Гребенка ТЭЦ-4-А	73,08	2020	800	Подземная канальная	МВ	12 566
Коллектор	Гребенка ТЭЦ-4-А	К-1	17,16	2020	800	Подземная канальная	МВ	2 926
Коллектор	З	НС	4,23	2020	500	Подземная канальная	МВ	469
Коллектор	З/НС/С	С	3,46	2020	500	Подземная канальная	МВ	352
Коллектор	Зав-2-ГВС	Т-1/Т2-1	153,25	2020	500	Подземная канальная	МВ	8 973

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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.
Коллектор	К-1	ПБ-1	18,36	2020	800	Подземная канальная	МВ	3 098
Коллектор	К-2	З	74,8	2020	800	Подземная канальная	МВ	12 910
Коллектор	КДСА	Комс.	4,67	2020	800	Подземная канальная	МВ	861
Коллектор	Комс.	В	13,31	2020	800	Подземная канальная	МВ	2 238
Коллектор	Л1-1	1ЮЗ	20,2	2020	800	Подземная канальная	МВ	3 443
Коллектор	Л1-2	КДСА	6,04	2020	800	Подземная канальная	МВ	1 033
Коллектор	МСК-9	Л1-1	12,66	2020	800	Подземная канальная	МВ	2 238
Коллектор	МСК-9-ГВС	Т-1/Т2-2	159,74	2020	500	Подземная канальная	МВ	9 384
Коллектор	НВ	УТ-1""	8,9	2020	800	Подземная канальная	МВ	1 549
Коллектор	НЗ	НВ	53,82	2020	800	Подземная канальная	МВ	9 295
Коллектор	НС	З/НС/С	2,05	2020	500	Подземная канальная	МВ	235
Коллектор	ПБ-1	Л1-2	2,49	2020	800	Подземная канальная	МВ	344
Коллектор	ПБ-2	ЗЮЗ	13,93	2020	800	Подземная канальная	МВ	2 410
Коллектор	С-ГВС	ЗСГ-ГВС	1,88	2020	500	Подземная канальная	МВ	117
Коллектор	Т-1/Т2-1	Т-1/Т2-2	1,48	2020	500	Подземная канальная	МВ	59
Коллектор	Т-1/Т2-2	С-ГВС	1,66	2020	500	Подземная канальная	МВ	117
Коллектор	ТЭЦ-2-ГВС	1СГ-ГВС	14,2	2020	500	Подземная канальная	МВ	821
Коллектор	ТЭЦ-2-ГВС	МСК-9-ГВС	25,08	2020	500	Подземная канальная	МВ	1 466
Коллектор	ТЭЦ-2-ГВС	НВ/2СГ-ГВС	6,1	2020	500	Подземная канальная	МВ	352
Коллектор	ТЭЦ-3	К-2	13,28	2020	800	Подземная канальная	МВ	2 238
Коллектор	УТ-1""	ТЭЦ-3	55,87	2020	800	Подземная канальная	МВ	9 639
Коллектор	ЮЗ-ГВС	Зав-2-ГВС	7,69	2020	500	Подземная канальная	МВ	469
Комсомольская	1Л34	1Л33/УТ10-32	9,18	2020	600	Подземная канальная	МВ	1 187
Комсомольская	З С38	З С39	87,37	2020	300	Подземная бесканальная	ППУ	2 531
Комсомольская	ЗС25	КС17	36,06	2020	400	Подземная канальная	МВ	1 772
Комсомольская	ЗС29	ЗС30	94,1	2020	300	Подземная бесканальная	ППУ	2 735
Комсомольская	ЗС30	ЗС32	515,78	2020	300	Подземная бесканальная	ППУ	15 011
Комсомольская	ЗС32	ЗС32	18,09	2020	300	Подземная бесканальная	ППУ	524
Комсомольская	ЗС37	З С38	111,69	2020	300	Подземная бесканальная	ППУ	3 258
Комсомольская	КМ32/УТ31-1	УТ31-2	52,15	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 582
Комсомольская	КМ55	Мастерская	38,38	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 156
Комсомольская	КМ55	Административное здание	31,11	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	628
Комсомольская	КС11	КС11-1	81,43	2020	400	Подземная канальная	МВ	3 987
Комсомольская	КС11-1	КС11-2	21,66	2020	400	Подземная канальная	МВ	1 083
Комсомольская	КС11-2	КС12	82,59	2020	400	Подземная канальная	МВ	4 086
Комсомольская	КС12	КС13	369,77	2020	400	Подземная канальная	МВ	18 213
Комсомольская	КС13	УТ8-2	115,09	2020	250	Подземная бесканальная	ППУ	2 996

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	КС17	КС17	9,17	2020	400	Подземная канальная	МВ	443
Комсомольская	КС17	ЗС26	15,44	2020	400	Подземная канальная	МВ	738
Комсомольская	УТ18-15-1	ж/д+парикмахерская+КУГИ и ЗР	4,79	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	146
Комсомольская	УТ18-18-1	ж/д ТСЖ 370	5,69	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	175
Комсомольская	УТ18-19	ж/д ТСЖ 370	5,92	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	175
Комсомольская	УТ18-3	УТ18-3'	5,92	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	269
Комсомольская	УТ18-3'	ж/д	7,99	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	233
Комсомольская	УТ18-34	УТ18-35	35,37	2020	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 824
Комсомольская	УТ18-35	УТ18-36	33,12	2020	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 720
Комсомольская	УТ18-36	УТ18-37	21,59	2020	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 146
Комсомольская	УТ18-37	УТ18-40	42,67	2020	250	Подземная бесканальная	ППУ	2 241
Комсомольская	УТ18-40	УТ18-38	47,64	2020	250	Подземная бесканальная	ППУ	2 501
Комсомольская	УТ18-41	УТ18-51	49,3	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 194
Комсомольская	УТ18-42	УТ18-43	8,7	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	334
Комсомольская	УТ18-43	УТ18-72	30,94	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 151
Комсомольская	УТ18-47	УТ18-48	6,71	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	213
Комсомольская	УТ18-48	УТ18-48-1	11,76	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	365
Комсомольская	УТ18-48-1	ж/д	31,95	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	974
Комсомольская	УТ18-48-1	ж/д	5,76	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	183
Комсомольская	УТ18-51	УТ18-51-1	12,56	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	582
Комсомольская	УТ18-51-1	УТ18-51-3	21,41	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	940
Комсомольская	УТ18-51-1	УТ18-51-1	27,25	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 209
Комсомольская	УТ18-51-3	УТ18-52	34,9	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 567
Комсомольская	УТ18-54	УТ18-57	22,06	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	817
Комсомольская	УТ18-57	УТ57-1	14,4	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	520
Комсомольская	УТ18-58	УТ18-59	12,14	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	445
Комсомольская	УТ18-59	УТ18-60	6,59	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	204
Комсомольская	УТ18-60	ж/д	30,46	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	875
Комсомольская	УТ18-7	ж/д	5,63	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	175
Комсомольская	УТ18-70	УТ18-44	15,38	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	456
Комсомольская	УТ18-7-1	ж/д	3,92	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	117
Комсомольская	УТ18-72	ж/д +парикмахерская	5,23	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	146
Комсомольская	УТ18-72	УТ18-70	15,64	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	487
Комсомольская	УТ18-8	ж/д+магазины+мед. центр+нежилые помещения	5,05	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	146
Комсомольская	УТ18-8'	ж/д	4,22	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	117

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ20-2	УТ20-3	57,54	2020	250	Подземная бесканальная	ППУ	3 022
Комсомольская	УТ20-2	УТ20-3	60,04	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	913
Комсомольская	УТ20-3	УТ20-4	65,49	2020	250	Подземная бесканальная	ППУ	3 387
Комсомольская	УТ20-3	УТ20-4	69,12	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 050
Комсомольская	УТ20-4	УТ20-5	28,42	2020	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 459
Комсомольская	УТ20-4	УТ20-5	22,26	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	335
Комсомольская	УТ20-5	УТ20-6	26,59	2020	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 407
Комсомольская	УТ2-18'	УТ2-18'-1	22,32	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	817
Комсомольская	УТ2-18'	УТ2-18'-1	21,81	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	335
Комсомольская	УТ2-18'-1	УТ2-18'-2	18,85	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	705
Комсомольская	УТ2-18'-1	ж/д	6,55	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	204
Комсомольская	УТ2-18'-1	УТ2-18'-2	19,17	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	289
Комсомольская	УТ2-18'-2	УТ2-18'-3	21,56	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	817
Комсомольская	УТ2-18'-2	ж/д	6,3	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	175
Комсомольская	УТ2-18'-2	УТ2-18'-3	21,35	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	319
Комсомольская	УТ2-18'-3	УТ2-18'-4	22,83	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	854
Комсомольская	УТ2-18'-3	ж/д	5,91	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	175
Комсомольская	УТ2-18'-3	УТ2-18'-4	21,16	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	319
Комсомольская	УТ2-18'-4	ж/д	6,15	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	175
Комсомольская	УТ2-18'-4	ИБ-7	7,69	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	233
Комсомольская	УТ23-11	УТ23-11'	7,08	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	260
Комсомольская	УТ23-16	УТ23-19	8,53	2020	300	Подземная бесканальная	ППУ	262
Комсомольская	УТ23-4	УТ23-16	56,49	2020	300	Подземная бесканальная	ППУ	1 629
Комсомольская	УТ23-9	УТ23-9'	6,58	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	260
Комсомольская	УТ23-9'	УТ23-9'-1	17,36	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	517
Комсомольская	УТ23-9'	УТ23-11	11,7	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	365
Комсомольская	УТ23-9'	ж/д	6,13	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	175
Комсомольская	УТ23-9'	УТ23-9'-1	18,04	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	548
Комсомольская	УТ23-9'	УТ23-11	9,57	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	371
Комсомольская	УТ23-9'	ж/д	4,51	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	146
Комсомольская	УТ23-9'-1	ж/д	7,21	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	204
Комсомольская	УТ23-9'-1	УТ23-9'-2	31,12	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	943
Комсомольская	УТ23-9'-1	ж/д	6,25	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	175
Комсомольская	УТ23-9'-1	УТ23-9'-2	31,11	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	943
Комсомольская	УТ23-9'-2	ж/д	6,66	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	204
Комсомольская	УТ23-9'-2	УТ23-9'-3	32,13	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	974
Комсомольская	УТ23-9'-2	ж/д	5,59	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	175

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ23-9'-2	УТ23-9'-3	32,17	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	974
Комсомольская	УТ23-9'-3	ж/д	6,54	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	204
Комсомольская	УТ23-9'-3	ж/д	27,34	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	788
Комсомольская	УТ23-9'-3	ж/д	5,95	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	175
Комсомольская	УТ23-9'-3	ж/д	26,07	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	759
Комсомольская	УТ24-10	ж/д	7,45	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	204
Комсомольская	УТ24-10	Магазины	9,91	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	292
Комсомольская	УТ24-11	Пансион	42,18	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 225
Комсомольская	УТ24-11	УТ24-10	37,86	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 109
Комсомольская	УТ24-13	УТ24-13-1	27,84	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	852
Комсомольская	УТ24-13-1	ж/д + Склад	3,61	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	117
Комсомольская	УТ24-13-1	УТ24-13'	36,45	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 095
Комсомольская	УТ24-14'	ж/д	4,94	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	101
Комсомольская	УТ24-14'	УТ24-14	16,9	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	496
Комсомольская	УТ24-26	УТ24-14'	26,8	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	788
Комсомольская	УТ24-27	УТ24-13	25,3	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	928
Комсомольская	УТ2-44	УТ2-46	29,38	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	882
Комсомольская	УТ2-46	УТ2-48	36,86	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 126
Комсомольская	УТ2-54	УТ2-60	12,96	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	483
Комсомольская	УТ2-54	УТ2-44	26,64	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 002
Комсомольская	УТ2-60	УТ2-41	33,65	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 262
Комсомольская	УТ30-15	УТ30-15-1	28,79	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 076
Комсомольская	УТ30-15-1	УТ30-15-2	94,15	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	3 489
Комсомольская	УТ30-15-2	УТ30-16	34,45	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 262
Комсомольская	УТ30-16	УТ30-17	18,43	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	668
Комсомольская	УТ31-10	УТ31-11	33,51	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	689
Комсомольская	УТ31-11	ж/д	6,48	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	122
Комсомольская	УТ31-12	УТ31-14	8,31	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	162
Комсомольская	УТ31-12	УТ31-17	48,97	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	992
Комсомольская	УТ31-13	ж/д	4,5	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	101
Комсомольская	УТ31-14	ж/д	4,76	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	101
Комсомольская	УТ31-17	ж/д	7,21	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	142
Комсомольская	УТ31-2	УТ31-3	38,69	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 138
Комсомольская	УТ31-2	УТ31-6	23,28	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	700
Комсомольская	УТ31-3	УТ31-4	12,49	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	243
Комсомольская	УТ31-3	УТ31-5	38,88	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	790
Комсомольская	УТ31-4	ж/д	5,56	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	122

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ31-5	ж/д	6,73	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	142
Комсомольская	УТ31-6	УТ31-7	7,33	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	204
Комсомольская	УТ31-6	УТ31-10	88,4	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 677
Комсомольская	УТ31-7	УТ31-9	13,44	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	263
Комсомольская	УТ31-7	УТ31-8	38,05	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	770
Комсомольская	УТ31-8	ж/д	5,27	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	101
Комсомольская	УТ31-9	ж/д	6,14	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	122
Комсомольская	УТ57-1	УТ57-2	15,47	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	557
Комсомольская	УТ57-2	УТ18-58	28,66	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 076
Комсомольская	УТ8-11	ж/д общежитие	16,54	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	496
Комсомольская	УТ8-11	УТ8-17	64,64	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 910
Комсомольская	УТ8-17	ж/д	15,83	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	467
Комсомольская	УТ8-17	УТ8-23	72,06	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	3 223
Комсомольская	УТ8-2	УТ8-3	43,19	2020	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 120
Комсомольская	УТ8-2	УТ8-11	55,6	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 507
Комсомольская	УТ8-23	УТ8-43	23,92	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 074
Комсомольская	УТ8-23	УТ8-23`	5,36	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	224
Комсомольская	УТ8-23`	УТ8-26`	114,22	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	4 231
Комсомольская	УТ8-26	УТ8-26-1	37,6	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	385
Комсомольская	УТ8-26	УТ8-31	13,81	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	520
Комсомольская	УТ8-26`	УТ8-9-39	33,14	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	963
Комсомольская	УТ8-26`	УТ8-26`	33,41	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 225
Комсомольская	УТ8-26-1	магазин	7,09	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	71
Комсомольская	УТ8-26-1	штаб, КПП-1	10,67	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	111
Комсомольская	УТ8-26-3	ж/д	6,63	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	204
Комсомольская	УТ8-26-4	ж/д	6,62	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	204
Комсомольская	УТ8-26-5	ж/д	6,72	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	204
Комсомольская	УТ8-26-6	ж/д	6,73	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	204
Комсомольская	УТ8-26-7	ж/д	7,13	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	204
Комсомольская	УТ8-3	ТНС №20	8,85	2020	250	Подземная бесканальная	ППУ	234
Комсомольская	УТ8-32-1	ж/д	5,29	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	146
Комсомольская	УТ8-32-2	ж/д	4,92	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	146
Комсомольская	УТ8-32-3	ж/д	4,01	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	117
Комсомольская	УТ8-32-4	ж/д	4,09	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	117
Комсомольская	УТ8-32-5	ж/д	3,62	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	117
Комсомольская	УТ8-43	ж/д	4,44	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	117
Комсомольская	УТ8-43	Аптека 401	49,85	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 459

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ8-5	УТ8-2	28,9	2020	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 511
Комсомольская	УТ8-6	УТ8-5	33,53	2020	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 772
Комсомольская	УТ8-9-39	д/к 37	20,45	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	584
Ленинская	1Л100	1Л100-2	4,43	2020	300	Подземная бесканальная	ППУ	233
Ленинская	1Л100-1	1Л100-2	12,49	2020	300	Подземная бесканальная	ППУ	698
Ленинская	1Л100-2	УТ2-35	149,34	2020	300	Подземная бесканальная	ППУ	8 669
Ленинская	1Л100-2	1Л100-2	4,01	2020	300	Подземная бесканальная	ППУ	233
Ленинская	1Л119/УТ17-26'	УТ17-26	18,16	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	525
Ленинская	1Л29	1Л29'	53,83	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 643
Ленинская	1Л29'	лаб. корпус	8,74	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	263
Ленинская	1Л29'	лаб. корпус	10,02	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	292
Ленинская	1Л96	1Л97	22,76	2020	400	Подземная канальная	МВ	2 264
Ленинская	1Л97	1Л98	42,18	2020	400	Подземная канальная	МВ	4 135
Ленинская	1Л98	1Л99	39,35	2020	400	Подземная канальная	МВ	3 839
Ленинская	1Л99	Лен.12	29,23	2020	400	Подземная канальная	МВ	2 855
Ленинская	АСУ (ул. Архитектурная, 2Б)	УТ-Арх2Б-2	22,22	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	985
Ленинская	АСУ (ул. Архитектурная, 2д)	УТ-1	25,28	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 119
Ленинская	АСУ (ул. Геройская, 2А)	ут 1.134	70,13	2020	250	Подземная бесканальная	ППУ	3 648
Ленинская	АСУ (ул. Херсонская, 16А)	ТК-1	18,52	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	851
Ленинская	Лен.12	1Л100	79,74	2020	400	Подземная канальная	МВ	7 876
Ленинская	Лен.12	Лен.12-1	10,39	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	304
Ленинская	Лен.12-1	кинотеатр	5,82	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	175
Ленинская	Лен.12-1	кинотеатр	10,08	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	292
Ленинская	Лен.12-1	кинотеатр	12,43	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	350
Ленинская	ТК-1	ТК-2	84,34	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	3 760
Ленинская	ТК-1	Учебный корпус	100,09	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	3 042
Ленинская	ТК-10	Здание	76,55	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 343
Ленинская	ТК-10	ж/д	9,42	2020	70	Подземная бесканальная	ППУ	213
Ленинская	ТК-2	ж/д	4,31	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	117
Ленинская	ТК-2	ТК-3	109,29	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	4 879
Ленинская	ТК-3	ж/д	4,61	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	146
Ленинская	ТК-3	ТК-4	35,77	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 612
Ленинская	ТК-4	Почта, магазин	15,11	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	438
Ленинская	ТК-4	ТК-5	48,88	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 194

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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-5	Школа №107	11,73	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	350
Ленинская	ТК-5	ТК-6	82,35	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	3 671
Ленинская	ТК-6	ТК-7	52,95	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 373
Ленинская	ТК-7	ТК-8	53,21	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 612
Ленинская	ТК-7	ТК-7А	70,07	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	2 042
Ленинская	ТК-7	ж/д	7,8	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	233
Ленинская	ТК-7А	ж/д	39,84	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 167
Ленинская	ТК-7А	Цех	57,66	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 692
Ленинская	ТК-8	ж/д	14,67	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	456
Ленинская	ТК-8	ж/д	29,69	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	913
Ленинская	ТК-8	ТК-9	209,86	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	6 389
Ленинская	ТК-9	ТК-10	60,23	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 825
Ленинская	ТК-9	ж/д	9,16	2020	70	Подземная бесканальная	ППУ	213
Ленинская	ут 1.134	ут 2.134	9,54	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	371
Ленинская	ут 1.134	ут 4.134	11,73	2020	250	Подземная бесканальная	ППУ	625
Ленинская	ут 10.134	ж/д	2,5	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	88
Ленинская	ут 10.134	ут 11.134	27,01	2020	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 407
Ленинская	ут 11.134	Административное здание	30,99	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	943
Ленинская	ут 11.134	ут 12.134	59,65	2020	250	Подземная бесканальная	ППУ	3 127
Ленинская	ут 12.134	ж/д	5,1	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	152
Ленинская	ут 12.134	ут 13.134	72,93	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 710
Ленинская	ут 12.134	ут 14.134	45,24	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 670
Ленинская	ут 13.134	ж/д	6,07	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	175
Ленинская	ут 13.134	ж/д	38,91	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 138
Ленинская	ут 14.134	ж/д	4,68	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	146
Ленинская	ут 14.134	ут 15.134	90,7	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	3 378
Ленинская	ут 15.134	ж/д	64,95	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 897
Ленинская	ут 15.134	ж/д	5,47	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	146
Ленинская	ут 15.134	ж/д	62,76	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 838
Ленинская	ут 2.134	ж/д	12,22	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	350
Ленинская	ут 2.134	ут 3.134	161,66	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	6 013
Ленинская	ут 3.134	Школа №177	16,23	2020	125	Подземная бесканальная	ППУ	541
Ленинская	ут 3.134	ж/д	88,96	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 708
Ленинская	ут 4.134	ж/д	8,42	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	233
Ленинская	ут 4.134	ут 5.134	38,48	2020	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 980
Ленинская	ут 5.134	ж/д	10,04	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	292
Ленинская	ут 5.134	ут 6.134	28,18	2020	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 459

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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 6.134	ж/д	9,46	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	263
Ленинская	ут 6.134	ут 7.134	15,58	2020	250	Подземная бесканальная	ППУ	834
Ленинская	ут 7.134	ж/д	43,16	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 308
Ленинская	ут 7.134	ут 8.134	47,62	2020	250	Подземная бесканальная	ППУ	2 501
Ленинская	ут 8.134	Здание	4,13	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	122
Ленинская	ут 8.134	ут 9.134	40,38	2020	250	Подземная бесканальная	ППУ	2 084
Ленинская	ут 9.134	ж/д	46,32	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 342
Ленинская	ут 9.134	ут 10.134	32,65	2020	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 720
Ленинская	УТ-1	УТ-6-1	71,18	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 160
Ленинская	УТ-1	УТ-2	40,06	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 485
Ленинская	УТ11-11	УТ11-12	16,48	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	594
Ленинская	УТ11-12	УТ11-12А	31,38	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 151
Ленинская	УТ11-12А	УТ11-13	43,39	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 596
Ленинская	УТ11-12А	ж/д	6,87	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	204
Ленинская	УТ11-13	УТ11-14	26,82	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 002
Ленинская	УТ11-14	УТ11-15	7,31	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	260
Ленинская	УТ11-15	УТ11-15-1	44,05	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 633
Ленинская	УТ11-15-1	ж/д	4,7	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	146
Ленинская	УТ11-15-1	УТ11-15-2	46,22	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 707
Ленинская	УТ11-15-2	ж/д	4,79	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	146
Ленинская	УТ11-15-2	УТ11-17	31,18	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 151
Ленинская	УТ11-18-2	УТ11-19	19,14	2020	70	Подземная бесканальная	ППУ	450
Ленинская	УТ11-19	ж/д	79,27	2020	70	Подземная бесканальная	ППУ	1 872
Ленинская	УТ11-2	УТ11-3	9,79	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	371
Ленинская	УТ11-3	УТ11-4	30,67	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 151
Ленинская	УТ11-4	УТ11-5	20,94	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	779
Ленинская	УТ11-4	ж/д	11,07	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	321
Ленинская	УТ11-5	УТ11-6	120,43	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	4 454
Ленинская	УТ11-6	УТ11-7	73,77	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 747
Ленинская	УТ11-7	УТ11-8	8,35	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	297
Ленинская	УТ11-8	УТ11-8А	23,48	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	854
Ленинская	УТ11-8	УТ11-35	5,72	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	175
Ленинская	УТ11-8А	УТ11-9	16,59	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	631
Ленинская	УТ11-8А	ж/д	6,49	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	175
Ленинская	УТ11-9	УТ11-11	6,77	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	260
Ленинская	УТ15-1	УТ15-2	149,5	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	5 568
Ленинская	УТ15-2	УТ15-2-1	61,18	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 264

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ15-2-1	ж/д	12,11	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	350
Ленинская	УТ15-2-1	ж/д	13,55	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	408
Ленинская	УТ17-2	УТ17-52	59,24	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 641
Ленинская	УТ17-2	УТ17-2	54,93	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 605
Ленинская	УТ17-2	магазин	19,78	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	584
Ленинская	УТ17-23	ж/д	29,49	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	846
Ленинская	УТ17-26	УТ17-23	59,62	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 751
Ленинская	УТ17-26	ж/д	4,07	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	117
Ленинская	УТ17-39	УТ17-39-1	4,67	2020	125	Подземная бесканальная	ППУ	169
Ленинская	УТ17-39-1	УТ17-41	9,02	2020	125	Подземная бесканальная	ППУ	304
Ленинская	УТ17-39-1	ж/д	5,97	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	175
Ленинская	УТ17-41	УТ17-42	37,87	2020	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 284
Ленинская	УТ17-42	УТ17-42-1	14,42	2020	125	Подземная бесканальная	ППУ	473
Ленинская	УТ17-42-1	УТ17-43	45,58	2020	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 554
Ленинская	УТ17-42-1	ж/д	4,73	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	146
Ленинская	УТ17-52	УТ17-53	25,17	2020	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 303
Ленинская	УТ17-53	УТ17-82	8,35	2020	250	Подземная бесканальная	ППУ	417
Ленинская	УТ17-54	УТ17-55	58,53	2020	250	Подземная бесканальная	ППУ	3 074
Ленинская	УТ17-54	ж/д	5,03	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	146
Ленинская	УТ17-80	УТ17-80-1	59,11	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 795
Ленинская	УТ17-80	УТ17-80-1	47,44	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 371
Ленинская	УТ17-80-1	УТ17-80-2	27,21	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	821
Ленинская	УТ17-80-1	УТ17-80-3	26,72	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	821
Ленинская	УТ17-80-1	УТ17-80-2	31,17	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	905
Ленинская	УТ17-80-1	УТ17-80-3	26,66	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	788
Ленинская	УТ17-80-2	МОУ Лицей №180	16,04	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	467
Ленинская	УТ17-80-2	МОУ Лицей №180	13,08	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	379
Ленинская	УТ17-80-2	МОУ Лицей №180	6,36	2020	70	Подземная бесканальная	ППУ	142
Ленинская	УТ17-80-2	МОУ Лицей №180	7,64	2020	70	Подземная бесканальная	ППУ	190
Ленинская	УТ17-80-3	МОУ Лицей №180	19,26	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	554
Ленинская	УТ17-80-3	МОУ Лицей №180	7	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	204
Ленинская	УТ17-80-3	МОУ Лицей №180	2,89	2020	70	Подземная бесканальная	ППУ	71
Ленинская	УТ17-80-3	МОУ Лицей №180	16,19	2020	70	Подземная бесканальная	ППУ	379
Ленинская	УТ17-82	УТ17-54	34,85	2020	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 824
Ленинская	УТ17-82	ж/д	3,91	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	117
Ленинская	УТ17-82	УТ17-80	20,07	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	608
Ленинская	УТ-2	поликлиника	33,41	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	963

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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-2	УТ-3	53,81	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 004
Ленинская	УТ2-10	УТ2-11	30,05	2020	700	Подземная канальная	МВ	4 561
Ленинская	УТ2-14	УТ2-15	84,01	2020	700	Подземная канальная	МВ	12 771
Ленинская	УТ-3	общежитие	44,4	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 339
Ленинская	УТ-3	УТ-4	74,75	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 282
Ленинская	УТ-3	админ. зд	46,58	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 430
Ленинская	УТ-4	УТ-4-1	33,02	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	963
Ленинская	УТ-4	УТ-5	17,75	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	548
Ленинская	УТ-4-1	УТ-4-2	33,21	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	963
Ленинская	УТ-4-1	жил дом	11,55	2020	70	Подземная бесканальная	ППУ	284
Ленинская	УТ-4-2	жил дом	35,7	2020	70	Подземная бесканальная	ППУ	853
Ленинская	УТ-4-2	жил дом	13,78	2020	70	Подземная бесканальная	ППУ	332
Ленинская	УТ-5	жил дом	9,6	2020	70	Подземная бесканальная	ППУ	237
Ленинская	УТ-5	жил дом	56,6	2020	70	Подземная бесканальная	ППУ	1 351
Ленинская	УТ-5	жил дом	54,38	2020	70	Подземная бесканальная	ППУ	1 280
Ленинская	УТ-6	жил дом	13,35	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	379
Ленинская	УТ-6	жил дом	17,24	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	496
Ленинская	УТ-6	УТ-7	27,11	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	821
Ленинская	УТ-6-1	гостиница	20,42	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	405
Ленинская	УТ-6-1	УТ-6	39,71	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 217
Ленинская	УТ6-47	УТ6-47-1	13,61	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	408
Ленинская	УТ6-47-1	УТ6-48	27,47	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	788
Ленинская	УТ6-48	УТ6-49	10,4	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	292
Ленинская	УТ6-49	УТ6-49-1	15,15	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	438
Ленинская	УТ6-49-1	ж/д	13,22	2020	70	Подземная бесканальная	ППУ	308
Ленинская	УТ6-49-1	ж/д	7,3	2020	70	Подземная бесканальная	ППУ	166
Ленинская	УТ-7	УТ-7-1а	58,91	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 721
Ленинская	УТ-7	жил дом	39,61	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 167
Ленинская	УТ-7	УТ-8	57,91	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 765
Ленинская	УТ7-10	УТ7-11	50,39	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 856
Ленинская	УТ7-11	УТ7-12	42,14	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 559
Ленинская	УТ7-12	ж/д	5,79	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	175
Ленинская	УТ7-12	УТ7-13	7,12	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	204
Ленинская	УТ7-12	УТ7-14	31,85	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 188
Ленинская	УТ7-14	УТ7-15	7,15	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	260
Ленинская	УТ-7-1а	жил дом	31,56	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	934
Ленинская	УТ-7-1а	УТ-7-1б	17,26	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	517

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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-7-1а	жил дом	22,38	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	642
Ленинская	УТ-7-1б	жил дом	20,52	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	613
Ленинская	УТ-7-1б	УТ-7-1в	30,53	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	943
Ленинская	УТ-7-1в	жил дом	12,78	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	379
Ленинская	УТ-7-1в	жил дом	43,39	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 255
Ленинская	УТ-8	жил дом	17,7	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	525
Ленинская	УТ-8	жил дом	24,6	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	729
Ленинская	УТ-8	УТ-9	31,65	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	934
Ленинская	УТ-9	жил дом	25,55	2020	800	Подземная канальная	МВ	4 475
Ленинская	УТ-9	жил дом	16,82	2020	800	Подземная канальная	МВ	2 926
Ленинская	УТ-Арх2Б-1	УТ-Арх2Б-2	15,02	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	557
Ленинская	УТ-Арх2Б-10	УТ-Арх2Б-11	130,86	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	4 862
Ленинская	УТ-Арх2Б-10	УТ-Арх2Б-11	131,72	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	4 899
Ленинская	УТ-Арх2Б-11	УТ-Арх2Б-12	27,86	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 039
Ленинская	УТ-Арх2Б-11	УТ-Арх2Б-12	26,97	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	821
Ленинская	УТ-Арх2Б-11	ж/д	9,64	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	304
Ленинская	УТ-Арх2Б-11	ж/д	9,44	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	182
Ленинская	УТ-Арх2Б-12	УТ-Арх2Б-13	20,79	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	779
Ленинская	УТ-Арх2Б-12	УТ-Арх2Б-13	15,79	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	487
Ленинская	УТ-Арх2Б-13	УТ-Арх2Б-14	16,29	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	487
Ленинская	УТ-Арх2Б-13	УТ-Арх2Б-14	12,15	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	365
Ленинская	УТ-Арх2Б-14	УТ-Арх2Б-14А	111,16	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	2 248
Ленинская	УТ-Арх2Б-14	УТ-Арх2Б-14А	118,93	2020	32	Подземная бесканальная	ППУ	2 041
Ленинская	УТ-Арх2Б-14	ж/д	4,22	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	122
Ленинская	УТ-Арх2Б-14	ж/д	5,06	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	101
Ленинская	УТ-Арх2Б-14А	Детский сад №97	90,22	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 823
Ленинская	УТ-Арх2Б-14А	Детский сад №97	89,74	2020	32	Подземная бесканальная	ППУ	1 544
Ленинская	УТ-Арх2Б-2	УТ-Арх2Б-3	26,2	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 164
Ленинская	УТ-Арх2Б-2	ж/д	61,13	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 856
Ленинская	УТ-Арх2Б-2	ж/д	56,9	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 154
Ленинская	УТ-Арх2Б-2	УТ-Арх2Б-3	25,2	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	928
Ленинская	УТ-Арх2Б-3	Общежитие + служебные помещения	18,05	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	525
Ленинская	УТ-Арх2Б-3	УТ-Арх2Б-5	83,54	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	3 760
Ленинская	УТ-Арх2Б-3	Общежитие + служебные помещения	21,27	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	425
Ленинская	УТ-Арх2Б-3	УТ-Арх2Б-5	83,39	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	3 081
Ленинская	УТ-Арх2Б-5	УТ-Арх2Б-6	23,68	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	891

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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-Арх2Б-5	УТ-Арх2Б-6	17,68	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	668
Ленинская	УТ-Арх2Б-6	УТ-Арх2Б-8	61,74	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 301
Ленинская	УТ-Арх2Б-6	УТ-Арх2Б-7	27,59	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	852
Ленинская	УТ-Арх2Б-6	УТ-Арх2Б-7	32,09	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	934
Ленинская	УТ-Арх2Б-6	УТ-Арх2Б-8	61,12	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 264
Ленинская	УТ-Арх2Б-7	ж/д	8,04	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	233
Ленинская	УТ-Арх2Б-7	ж/д	8,58	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	274
Ленинская	УТ-Арх2Б-8	ж/д + Административное здание	22,14	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	669
Ленинская	УТ-Арх2Б-8	ж/д + Административное здание	23,5	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	486
Ленинская	УТ-Арх2Б-8	УТ-Арх2Б-10	68,33	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 524
Ленинская	УТ-Арх2Б-8	УТ-Арх2Б-10	75,03	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 784
МСК-9	МСК-10	У-МСК-1	529,58	2020	800	Подземная канальная	МВ	91 231
МСК-9	МСК-9	МСК-10	6,36	2020	800	Подземная канальная	МВ	1 033
МСК-9	МСК-9/КДСА	МСК-9-1	5,85	2020	500	Подземная канальная	МВ	352
МСК-9	МСК-9-1	У-МСК-2	2,94	2020	500	Подземная канальная	МВ	176
МСК-9	МСК-9-ГВС	МСК-9-ГВС	4,17	2020	500	Подземная канальная	МВ	235
МСК-9	МСК-9-ГВС	МСК-9/КДСА	354,26	2020	500	Подземная канальная	МВ	20 761
МСК-9	У-Меб.фабр	ЗМГА Гараж м/ф	43,16	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 308
МСК-9	У-Меб.фабр	У-Метиз	379,83	2020	400	Подземная канальная	МВ	37 410
МСК-9	У-Метиз	ЗМГА "Метиз"	45,36	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 369
МСК-9	У-МСК-1	У-ЧП Половин.	37,49	2020	800	Подземная канальная	МВ	6 369
МСК-9	У-МСК-1	МСК-9-1	16,96	2020	500	Подземная канальная	МВ	997
МСК-9	У-МСК-10	У-МСК-10	61,46	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 235
МСК-9	У-МСК-10	У-МСК-11	56,66	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 154
МСК-9	У-МСК-10	ЗМГА Восточ. прох.	143,18	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	6 402
МСК-9	У-МСК-11	ЗМГА ЗРУ	13,29	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	263
МСК-9	У-МСК-12	ЗМГА Очистн. сооруж.	56,1	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 704
МСК-9	У-МСК-12	У-МСК-13	286,8	2020	500	Подземная канальная	МВ	33 663
МСК-9	У-МСК-12	ЗМГА Очистн. сооруж.	32,55	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	481
МСК-9	У-МСК-12	У-МСК-13	271,77	2020	300	Подземная бесканальная	ППУ	7 913
МСК-9	У-МСК-13	У-Оч.МСК-11	13,38	2020	250	Подземная бесканальная	ППУ	677
МСК-9	У-МСК-13	У-МСК-14	161,05	2020	300	Подземная бесканальная	ППУ	9 367
МСК-9	У-МСК-13	ЗМГА Прох. Ондулин	232,2	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	5 193
МСК-9	У-МСК-14	У-МСК-16	50,24	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 521
МСК-9	У-МСК-14	У-МСК-15	29,34	2020	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 511
МСК-9	У-МСК-15	ЗМГА Ондулин	125,31	2020	250	Подземная бесканальная	ППУ	6 514

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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-15	ЗМГА Цех маркировки плено.	200,81	2020	125	Подземная бесканальная	ППУ	6 791
МСК-9	У-МСК-15	ЗМГА МСК-9 1 ввод осн.-4	48,33	2020	400	Подземная канальная	МВ	4 726
МСК-9	У-МСК-15	ЗМГА МСК-9 1 ввод регул.	70	2020	300	Подземная бесканальная	ППУ	4 073
МСК-9	У-МСК-15	У-МСК-16	182,81	2020	600	Подземная канальная	МВ	24 145
МСК-9	У-МСК-15	ЗМГА МСК-9 1 ввод осн.-4	44,19	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	985
МСК-9	У-МСК-15	У-МСК-16	182,72	2020	300	Подземная бесканальная	ППУ	5 324
МСК-9	У-МСК-16	ЗМГА Гараж Ондулин	81,3	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 464
МСК-9	У-МСК-16	ЗМГА МСК-9 2 ввод осн.	49,37	2020	400	Подземная канальная	МВ	4 824
МСК-9	У-МСК-16	ЗМГА МСК-9 2 ввод регул.	56,47	2020	250	Подземная бесканальная	ППУ	2 918
МСК-9	У-МСК-16	У-МСК-17	92,43	2020	600	Подземная канальная	МВ	12 139
МСК-9	У-МСК-16	ЗМГА МСК-9 2 ввод осн.	45,03	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 007
МСК-9	У-МСК-16	У-МСК-17	92,38	2020	300	Подземная бесканальная	ППУ	2 676
МСК-9	У-МСК-17	ЗМГА МСК-9 3 ввод осн.	53,34	2020	400	Подземная канальная	МВ	5 218
МСК-9	У-МСК-17	У-МСК-18	176,06	2020	400	Подземная канальная	МВ	17 327
МСК-9	У-МСК-17	ЗМГА МСК-9 3 ввод осн.	48,62	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 097
МСК-9	У-МСК-17	У-МСК-18	175,53	2020	300	Подземная бесканальная	ППУ	5 120
МСК-9	У-МСК-18	ЗМГА МСК-9 4 ввод	58,08	2020	400	Подземная канальная	МВ	5 710
МСК-9	У-МСК-18	Автокомпонент	275,44	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	12 311
МСК-9	У-МСК-18	У-Меб.фабр	428,85	2020	400	Подземная канальная	МВ	42 234
МСК-9	У-МСК-18	ЗМГА МСК-9 4 ввод	53,59	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 209
МСК-9	У-МСК-18	Автокомпонент	244,09	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	4 528
МСК-9	У-МСК-2	У-Половинкин2	32,8	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	502
МСК-9	У-МСК-4	У-МСК-5	8,46	2020	400	Подземная канальная	МВ	788
МСК-9	У-МСК-4	У-МСК-15	155,87	2020	600	Подземная канальная	МВ	20 583
МСК-9	У-МСК-5	У-МСК-6	7,11	2020	400	Подземная канальная	МВ	689
МСК-9	У-МСК-5	ИТМ	204,57	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	6 237
МСК-9	У-МСК-5	У-МСК-15	156,18	2020	300	Подземная бесканальная	ППУ	4 538
МСК-9	У-МСК-6	У-МСК-7	172,11	2020	400	Подземная канальная	МВ	16 933
МСК-9	У-МСК-6	ЗМГА Вудсток	70,62	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 080
МСК-9	У-МСК-7	У-МСК-12	26,29	2020	500	Подземная канальная	МВ	3 050
МСК-9	У-МСК-7	У-МСК-9	134,78	2020	250	Подземная бесканальная	ППУ	7 035
МСК-9	У-МСК-7	У-МСК-12	46,63	2020	300	Подземная бесканальная	ППУ	1 367
МСК-9	У-МСК-9	У-МСК-10	7,17	2020	250	Подземная бесканальная	ППУ	365
МСК-9	У-МСК-9	ЗМГА Блок 3 (Здание СВХ)	46,18	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	700
МСК-9	У-МСК-9	ЗМГА ЗРУ	108,71	2020	300	Подземная бесканальная	ППУ	3 171
МСК-9	У-Оч.МСК-11	ЗМГА МСК-11	13,21	2020	250	Подземная бесканальная	ППУ	677

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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-Оч.МСК-11	ЗМГА Очистные МСК-11	57,9	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 765
МСК-9	У-Половинкин 4	ЗМГА Склад №2 Половинкин	11,4	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	223
МСК-9	У-Половинкин 4	ЗМГА Склад №3 Половинкин	53,95	2020	70	Подземная бесканальная	ППУ	1 280
МСК-9	У-Половинкин2	У-Половинкин 4	73,68	2020	70	Подземная бесканальная	ППУ	1 754
МСК-9	У-Половинкин2	ИП Половинкин Диспетчерская (АБК)	23,05	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	350
МСК-9	У-ЧП Половин.	У-ЧП Половин.1	20,11	2020	70	Подземная бесканальная	ППУ	474
МСК-9	У-ЧП Половин.	У-ЧП Половин.-1	82,92	2020	800	Подземная канальная	МВ	14 287
МСК-9	У-ЧП Половин.1	ЗМГА Гараж Половинкин	31,43	2020	70	Подземная бесканальная	ППУ	735
МСК-9	У-ЧП Половин.1	У-Половинкин2	15,79	2020	70	Подземная бесканальная	ППУ	379
МСК-9	У-ЧП Половин.-1	ЗМГА ИП Лазарев	58,59	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 641
МСК-9	У-ЧП Половин.-1	У-МСК-4	88,62	2020	600	Подземная канальная	МВ	11 743
Ново-Восточная	3 У-КД.21	У-КД.21	1,28	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	22
Ново-Восточная	3 У-НВ.25	У-НВ.26	204,88	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	9 177
Ново-Восточная	3 У-НВ.32	У-НВ.34	52,95	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 373
Ново-Восточная	31 У-НВ.13	У-НВ.14-1	160,95	2020	400	Подземная канальная	МВ	7 925
Ново-Восточная	НВ	НВ	8,78	2020	600	Подземная канальная	МВ	1 187
Ново-Восточная	НВ/2СГ-ГВС	НВ-ГВС	6,66	2020	400	Подземная канальная	МВ	345
Ново-Восточная	НВ/В	НВ-2	5,78	2020	250	Подземная бесканальная	ППУ	156
Ново-Восточная	НВ-2	У-НВ.2-1	129,81	2020	250	Подземная бесканальная	ППУ	3 387
Ново-Восточная	НВ-ГВС	Н3/НВ	189,74	2020	400	Подземная канальная	МВ	9 353
Ново-Восточная	Н3/НВ	У-НВ.2	33,47	2020	400	Подземная канальная	МВ	1 624
Ново-Восточная	У-Ав.сал	Н-Вост. ЯПП "Шталь"	24,15	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	700
Ново-Восточная	У-Ав.сал	У-Ав.сал-1	204,27	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	6 206
Ново-Восточная	У-Ав.сал-1	Н-Вост. Северная прох.	36,94	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	749
Ново-Восточная	У-Вост.ком.	У-Вост.ком.-1	25,73	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	791
Ново-Восточная	У-Вост.ком.-1	Н-Вост. Восточная компр.	37,58	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 156
Ново-Восточная	У-КД.22	Н-Вост. Цех запчастей	66,08	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 477
Ново-Восточная	У-КД.22	Н-Вост. Прессовый №3	34,52	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	511
Ново-Восточная	У-КД.22	3 У-КД.21	332,15	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	7 431
Ново-Восточная	У-НВ.10	Н-Вост. ТСЦ	22,87	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	854
Ново-Восточная	У-НВ.11	Н-Вост. КДПП блок В	16,05	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	243
Ново-Восточная	У-НВ.11	У-НВ.12	220,78	2020	400	Подземная канальная	МВ	10 879
Ново-Восточная	У-НВ.12	Н-Вост. Склад метизов	49,83	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 459
Ново-Восточная	У-НВ.12	Н-Вост. Склад метизов	44,9	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	656
Ново-Восточная	У-НВ.12	У-НВ.13	119,68	2020	400	Подземная канальная	МВ	5 907

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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.13	31 У-НВ.13	5,85	2020	400	Подземная канальная	МВ	295
Ново-Восточная	У-НВ.14-1	У-НВ.14-2	14,34	2020	400	Подземная канальная	МВ	689
Ново-Восточная	У-НВ.14-2	У-НВ.19	128,82	2020	400	Подземная канальная	МВ	6 350
Ново-Восточная	У-НВ.15	У-НВ.16	106,54	2020	600	Подземная канальная	МВ	14 118
Ново-Восточная	У-НВ.15	ГРП-8	91,73	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 863
Ново-Восточная	У-НВ.16	У-НВ.19	36,26	2020	600	Подземная канальная	МВ	4 750
Ново-Восточная	У-НВ.16	3 У-НВ.16	6,1	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	122
Ново-Восточная	У-НВ.19	У-НВ.20	88,91	2020	600	Подземная канальная	МВ	11 743
Ново-Восточная	У-НВ.19	В/НВ-2	116,41	2020	400	Подземная канальная	МВ	5 710
Ново-Восточная	У-НВ.2	У-НВ.2-1	103,39	2020	400	Подземная канальная	МВ	5 070
Ново-Восточная	У-НВ.2-1	У-НВ.3	62,19	2020	400	Подземная канальная	МВ	3 052
Ново-Восточная	У-НВ.24-1	Н-Вост. Цех автоматов регул.	19,52	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	608
Ново-Восточная	У-НВ.25	Н-Вост. Лит. 3 вет. 2 регул.	19,57	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	608
Ново-Восточная	У-НВ.25	Н-Вост. Лит. 3 вет. 2 основ. 200	57,67	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 596
Ново-Восточная	У-НВ.26	У-НВ.26-1	82,6	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	2 422
Ново-Восточная	У-НВ.26-1	Моторное отделение	69,66	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	2 042
Ново-Восточная	У-НВ.27	У-НВ.28	154,77	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	4 523
Ново-Восточная	У-НВ.28	У-ЦППО	45,07	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 313
Ново-Восточная	У-НВ.29	Скл. строит. матер. тех.	21,83	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	446
Ново-Восточная	У-НВ.3	У-НВ.3-1	29,34	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	587
Ново-Восточная	У-НВ.3	Н-Вост. Архив (Хозцех)	102,99	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 043
Ново-Восточная	У-НВ.3	У-НВ.6	56,56	2020	400	Подземная канальная	МВ	2 806
Ново-Восточная	У-НВ.31	Н-Вост. Северный пристрой осн.	9,27	2020	300	Подземная бесканальная	ППУ	524
Ново-Восточная	У-НВ.3-1	Рембаза 2	16,79	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	344
Ново-Восточная	У-НВ.3-1	У-НВ.3-2	56,9	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 154
Ново-Восточная	У-НВ.32	Н-Вост. АРК осн. ввод осн. вет.	11,39	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	408
Ново-Восточная	У-НВ.32	У-НВ.33	51,69	2020	250	Подземная бесканальная	ППУ	2 710
Ново-Восточная	У-НВ.32	3 У-НВ.32	6,46	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	269
Ново-Восточная	У-НВ.3-2	Н-Вост. Архив (Хозцех)	12,51	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	263
Ново-Восточная	У-НВ.33	Н-Вост. Склад	11,71	2020	250	Подземная бесканальная	ППУ	625
Ново-Восточная	У-НВ.33	Н-Вост. Пристрой к цеху сборки	34,57	2020	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 824
Ново-Восточная	У-НВ.34	У-НВ.34-2	10,23	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	448
Ново-Восточная	У-НВ.34	3 У-НВ.34	57,74	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 596
Ново-Восточная	У-НВ.34-2	У-НВ.38	51,25	2020	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 723

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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.35	Рампа ПЛА	14,38	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	284
Ново-Восточная	У-НВ.38	У-НВ.39	57,41	2020	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 926
Ново-Восточная	У-НВ.39	Склад хим. реагентов ПАК	44,68	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	911
Ново-Восточная	У-НВ.40	У-НВ.41	9,34	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	263
Ново-Восточная	У-НВ.40-1	Н-Вост. лок. ст-ция №3	23,18	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	700
Ново-Восточная	У-НВ.41	Н-Вост. Уч-к переработки кр.	10,22	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	292
Ново-Восточная	У-НВ.41	У-НВ.42	71,45	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	2 072
Ново-Восточная	У-НВ.42	Н-Вост. УКП Арзамасский учас.	69,63	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 418
Ново-Восточная	У-НВ.6	У-НВ.6-1	101,13	2020	400	Подземная канальная	МВ	4 972
Ново-Восточная	У-НВ.6-1	Здание	10,34	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	146
Ново-Восточная	У-НВ.6-1	У-НВ.8-1	132,42	2020	400	Подземная канальная	МВ	6 498
Ново-Восточная	У-НВ.8-1	У-НВ.11	250,19	2020	400	Подземная канальная	МВ	12 306
Ново-Восточная	У-НВ.9	У-НВ.11	80,87	2020	700	Подземная канальная	МВ	12 315
Ново-Восточная	У-НВ.9	У-НВ.10	9,85	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	371
Ново-Восточная	У-Парк.4	Н-Вост. Парк №4	22,12	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	669
Ново-Восточная	У-ЦОК АБК	Н-Вост. ЦСЛА-2 хайден 2	15,62	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	716
Ново-Восточная	У-ЦППО	Н-Вост. ОБМР	96,22	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	2 801
Ново-Западная	МСЦ-2	Н-Запад МСЦ-2 2 вет. осн.	15,97	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	467
Ново-Западная	МСЦ-2	Н-Запад МСЦ-2 1 вет. осн.	28,46	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 039
Ново-Западная	МСЦ-2	Н-Запад МСЦ-2 1 вет. регул.	19,07	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	554
Ново-Западная	МСЦ-2	Н-Запад МСЦ-2 2 вет. регул.	21,32	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	425
Ново-Западная	Н3	Н3	7,61	2020	800	Подземная канальная	МВ	1 377
Ново-Западная	Н3	У-Н3/3	378,06	2020	500	Подземная канальная	МВ	44 337
Ново-Западная	Н3/3-1	У-К3Ц 2	64,24	2020	500	Подземная канальная	МВ	3 753
Ново-Западная	Н3/3-1	Н3-2	312	2020	500	Подземная канальная	МВ	18 298
Ново-Западная	Н3/НВ	Н3/НВ	1,66	2020	500	Подземная канальная	МВ	117
Ново-Западная	Н3/НВ	Н3-1	73,74	2020	500	Подземная канальная	МВ	4 340
Ново-Западная	Н3-1	Здание	7,97	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	81
Ново-Западная	Н3-1	Н3/3-1	240,15	2020	500	Подземная канальная	МВ	14 075
Ново-Западная	Н3-2	У-К3Ц 2	68,85	2020	450	Подземная канальная	МВ	7 555
Ново-Западная	Н3-2	У-Зап.22-1	309,09	2020	500	Подземная канальная	МВ	18 122
Ново-Западная	Н3-2	Н3/3-1	5,89	2020	500	Подземная канальная	МВ	352
Ново-Западная	У-Автопарк	Н-Запад Автопарк №5 гараж	11,5	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	365
Ново-Западная	У-Автопарк	Н-Запад Рембаза	37,73	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 410

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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-Западная	У-БСУ	Н-Запад ОИЦ (ЗКПД-30)	27,59	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	852
Ново-Западная	У-БСУ	Н-Запад БСУ	181,89	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	8 147
Ново-Западная	У-Зап.22-1	У-ЦРК	16,03	2020	500	Подземная канальная	МВ	938
Ново-Западная	У-Зап.22-1	НЗ-2	42,77	2020	500	Подземная канальная	МВ	2 522
Ново-Западная	У-Зап.23	ПАЛА Фрегат	84,98	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 577
Ново-Западная	У-Зап.23	У-Зап.24	43,64	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	817
Ново-Западная	У-Зап.24	ПАЛА МСЦ-6 вост. АБК	6,13	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	111
Ново-Западная	У-Зап.24	У-Зап.24	27,09	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	501
Ново-Западная	У-Зап.24	ПАЛА ОКБ и ЛИР	34,54	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	650
Ново-Западная	У-Зап.24	ПАЛА Цех абразивных иснстр.	82,46	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 196
Ново-Западная	У-КЗЦ 2	Н-Запад КЗЦ ввод 2	51,97	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 930
Ново-Западная	У-КЗЦ 2	У-Н.3.4	37,28	2020	400	Подземная канальная	МВ	3 643
Ново-Западная	У-КЗЦ 2	Н-Запад КЗЦ ввод 2	15,56	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	243
Ново-Западная	У-КЗЦ 2	У-Н.3.4-1	73,58	2020	400	Подземная канальная	МВ	3 643
Ново-Западная	У-М.Киров.	Н-Запад Метро Кировская-2	8,91	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	274
Ново-Западная	У-М.Киров.	Н-Запад Метро Кировская	6,06	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	183
Ново-Западная	У-МСЦ	Н-Запад МСЦ-7 регулятор	45,88	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 342
Ново-Западная	У-МСЦ	Н-Запад МСЦ-7 осн.	24,35	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	891
Ново-Западная	У-МСЦ	МСЦ-2	31,87	2020	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 668
Ново-Западная	У-МСЦ-1	Н-Запад МСЦ-1 основн.	50,15	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 238
Ново-Западная	У-МСЦ-1	Н-Запад МСЦ-1 регулятор	57,67	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 596
Ново-Западная	У-МСЦ-1	Н-Запад МСЦ-1 завеса	73,77	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	3 313
Ново-Западная	У-МСЦ-1	У-ПУАТ	159,5	2020	400	Подземная канальная	МВ	15 752
Ново-Западная	У-МСЦ-1	Н-Запад МСЦ-1	52,49	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	791
Ново-Западная	У-МСЦ-1	У-ПУАТ	159,69	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	3 581
Ново-Западная	У-МСЦ4	Здание	19,92	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	742
Ново-Западная	У-МСЦ4	У-Н.3.3	22,28	2020	500	Подземная канальная	МВ	2 580
Ново-Западная	У-Н.3.2	Здание	14,97	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	456
Ново-Западная	У-Н.3.2	У-Н.3.2	180,88	2020	500	Подземная канальная	МВ	21 230
Ново-Западная	У-Н.3.2	32 У-Зап.3-	4,1	2020	350	Подземная канальная	МВ	289
Ново-Западная	У-Н.3.2	У-МСЦ4	71,34	2020	500	Подземная канальная	МВ	8 328
Ново-Западная	У-Н.3.3	3 У-Зап.20	9,01	2020	450	Подземная канальная	МВ	985
Ново-Западная	У-Н.3.3	НЗ-2	232,34	2020	450	Подземная канальная	МВ	25 403
Ново-Западная	У-Н.3.	Н-Запад Прессовая кузн. осн.	25,13	2020	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 303
Ново-Западная	У-Н.3.	Н-Запад Прессовая кузн.	28,07	2020	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 459

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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.
		рег.						
Ново-Западная	У-Н.3.	Н-Запад Прессовая кузн. АБК	45,12	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 313
Ново-Западная	У-Н.3.	У-РСЦ-1	73,04	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	3 268
Ново-Западная	У-Н.3.	У-Н.3.7	109,68	2020	400	Подземная канальная	МВ	10 829
Ново-Западная	У-Н.3.	У-РСЦ-1	69,03	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 050
Ново-Западная	У-Н.3.	У-Н.3.7	109,65	2020	400	Подземная канальная	МВ	5 415
Ново-Западная	У-Н.3.10	Склад стекла	14,83	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	557
Ново-Западная	У-Н.3.10	У-Н.3.11	92,15	2020	400	Подземная канальная	МВ	9 057
Ново-Западная	У-Н.3.10	Здание	15,1	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	228
Ново-Западная	У-Н.3.10	У-Н.3.11	92,29	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 059
Ново-Западная	У-Н.3.11	У-УСП 1	88,57	2020	250	Подземная бесканальная	ППУ	4 638
Ново-Западная	У-Н.3.11	У-Н.3.12	82,7	2020	400	Подземная канальная	МВ	8 171
Ново-Западная	У-Н.3.11	Н-Запад Цех сварки Даймлер (УСП)	21,13	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	390
Ново-Западная	У-Н.3.11	У-Н.3.12	82,85	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 858
Ново-Западная	У-Н.3.12	У-Скл.эл.	31,77	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 188
Ново-Западная	У-Н.3.12	У-МСЦ-1	33,95	2020	400	Подземная канальная	МВ	3 347
Ново-Западная	У-Н.3.12	У-Скл.эл.	22,74	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	515
Ново-Западная	У-Н.3.12	У-МСЦ-1	33,55	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	761
Ново-Западная	У-Н.3.4	У-Н.3.5	87,73	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 677
Ново-Западная	У-Н.3.4	У-Н.3.	55,55	2020	400	Подземная канальная	МВ	5 513
Ново-Западная	У-Н.3.4-1	Н-Запад Прессовая кузн.	49,79	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	761
Ново-Западная	У-Н.3.4-1	У-Н.3.	16,3	2020	400	Подземная канальная	МВ	788
Ново-Западная	У-Н.3.5	Н-Запад Склад сорт. проката	12,26	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	350
Ново-Западная	У-Н.3.5	Н-Запад Искра	75,74	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 312
Ново-Западная	У-Н.3.7	У-Н.3.8	43,03	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 925
Ново-Западная	У-Н.3.7	У-Н.3.10	11,86	2020	400	Подземная канальная	МВ	1 181
Ново-Западная	У-Н.3.7	У-Н.3.8-1	60,7	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	890
Ново-Западная	У-Н.3.7	У-Н.3.10	11,78	2020	400	Подземная канальная	МВ	591
Ново-Западная	У-Н.3.8	Н-Запад Гараж колес. экскав.	22,1	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	642
Ново-Западная	У-Н.3.8	У-Н.3.9	49,19	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 194
Ново-Западная	У-Н.3.8-1	Н-Запад РСЦ-2	8,96	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	131
Ново-Западная	У-Н.3.8-1	У-Н.3.8-2	95,47	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 386
Ново-Западная	У-Н.3.8-2	Здание	8,43	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	81
Ново-Западная	У-Н.3.8-2	Здание	16,61	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	172

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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-Западная	У-Н.3.9	Н-Запад РСЦ-2	7,46	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	213
Ново-Западная	У-Н.3.9	РСЦ-3	68,03	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	3 044
Ново-Западная	У-Н3/3	У-МСЦ	127,42	2020	300	Подземная бесканальная	ППУ	7 389
Ново-Западная	У-Н3/3	У-Н.3.2	89,38	2020	500	Подземная канальная	МВ	10 439
Ново-Западная	У-Пр.6	Н-Запад Проход. №6	23,94	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	486
Ново-Западная	У-Пр.6	У-М.Киров.	185,76	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	5 427
Ново-Западная	У-Пр.6	Н-Запад Проход. №6	20,6	2020	25	Подземная бесканальная	ППУ	167
Ново-Западная	У-Пр.6	Н-Запад УКЭР ввод-1 (произв. часть)	25,4	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	380
Ново-Западная	У-Пр.6	Н-Запад УКЭР ввод-1 (АБК)	17,8	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	334
Ново-Западная	У-ПУАТ	Н-Запад ПУАТ Автопарк №1	47,99	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 149
Ново-Западная	У-ПУАТ	У-УКЭР 2	59,04	2020	400	Подземная канальная	МВ	5 808
Ново-Западная	У-ПУАТ	У-Пр.6	89,69	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 014
Ново-Западная	У-РСЦ-1	Н-Запад ОГА	14,77	2020	70	Подземная бесканальная	ППУ	355
Ново-Западная	У-РСЦ-1	У-БСУ	12,72	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	396
Ново-Западная	У-РСЦ-1	Н-Запад ОГА	12,84	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	132
Ново-Западная	У-РСЦ-1	Н-Запад ОИЦ (ЗКПД-30)	43,49	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	627
Ново-Западная	У-Скл.эл.	3 Склад электр.	11,42	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	335
Ново-Западная	У-Скл.эл.	У-Упр.об.	9,63	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	371
Ново-Западная	У-Скл.эл.	3 Склад электр.	19,37	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	192
Ново-Западная	У-Скл.эл.	У-Упр.об.	9,22	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	201
Ново-Западная	У-УКЭР 1	Н-Запад УКЭР ввод-1	18,92	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	554
Ново-Западная	У-УКЭР 1	У-Пр.6	9,85	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	292
Ново-Западная	У-УКЭР 2	У-УКЭР 2.2	26,62	2020	350	Подземная канальная	МВ	1 948
Ново-Западная	У-УКЭР 2	У-УКЭР 1	17,42	2020	300	Подземная бесканальная	ППУ	989
Ново-Западная	У-УКЭР 2.2	У-УКЭР 2.2-А	218,67	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	6 390
Ново-Западная	У-УКЭР 2.2	Н-Запад УКЭР ввод-2, Склад, Мойка, Станция "Западн"	8,63	2020	300	Подземная бесканальная	ППУ	524
Ново-Западная	У-УКЭР 2.2-А	Склад	10,22	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	203
Ново-Западная	У-УКЭР 2.2-А	У-УКЭР 2.2-Б	65,34	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 897
Ново-Западная	У-УКЭР 2.2-Б	Мойка	7,53	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	162
Ново-Западная	У-УКЭР 2.2-Б	Станция "Западная"	42,12	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 225
Ново-Западная	У-Упр.об.	У-Автопарк	30,16	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 114
Ново-Западная	У-Упр.об.	Н-Запад Управление обо- рудов.	184,18	2020	125	Подземная бесканальная	ППУ	6 217
Ново-Западная	У-Упр.об.	Н-Запад Управление обо-	195,42	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	2 845

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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.
		рудов.						
Ново-Западная	У-Упр.об.	У-Автопарк	30,26	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	671
Ново-Западная	У-УСП 1	Н-Запад Цех сварки Даймлер (УСП)	22	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	817
Ново-Западная	У-УСП 1	У-УСП 2	72,93	2020	250	Подземная бесканальная	ППУ	3 804
Ново-Западная	У-УСП 2	УСП-АБК	10,78	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	335
Ново-Западная	У-УСП 2	Гл. магазин	64,43	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 947
Ново-Западная	У-УСП 2	УСП-осн. ввод	45,78	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 707
Ново-Западная	У-ЦРК	Здание	20,58	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	390
Ново-Западная	У-ЦРК	У-Зап.23	29,54	2020	500	Подземная канальная	МВ	1 759
Ново-Комсомольская	У-Арх.	Н-Комс Архив	10,85	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	321
Ново-Комсомольская	У-Арх.	Н-Комс Архив новый	37,52	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 109
Ново-Комсомольская	У-К.10	Н-Комс Литейный №7 основная	37,82	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 701
Ново-Комсомольская	У-К.10	Н-Комс Литейный №7 регулятор	56,42	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 079
Ново-Комсомольская	У-К.10	З У-К.9	8,43	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	358
Ново-Комсомольская	У-Н.К.1	Н-Комс Восточ. пристр.	23,52	2020	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 251
Ново-Комсомольская	У-Н.К.1	Н-Комс Восточ. пристр.	26,13	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	396
Ново-Комсомольская	У-Н.К.12	Н-Комс КЗО ЦДО	29,57	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	608
Ново-Комсомольская	У-Н.К.12	Н-Комс Прессовый корпус	58,16	2020	250	Подземная бесканальная	ППУ	3 022
Ново-Комсомольская	У-Н.К.12	Н-Комс Прессовый корпус	60,09	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	913
Ново-Комсомольская	У-Н.К.17	Н-Комс ОУЦ АБК	9,66	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	304
Ново-Комсомольская	У-Н.К.18	У-Н.К.19	17,79	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	365
Ново-Комсомольская	У-Н.К.19	Н-Комс Гар. СБ	63,97	2020	40	Подземная бесканальная	ППУ	1 186
Ново-Комсомольская	У-Н.К.19	У-Арх.	142,65	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	4 351
Ново-Комсомольская	У-Н.К.20	Н-Комс Гар. ОУЦ	13,79	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	284
Ново-Комсомольская	У-Н.К.21	Н-Комс Склад БМЗ №6	23,78	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	700
Ново-Комсомольская	У-Н.К.21	Н-Комс ОУЦ мастерские	21,11	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	319
Ново-Комсомольская	У-Н.К.21-1	Н-Комс Архив старый и новый	321,21	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	4 683
Ново-Комсомольская	У-Н.К.21-1-1	Н-Комс Склад БМЗ №5	18,64	2020	40	Подземная бесканальная	ППУ	176
Ново-Комсомольская	У-Н.К.21-2	У-Н.К.21-3	8,13	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	243
Ново-Комсомольская	У-Н.К.21-2	Н-Комс ОУЦ мастерские	20,29	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	304
Ново-Комсомольская	У-Н.К.21-3	Н-Комс Склад БМЗ №4	21,97	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	642
Ново-Комсомольская	У-Н.К.21-3	Н-Комс Склад БМЗ №5	23,37	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	671
Ново-Комсомольская	У-Н.К.22	Н-Комс ОУЦ мастерские	22,49	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	817
Ново-Комсомольская	У-Н.К.24	У-Н.К.25	79,22	2020	250	Подземная бесканальная	ППУ	4 117

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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.24-2-А	Н-Комс Цех ЖБК-3	80,94	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	3 626
Ново-Комсомольская	У-Н.К.34-1	Н-Комс Прох. ВПЧ-20	58,81	2020	25	Подземная бесканальная	ППУ	941
Ново-Комсомольская	У-Н.К.35	Н-Комс Поликл. №1-2	28,66	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	423
Ново-Комсомольская	У-Н.К.36	Н-Комс Поликл. №1-2	28,43	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	817
Ново-Комсомольская	У-Н.К.36	Здание	27,51	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	426
Ново-Комсомольская	У-Н.К.39	У-Н.К/С	9,14	2020	250	Подземная бесканальная	ППУ	469
Ново-Комсомольская	У-Н.К.39	У-Н.К.41	104,35	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 328
Ново-Комсомольская	У-Н.К.41	У-Н.К.41	33,57	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 262
Ново-Комсомольская	У-Н.К.41	Н-Комс ВПЧ-20	21,09	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	425
Ново-Комсомольская	У-Н.К.41	У-Сауна	48,92	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 819
Ново-Комсомольская	У-Н.К.41	У-Н.К.41	33,5	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	517
Ново-Комсомольская	У-Н.К.41	Н-Комс ВПЧ-20	19,43	2020	40	Подземная бесканальная	ППУ	176
Ново-Комсомольская	У-Н.К.41	У-Сауна	45,62	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	700
Ново-Комсомольская	У-Н.К.43	Пакгауз	12,27	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	350
Ново-Комсомольская	У-Н.К.43	Н-Комс УЖТ управ.	50,98	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 488
Ново-Комсомольская	У-Н.К.43	У-Н.К.44	49,98	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 856
Ново-Комсомольская	У-Н.К.43	Здание	12,53	2020	32	Подземная бесканальная	ППУ	111
Ново-Комсомольская	У-Н.К.43	Н-Комс УЖТ управ.	49,68	2020	32	Подземная бесканальная	ППУ	429
Ново-Комсомольская	У-Н.К.43	Н-Комс Локомотивное депо	120,79	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 765
Ново-Комсомольская	У-Н.К.44	Н-Комс Уч. экипир. локомотив.	39,72	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	810
Ново-Комсомольская	У-Н.К.44	У-Н.К.45	67,65	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 524
Ново-Комсомольская	У-Н.К.45	Н-Комс пост ЭЦ УЖТ	102,54	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	3 005
Ново-Комсомольская	У-Н.К.45	Н-Комс Локомотивное депо	19,29	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	578
Ново-Комсомольская	У-Н.К.45	Н-Комс Вагонное депо	50,06	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 856
Ново-Комсомольская	У-Н.К.6	Н-Комс Станция сжигания	14,69	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	152
Ново-Комсомольская	У-Н.К/К	У-К.10	41,27	2020	250	Подземная бесканальная	ППУ	2 136
Ново-Комсомольская	У-Н.К/С	У-Н.К40	38,39	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 410
Ново-Комсомольская	У-Н.К/С	33 У-С.11	380,16	2020	250	Подземная бесканальная	ППУ	19 802
Ново-Комсомольская	У-Н.К40	Н-Комс Прох. №4 сбыта	8,75	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	182
Ново-Комсомольская	У-Н.К40	У-Н.К.41	53,86	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 004
Ново-Комсомольская	У-Сауна	Н-Комс Сауна ВПЧ-20	23,79	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	486
Ново-Комсомольская	У-Сауна	У-Н.К.43	44,03	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 633
Ново-Комсомольская	У-Сауна	Н-Комс Сауна ВПЧ-20	27,56	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	284
Ново-Комсомольская	У-Сауна	У-Н.К.43	43,69	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	669
Ново-Комсомольская	У-УСиПЭ	Н-Комс ТЭЦ ЦРС	16,25	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	324
Ново-Комсомольская	У-УСиПЭ	Н-Комс ТЭЦ ЦРС	13,53	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	142

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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-Северная	3 У-Н.С.3	У-Н.С.5	140,11	2020	250	Подземная бесканальная	ППУ	7 295
Ново-Северная	НС	НС	11,82	2020	450	Подземная канальная	МВ	1 314
Ново-Северная	НС	У-Н.С.2	30,27	2020	450	Подземная канальная	МВ	3 285
Ново-Северная	НС-ГВС	НС-ГВС	4,36	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	90
Ново-Северная	НС-ГВС	У-Н.С.2-1	96,66	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 171
Ново-Северная	У-КП 1 ветк	Н-Север КП ввод 1 ветка 2	11,26	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	408
Ново-Северная	У-КП 1 ветк	Н-Север КП ввод 1 ветка 1	10,85	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	335
Ново-Северная	У-КП1	У-КП 1 ветк	16,83	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	631
Ново-Северная	У-КП2	Н-Север КП ввод 4 рег.	40,44	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 217
Ново-Северная	У-Н.С.2	У-Н.С.2	50,42	2020	500	Подземная канальная	МВ	5 865
Ново-Северная	У-Н.С.2	У-Н.С.2-Б	56,65	2020	400	Подземная канальная	МВ	5 612
Ново-Северная	У-Н.С.2-1	У-Лит.1.5-2	27,31	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	501
Ново-Северная	У-Н.С.2-1	НС/С	56,49	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 039
Ново-Северная	У-Н.С.2-1-А	У-Н.С.3	113,04	2020	300	Подземная бесканальная	ППУ	6 574
Ново-Северная	У-Н.С.2-Б	Н-Север Литейный №1-5	28,25	2020	300	Подземная бесканальная	ППУ	1 629
Ново-Северная	У-Н.С.3	Н-Север КП ввод 7 на ПУ	52,31	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 582
Ново-Северная	У-Н.С.3	Н-Север КП ввод 7 осн.	52,59	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 967
Ново-Северная	У-Н.С.3	3 У-Н.С.3	6,72	2020	300	Подземная бесканальная	ППУ	407
Ново-Северная	У-Н.С.3-1	Н-Север КП ввод 7	22,58	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	233
Ново-Северная	У-Н.С.3-1	3/НС-2	8,53	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	167
Ново-Северная	У-Н.С.5	Гар. ЦКМ	61,9	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 256
Ново-Северная	У-Н.С.5	У-Рес.ц.	106,19	2020	250	Подземная бесканальная	ППУ	5 524
Ново-Северная	У-Рес.ц.	У-Рес.ц.-1	24,4	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	891
Ново-Северная	У-Рес.ц.	У-Ц.ков.м.	12,04	2020	250	Подземная бесканальная	ППУ	625
Ново-Северная	У-Рес.ц.-1	Н-Север Рессорный регул.	24,68	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	761
Ново-Северная	У-Рес.ц.-1	Н-Север Рессорный цех	13,86	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	426
Ново-Северная	У-Ц.ков.м.	Цех КП ввод 6	19,62	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	742
Ново-Северная	У-Ц.ков.м.	3 У-Зап.7	106,92	2020	250	Подземная бесканальная	ППУ	5 576
Прибрежная	УТ-ПБ-ТК-10-1	МКД	47,75	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 782
Прибрежная	УТ-ПБ-ТК-10-1	МКД	41,65	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 278
Северная	3 У-С.11	У-С.12	87,98	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 633
Северная	НС/С	С-2	14,43	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	260
Северная	ПГА 1	Север ЦСГА 1 ввод, бы-товки	10,27	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	304
Северная	С	С	9,51	2020	500	Подземная канальная	МВ	1 173
Северная	У-ИП	Север ИП 2 ввод рег.	30,67	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	943
Северная	У-Лит.1.5-2	Н-Север Литейный №1-5	5,5	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	111

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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-Н.С.2	У-Н.С.2-1	4,99	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	93
Северная	У-Н.С.2-1	У-Лит.1.5-1	27,28	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	501
Северная	У-С.1	У-С.2	131,58	2020	500	Подземная канальная	МВ	15 483
Северная	У-С.11	3 У-С.11	11,45	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	204
Северная	У-С.12	Здание	146,31	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 479
Северная	У-С.12	У-С.15	146,28	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 710
Северная	У-С.15	Север Управление (включает Столовую)	27,21	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	821
Северная	У-С.15	Север Управление	27,02	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	273
Северная	У-С.15	У-С.16-1	169,33	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	3 136
Северная	У-С.16	Север Проходная сбыта	20,57	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	425
Северная	У-С.16-1	Север Проходная сбыта	9,61	2020	20	Подземная бесканальная	ППУ	75
Северная	У-С.16-1	У-С.18	41,66	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	779
Северная	У-С.17	У-С.18	8,44	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	358
Северная	У-С.18	У-С.19	51,36	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	776
Северная	У-С.19	Техприемка	22,87	2020	40	Подземная бесканальная	ППУ	426
Северная	У-С.19	Техприемка	24,78	2020	25	Подземная бесканальная	ППУ	199
Северная	У-С.19	У-С.21	99,23	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 506
Северная	У-С.21	У-С.22	76,64	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 429
Северная	У-С.22	Север Уч-к оч. вагонов	147,37	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	2 977
Северная	У-С.22	Север Уч-к оч. вагонов	149,6	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 519
Северная	У-С.22	У-С.22-1	33,24	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	612
Северная	У-С.22-1	Север НИЖБЕЛ	16,88	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	172
Северная	У-С.22-1	Север ГАЗтехсервис АБК 1, АБК 2	32,79	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	334
Северная	У-С.23	Север ГАЗтехсервис АБК 2	10,57	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	335
Северная	У-С.3	У-С.4	96,15	2020	500	Подземная канальная	МВ	11 260
Северная	У-С.4	У-С.5	39,59	2020	350	Подземная канальная	МВ	2 886
Северная	У-С.5	У-С.5-А	95,13	2020	350	Подземная канальная	МВ	6 855
Северная	У-С.5	Север Пресс. корп. 1 ввод	18,76	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	353
Северная	У-С.5-А	У-С.7	71,04	2020	350	Подземная канальная	МВ	5 123
Северная	У-С.7	Север Южный пристрой	27,74	2020	125	Подземная бесканальная	ППУ	946
Северная	У-С.7	У-С.8	14,48	2020	350	Подземная канальная	МВ	1 010
Северная	У-С.7	У-Бл."Б"	184,93	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	8 282
Северная	У-С.7	Север КИС Блок "Б"	233,64	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	3 560
Северная	У-С.8	У-С.9	21,49	2020	350	Подземная канальная	МВ	1 515
Северная	У-С.8	Север ИП 1 ввод	33,33	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	612
Северная	У-С.8	У-С.11	261,02	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	4 844

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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.8-1	Север ИП 1 ввод рег.	39,35	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 187
Северная	У-С.9	У-С.10	61,9	2020	350	Подземная канальная	МВ	4 474
Юго-Восточная	3 У-Ком./Ю.В.	У-Ю.В.9	509,1	2020	250	Подземная бесканальная	ППУ	13 262
Юго-Восточная	3-Ю.В/КДСА	У-Ю.В/КДСА	12,31	2020	500	Подземная канальная	МВ	1 408
Юго-Восточная	У-Ав.п.1	Ю-В ПУАТ АТП	54,3	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 004
Юго-Восточная	У-Ав.п.2	У-Ав.п.3	49,38	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 819
Юго-Восточная	У-Ав.п.3	У-Ав.п.1	23,24	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	854
Юго-Восточная	У-Скл.мет.	Ю-В Скл. металла и труб в-1	33,08	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 225
Юго-Восточная	У-Скл.мет.	Ю-В Скл. металла и труб 3-3	77,06	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 858
Юго-Восточная	УТ-Ч1	Ю-В "Чайка" Блок А - ветка 2	82,42	2020	250	Подземная бесканальная	ППУ	4 273
Юго-Восточная	УТ-Ч1	Ю-В "Чайка" Блок А - ветка 3	22,36	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	817
Юго-Восточная	У-Ч.1	Ю-В "Чайка" Блок А - ветка 1 АБК	22,6	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	854
Юго-Восточная	У-Ч.1	УТ-Ч1	29,66	2020	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 563
Юго-Восточная	У-Чайка	У-Ч.1	15,08	2020	250	Подземная бесканальная	ППУ	782
Юго-Восточная	У-Чайка	Здание	277,88	2020	250	Подземная бесканальная	ППУ	14 486
Юго-Восточная	У-Ю.В.10	ЮВ/МСК-10	375,78	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	8 416
Юго-Восточная	У-Ю.В.10	У-Ю.В.11	75,5	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 701
Юго-Восточная	У-Ю.В.12	ЧП Миронова	36,21	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 336
Юго-Восточная	У-Ю.В.2	У-Ав.п.1	106,09	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	4 745
Юго-Восточная	У-Ю.В.4	Ю-В Компрес. кузн.	18,01	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	525
Юго-Восточная	У-Ю.В.5	Ю-В ГРП-13	31,68	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	934
Юго-Восточная	У-Ю.В.6	У-Ю.В.7	137,55	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	6 178
Юго-Восточная	У-Ю.В.7	У-Ю.В.8	115,36	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	5 148
Юго-Восточная	У-Ю.В.9	У-Скл.мет.	109,89	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	4 083
Юго-Восточная	У-Ю.В.9	У-Ю.В.9-А	142,04	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	3 178
Юго-Восточная	У-Ю.В.9-А	Здание	306,8	2020	300	Подземная бесканальная	ППУ	8 931
Юго-Восточная	У-Ю.В/КДСА	У-Ю.В/КДСА	16,45	2020	500	Подземная канальная	МВ	1 877
Юго-Восточная	ЮВ/МСК-10	ЮВ/МСК-10	11,58	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	269
Юго-Восточная	ЮВ/МСК-10	3-Ю.В/КДСА	16,56	2020	200	Подземная бесканальная	ППУ	381
1-я Соцгородская	1 С19	1 С19	5,29	2021	400	Подземная канальная	МВ	527
1-я Соцгородская	1 С19	1 С51	116,92	2021	500	Подземная канальная	МВ	14 691
1-я Соцгородская	1С121	ТНС №26	15,3	2021	250	Подземная бесканальная	ППУ	837
1-я Соцгородская	ТНС №26	УТ9-1	16,53	2021	250	Подземная бесканальная	ППУ	948
1-я Соцгородская	УТ6-49	УТ6-53	36,44	2021	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 725

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ6-53	ж/д	9,99	2021	70	Подземная бесканальная	ППУ	254
1-я Соцгородская	УТ6-53	УТ6-57	36,49	2021	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 725
1-я Соцгородская	УТ6-57	ж/д	9,36	2021	70	Подземная бесканальная	ППУ	228
1-я Соцгородская	УТ9-1	УТ9-2	13,92	2021	250	Подземная бесканальная	ППУ	781
1-я Соцгородская	УТ9-1	УТ9-2	11,92	2021	250	Подземная бесканальная	ППУ	669
1-я Соцгородская	УТ9-2	УТ9-3	49,9	2021	250	Подземная бесканальная	ППУ	2 789
1-я Соцгородская	УТ9-2	УТ9-3	59,53	2021	250	Подземная бесканальная	ППУ	3 347
1-я Юго-Западная	1ю2	1ю3	674,17	2021	500	Подземная канальная	МВ	84 631
1-я Юго-Западная	1Ю3	1Ю3	6,13	2021	600	Подземная канальная	МВ	847
1-я Юго-Западная	1Ю3	ТНС 1Ю3	17,88	2021	600	Подземная канальная	МВ	2 542
1-я Юго-Западная	ТНС 1Ю3	1ю2	1005,76	2021	600	Подземная канальная	МВ	142 093
1-я Юго-Западная	УТ16-1	УТ16-7	6,89	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	278
1-я Юго-Западная	УТ16-10	УТ16-11	26,36	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 033
1-я Юго-Западная	УТ16-11	УТ16-12	93,54	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	3 735
1-я Юго-Западная	УТ16-12	ж/д	3,68	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	125
1-я Юго-Западная	УТ16-12	УТ16-17	3,32	2021	70	Подземная бесканальная	ППУ	76
1-я Юго-Западная	УТ16-12	УТ16-13	53,68	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 146
1-я Юго-Западная	УТ16-12	ж/д	6,65	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	219
1-я Юго-Западная	УТ16-13	УТ16-14	18,85	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	755
1-я Юго-Западная	УТ16-14	УТ16-15	13,82	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	556
1-я Юго-Западная	УТ16-15	УТ16-16	17,96	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	715
1-я Юго-Западная	УТ16-15	ж/д	5,53	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	195
1-я Юго-Западная	УТ16-7	УТ16-7-1	29,8	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 192
1-я Юго-Западная	УТ16-7-1	ж/д	6,35	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	187
1-я Юго-Западная	УТ16-7-1	УТ16-8	42,93	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 709
1-я Юго-Западная	УТ16-8	УТ16-9	12,91	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	517
1-я Юго-Западная	УТ16-9	УТ16-9-1	41,5	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 669
1-я Юго-Западная	УТ16-9-1	ж/д	5,68	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	187
1-я Юго-Западная	УТ16-9-1	УТ16-10	20,07	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	795
1-я Юго-Западная	УТ16-9-1	ж/д	5,5	2021	50	Подземная бесканальная	ППУ	130
1-я Юго-Западная	УТ17-60	УТ17-61	24,53	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	781
1-я Юго-Западная	УТ17-61	ж/д	6,39	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	187
1-я Юго-Западная	УТ17-61	ж/д	4,53	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	156
2-я Соцгородская	2С60	2С61	61	2021	500	Подземная канальная	МВ	7 659
2-я Соцгородская	УТ15сг2-1	УТ15сг2-2	46,75	2021	300	Подземная бесканальная	ППУ	2 927
2-я Соцгородская	УТ15сг2-1	УТ15сг2-2	40,24	2021	250	Подземная бесканальная	ППУ	2 231
2-я Соцгородская	УТ15сг2-10	ж/д	10,94	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	358

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ15сг2-10	УТ15сг2-11	14,4	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	556
2-я Соцгородская	УТ15сг2-10	ж/д	8,05	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	250
2-я Соцгородская	УТ15сг2-10	УТ15сг2-11	11,35	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	437
2-я Соцгородская	УТ15сг2-11	УТ15сг2-12	9,33	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	358
2-я Соцгородская	УТ15сг2-11	УТ15сг2-12	9,75	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	397
2-я Соцгородская	УТ15сг2-11	ж/д	6,23	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	187
2-я Соцгородская	УТ15сг2-11	ж/д	3,52	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	125
2-я Соцгородская	УТ15сг2-12	УТ15сг2-13	15,94	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	636
2-я Соцгородская	УТ15сг2-12	УТ15сг2-13	15,95	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	636
2-я Соцгородская	УТ15сг2-12	ж/д	6,07	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	187
2-я Соцгородская	УТ15сг2-12	ж/д	4,1	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	125
2-я Соцгородская	УТ15сг2-13	УТ15сг2-15	20,98	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	834
2-я Соцгородская	УТ15сг2-13	УТ15сг2-15	18,11	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	715
2-я Соцгородская	УТ15сг2-13	ж/д	6	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	187
2-я Соцгородская	УТ15сг2-13	ж/д	4,06	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	125
2-я Соцгородская	УТ15сг2-15	УТ15сг2-15'	35,23	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 391
2-я Соцгородская	УТ15сг2-15	УТ15сг2-15'	35,62	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 430
2-я Соцгородская	УТ15сг2-15	ж/д	6,47	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	187
2-я Соцгородская	УТ15сг2-15	ж/д	5,98	2021	70	Подземная бесканальная	ППУ	152
2-я Соцгородская	УТ15сг2-15'	ж/д	5,28	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	156
2-я Соцгородская	УТ15сг2-15'	УТ15сг2-18	29,16	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 152
2-я Соцгородская	УТ15сг2-15'	ж/д	3,94	2021	70	Подземная бесканальная	ППУ	101
2-я Соцгородская	УТ15сг2-15'	УТ15сг2-18	28,72	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 152
2-я Соцгородская	УТ15сг2-18	УТ15сг2-19	51,37	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 026
2-я Соцгородская	УТ15сг2-18	УТ15сг2-19	49,42	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 947
2-я Соцгородская	УТ15сг2-18	ж/д	6,85	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	219
2-я Соцгородская	УТ15сг2-18	ж/д	4,03	2021	70	Подземная бесканальная	ППУ	101
2-я Соцгородская	УТ15сг2-19	УТ15сг2-19'	20,79	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	656
2-я Соцгородская	УТ15сг2-19	УТ15сг2-19'	22,28	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	687
2-я Соцгородская	УТ15сг2-19'	ж/д	5,01	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	156
2-я Соцгородская	УТ15сг2-19'	УТ15сг2-20	32,81	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 031
2-я Соцгородская	УТ15сг2-19'	ж/д	3,29	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	94
2-я Соцгородская	УТ15сг2-19'	УТ15сг2-20	26,07	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	812
2-я Соцгородская	УТ15сг2-19'	ж/д	6,72	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	219
2-я Соцгородская	УТ15сг2-19'	ж/д	3,4	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	94
2-я Соцгородская	УТ15сг2-2	УТ15сг2-2'	50,6	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 593
2-я Соцгородская	УТ15сг2-2	УТ15сг2-2'	54,75	2021	70	Подземная бесканальная	ППУ	1 395

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ15сг2-2'	ж/д	6,92	2021	70	Подземная бесканальная	ППУ	178
2-я Соцгородская	УТ15сг2-2'	ж/д	10,95	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	344
2-я Соцгородская	УТ15сг2-2'	ж/д	14,23	2021	70	Подземная бесканальная	ППУ	355
2-я Соцгородская	УТ15сг2-2'	ж/д	20,95	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	656
2-я Соцгородская	УТ15сг2-20	ж/д	33,03	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 031
2-я Соцгородская	УТ15сг2-20	ж/д	30,07	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	937
2-я Соцгородская	УТ15сг2-27	УТ15сг2-27-1	15,07	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	489
2-я Соцгородская	УТ15сг2-27	УТ15сг2-27-1	15,2	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	489
2-я Соцгородская	УТ15сг2-27-1	ж/д	4,01	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	130
2-я Соцгородская	УТ15сг2-27-1	УТ15сг2-27-2	14,87	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	489
2-я Соцгородская	УТ15сг2-27-1	УТ15сг2-27-3	21,83	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	717
2-я Соцгородская	УТ15сг2-27-1	УТ15сг2-27-2	18,91	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	619
2-я Соцгородская	УТ15сг2-27-1	УТ15сг2-27-3	17,93	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	586
2-я Соцгородская	УТ15сг2-27-1	ж/д	3,92	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	130
2-я Соцгородская	УТ15сг2-27-2	Магазин №69	29,09	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	945
2-я Соцгородская	УТ15сг2-27-2	ж/д	5,83	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	195
2-я Соцгородская	УТ15сг2-27-2	ж/д	4,62	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	163
2-я Соцгородская	УТ15сг2-27-2	Магазин №69	22,4	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	717
2-я Соцгородская	УТ15сг2-27-3	УТ15сг2-27-4	30,06	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	977
2-я Соцгородская	УТ15сг2-27-3	ж/д	5,28	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	163
2-я Соцгородская	УТ15сг2-27-3	ж/д	4,11	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	130
2-я Соцгородская	УТ15сг2-27-3	УТ15сг2-27-4	29,77	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	977
2-я Соцгородская	УТ15сг2-27-4	ж/д	6,18	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	195
2-я Соцгородская	УТ15сг2-27-4	УТ15сг2-27-5	31,4	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 010
2-я Соцгородская	УТ15сг2-27-4	ж/д	3,24	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	98
2-я Соцгородская	УТ15сг2-27-4	УТ15сг2-27-5	31,99	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 042
2-я Соцгородская	УТ15сг2-27-5	ж/д	6,48	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	195
2-я Соцгородская	УТ15сг2-27-5	ж/д	39,29	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 270
2-я Соцгородская	УТ15сг2-27-5	ж/д	8,15	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	261
2-я Соцгородская	УТ15сг2-27-5	ж/д	37,8	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 238
2-я Соцгородская	УТ15сг2-29'	УТ15сг2-30	32,62	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 311
2-я Соцгородская	УТ15сг2-29'	УТ15сг2-30	29,01	2021	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 618
2-я Соцгородская	УТ15сг2-30	УТ15сг2-30-1	13,19	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	517
2-я Соцгородская	УТ15сг2-30	УТ15сг2-30-1	10,27	2021	200	Подземная бесканальная	ППУ	479
2-я Соцгородская	УТ15сг2-30'	ж/д	5,46	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	156
2-я Соцгородская	УТ15сг2-30'	УТ15сг2-31	10,63	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	437
2-я Соцгородская	УТ15сг2-30'	ж/д	5	2021	125	Подземная бесканальная	ППУ	181

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ15сг2-30'	УТ15сг2-31	13,69	2021	200	Подземная бесканальная	ППУ	671
2-я Соцгородская	УТ15сг2-30-1	УТ15сг2-30-2	13,42	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	517
2-я Соцгородская	УТ15сг2-30-1	УТ15сг2-30-2	13,62	2021	200	Подземная бесканальная	ППУ	671
2-я Соцгородская	УТ15сг2-30-1	ж/д	5,84	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	187
2-я Соцгородская	УТ15сг2-30-1	ж/д	4,97	2021	125	Подземная бесканальная	ППУ	181
2-я Соцгородская	УТ15сг2-30-2	УТ15сг2-30-3	18,29	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	715
2-я Соцгородская	УТ15сг2-30-2	УТ15сг2-30-3	18,8	2021	200	Подземная бесканальная	ППУ	911
2-я Соцгородская	УТ15сг2-30-2	ж/д	5,7	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	187
2-я Соцгородская	УТ15сг2-30-2	ж/д	4,88	2021	125	Подземная бесканальная	ППУ	181
2-я Соцгородская	УТ15сг2-30-3	УТ15сг2-30-4	18,11	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	715
2-я Соцгородская	УТ15сг2-30-3	УТ15сг2-30-4	18,09	2021	200	Подземная бесканальная	ППУ	863
2-я Соцгородская	УТ15сг2-30-3	ж/д	5,55	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	187
2-я Соцгородская	УТ15сг2-30-3	ж/д	5,31	2021	125	Подземная бесканальная	ППУ	181
2-я Соцгородская	УТ15сг2-30-4	УТ15сг2-30-5	22,35	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	874
2-я Соцгородская	УТ15сг2-30-4	УТ15сг2-30-5	21,81	2021	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 054
2-я Соцгородская	УТ15сг2-30-4	ж/д	5,52	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	187
2-я Соцгородская	УТ15сг2-30-4	ж/д	5,1	2021	125	Подземная бесканальная	ППУ	181
2-я Соцгородская	УТ15сг2-30-5	УТ15сг2-30-6	17,6	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	715
2-я Соцгородская	УТ15сг2-30-5	УТ15сг2-30-6	17,87	2021	200	Подземная бесканальная	ППУ	863
2-я Соцгородская	УТ15сг2-30-5	ж/д	5,2	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	156
2-я Соцгородская	УТ15сг2-30-5	ж/д	4,55	2021	125	Подземная бесканальная	ППУ	181
2-я Соцгородская	УТ15сг2-30-6	УТ15сг2-30'	22,16	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	874
2-я Соцгородская	УТ15сг2-30-6	УТ15сг2-30'	21,83	2021	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 054
2-я Соцгородская	УТ15сг2-30-6	ж/д	5,67	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	187
2-я Соцгородская	УТ15сг2-30-6	ж/д	5,18	2021	125	Подземная бесканальная	ППУ	181
2-я Соцгородская	УТ15сг2-33	УТ15сг2-35	27,84	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 113
2-я Соцгородская	УТ15сг2-33	УТ15сг2-35	28,26	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 113
2-я Соцгородская	УТ15сг2-33	ж/д	7,27	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	228
2-я Соцгородская	УТ15сг2-33	ж/д	5,01	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	156
2-я Соцгородская	УТ15сг2-35	ж/д	10,95	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	358
2-я Соцгородская	УТ15сг2-35	ж/д	9,94	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	312
2-я Соцгородская	УТ15сг2-35	ж/д	7,64	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	261
2-я Соцгородская	УТ15сг2-35	ж/д	5,39	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	156
2-я Соцгородская	УТ15сг2-43	УТ15сг2-44	42,27	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 669
2-я Соцгородская	УТ15сг2-43	УТ15сг2-44	42,27	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 669
2-я Соцгородская	УТ15сг2-44	ж/д	4,7	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	156
2-я Соцгородская	УТ15сг2-44	ж/д	5,17	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	156

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ15сг2-5-1	10,45	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	326
2-я Соцгородская	УТ15сг2-5	УТ15сг2-6	21,99	2021	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 054
2-я Соцгородская	УТ15сг2-5	УТ15сг2-5-1	10,29	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	312
2-я Соцгородская	УТ15сг2-5	УТ15сг2-6	26,5	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 073
2-я Соцгородская	УТ15сг2-5-1	ж/д	7,38	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	228
2-я Соцгородская	УТ15сг2-5-1	ж/д	7,43	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	219
2-я Соцгородская	УТ15сг2-5-1	УТ15сг2-5-2	18,16	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	586
2-я Соцгородская	УТ15сг2-5-1	УТ15сг2-5-2	18,17	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	562
2-я Соцгородская	УТ15сг2-5-2	ж/д	6,8	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	219
2-я Соцгородская	УТ15сг2-5-2	ж/д	7,23	2021	70	Подземная бесканальная	ППУ	178
2-я Соцгородская	УТ15сг2-5-2	УТ15сг2-5-3	15,68	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	521
2-я Соцгородская	УТ15сг2-5-2	УТ15сг2-5-3	15,79	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	500
2-я Соцгородская	УТ15сг2-5-3	ж/д	6,43	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	187
2-я Соцгородская	УТ15сг2-5-3	ж/д	7,02	2021	70	Подземная бесканальная	ППУ	178
2-я Соцгородская	УТ15сг2-5-3	УТ15сг2-5-4	14,67	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	489
2-я Соцгородская	УТ15сг2-5-3	УТ15сг2-5-4	14,64	2021	70	Подземная бесканальная	ППУ	381
2-я Соцгородская	УТ15сг2-5-4	ж/д	6,17	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	187
2-я Соцгородская	УТ15сг2-5-4	ж/д	6,41	2021	70	Подземная бесканальная	ППУ	152
2-я Соцгородская	УТ15сг2-6	УТ15сг2-10	69,94	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 781
2-я Соцгородская	УТ15сг2-6	УТ15сг2-10	65,57	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 622
2-я Юго-Западная	1 ЮЗМ-53	2ю48	160,54	2021	400	Подземная канальная	МВ	8 484
2-я Юго-Западная	2Ю1	2ю2	17,51	2021	800	Подземная канальная	МВ	3 317
2-я Юго-Западная	2ю1	2Ю3-1	668,97	2021	500	Подземная канальная	МВ	42 002
2-я Юго-Западная	2ю1	2Ю1	218,91	2021	800	Подземная канальная	МВ	40 356
2-я Юго-Западная	2Ю18	2Ю19	207,9	2021	500	Подземная канальная	МВ	13 059
2-я Юго-Западная	2Ю18	2Ю19	195,88	2021	700	Подземная канальная	МВ	31 901
2-я Юго-Западная	2Ю19	2Ю20	81,32	2021	500	Подземная канальная	МВ	5 085
2-я Юго-Западная	2Ю19	2Ю20	76,52	2021	700	Подземная канальная	МВ	12 532
2-я Юго-Западная	2Ю19	ж/д	126,8	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	3 967
2-я Юго-Западная	2Ю19	Автосалон	88,88	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 899
2-я Юго-Западная	2ю2	2ю3	17,37	2021	700	Подземная канальная	МВ	2 767
2-я Юго-Западная	2Ю20	2Ю21	188,08	2021	500	Подземная канальная	МВ	11 803
2-я Юго-Западная	2Ю20	2Ю21	188,78	2021	700	Подземная канальная	МВ	30 761
2-я Юго-Западная	2Ю21	2Ю22	85,75	2021	500	Подземная канальная	МВ	5 399
2-я Юго-Западная	2Ю21	2Ю22	85,27	2021	700	Подземная канальная	МВ	13 835
2-я Юго-Западная	2Ю22	Переход 500/400	147,36	2021	500	Подземная канальная	МВ	9 229
2-я Юго-Западная	2Ю22	2Ю23	147,97	2021	700	Подземная канальная	МВ	24 088

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	2ю3	2Ю3-1	636,67	2021	800	Подземная канальная	МВ	117 382
2-я Юго-Западная	2Ю3-1	2Ю4	77,67	2021	800	Подземная канальная	МВ	14 373
2-я Юго-Западная	2Ю3-1	2Ю3-1-1	52,88	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 726
2-я Юго-Западная	2Ю3-1	2Ю4	82,68	2021	500	Подземная канальная	МВ	5 211
2-я Юго-Западная	2Ю3-1	2Ю3-1	16,25	2021	50	Подземная бесканальная	ППУ	173
2-я Юго-Западная	2Ю3-1	2Ю3-1-1	38,3	2021	50	Подземная бесканальная	ППУ	412
2-я Юго-Западная	2Ю3-1-1	Рем.мастерская ("Искусница")	30,93	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	968
2-я Юго-Западная	2Ю3-1-1	№201 - ОАО"Окский пищевой комбинат"	59,66	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 954
2-я Юго-Западная	2Ю3-1-1	№201 - ОАО"Окский пищевой комбинат"	70,76	2021	50	Подземная бесканальная	ППУ	770
2-я Юго-Западная	2Ю4	2ю5	148,47	2021	700	Подземная канальная	МВ	24 088
2-я Юго-Западная	2Ю4	2Ю4-1	9,48	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	281
2-я Юго-Западная	2Ю4	2Ю4-1	10,76	2021	50	Подземная бесканальная	ППУ	119
2-я Юго-Западная	2Ю4	2ю5	141,15	2021	500	Подземная канальная	МВ	8 852
2-я Юго-Западная	2Ю4-1	Мульти-Мастер	6,52	2021	32	Подземная бесканальная	ППУ	129
2-я Юго-Западная	2Ю4-1	Мульти-Мастер	7,37	2021	32	Подземная бесканальная	ППУ	64
2-я Юго-Западная	2ю45	2ю46	134,47	2021	500	Подземная канальная	МВ	16 826
2-я Юго-Западная	2ю46	2ю47	103,44	2021	500	Подземная канальная	МВ	12 933
2-я Юго-Западная	2ю5	2Ю6	313,38	2021	700	Подземная канальная	МВ	50 944
2-я Юго-Западная	2ю5	2Ю6	315,19	2021	500	Подземная канальная	МВ	19 777
2-я Юго-Западная	2Ю6	2Ю7	300,14	2021	700	Подземная канальная	МВ	48 828
2-я Юго-Западная	2Ю6	2Ю7	299,14	2021	500	Подземная канальная	МВ	18 772
2-я Юго-Западная	2Ю6	2Ю6	13,74	2021	400	Подземная канальная	МВ	738
2-я Юго-Западная	2Ю6	2Ю6	14,58	2021	500	Подземная канальная	МВ	1 883
2-я Юго-Западная	2Ю6	2ю45	37,76	2021	500	Подземная канальная	МВ	4 771
2-я Юго-Западная	2Ю6	1 ЮЗМ-53	274,81	2021	400	Подземная канальная	МВ	14 491
2-я Юго-Западная	2Ю7	2Ю7-1	297,03	2021	700	Подземная канальная	МВ	48 339
2-я Юго-Западная	2Ю7	2Ю7-1	302,87	2021	500	Подземная канальная	МВ	19 023
2-я Юго-Западная	2Ю7	2Ю7	16,21	2021	300	Подземная бесканальная	ППУ	997
2-я Юго-Западная	2Ю7	ТНС Ю-6	46	2021	300	Подземная бесканальная	ППУ	2 865
2-я Юго-Западная	2Ю7	2Ю7	8,4	2021	300	Подземная бесканальная	ППУ	498
2-я Юго-Западная	2Ю7-1	2Ю8	262,12	2021	700	Подземная канальная	МВ	42 643
2-я Юго-Западная	2Ю7-1	2Ю8	260,21	2021	500	Подземная канальная	МВ	16 323
2-я Юго-Западная	2Ю7-1	2Ю7-1А	12,23	2021	200	Подземная бесканальная	ППУ	575
2-я Юго-Западная	2Ю7-1	2Ю7-1А	8,44	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	130
2-я Юго-Западная	2Ю7-1А	Автозаводская ВНС	250,88	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	8 175

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	2Ю7-1А	Административное здание	224,05	2021	25	Подземная бесканальная	ППУ	1 912
2-я Юго-Западная	2Ю7-1А	Административное здание	229,24	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	7 153
2-я Юго-Западная	2Ю7-1А	Водозабор общая (ООО Заводские сети)	51,51	2021	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 492
2-я Юго-Западная	2Ю7-1А	Водозабор общая (ООО Заводские сети)	56,81	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	928
2-я Юго-Западная	2ю72	ж/д	23,79	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	750
2-я Юго-Западная	2ю72	2ю72-1-ГБП	84,18	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	3 338
2-я Юго-Западная	2ю72-1-ГБП	2ю72-2-ГБП	55,98	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 824
2-я Юго-Западная	2ю72-1-ГБП	ж/д	5,85	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	187
2-я Юго-Западная	2ю72-2-ГБП	ж/д	31,44	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 010
2-я Юго-Западная	2ю72-2-ГБП	ж/д	5,19	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	156
2-я Юго-Западная	2ю72а	2ю72а-ГБП-1	22,02	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	717
2-я Юго-Западная	2ю72а-ГБП-1	2ю72а-ГБП-2	42,91	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 400
2-я Юго-Западная	2ю72а-ГБП-1	ж/д	30,59	2021	70	Подземная бесканальная	ППУ	787
2-я Юго-Западная	2ю72а-ГБП-1	ж/д	9,41	2021	70	Подземная бесканальная	ППУ	228
2-я Юго-Западная	2ю72а-ГБП-2	ж/д	42,68	2021	70	Подземная бесканальная	ППУ	1 091
2-я Юго-Западная	2ю72а-ГБП-2	ж/д	4,79	2021	70	Подземная бесканальная	ППУ	127
2-я Юго-Западная	2Ю8	2ю9	737,13	2021	500	Подземная канальная	МВ	46 271
2-я Юго-Западная	2Ю8	2ю9	736,59	2021	700	Подземная канальная	МВ	119 954
2-я Юго-Западная	2ю9	2Ю10	13,95	2021	700	Подземная канальная	МВ	2 279
2-я Юго-Западная	2Ю3	2Ю3	7,61	2021	800	Подземная канальная	МВ	1 474
2-я Юго-Западная	2Ю3	ТНС 2Ю3/3СГ	13,6	2021	800	Подземная канальная	МВ	2 580
2-я Юго-Западная	2Ю3-ГВС	2ю1	1400,94	2021	500	Подземная канальная	МВ	87 959
2-я Юго-Западная	3Ю9	3Ю9	4,19	2021	400	Подземная канальная	МВ	211
2-я Юго-Западная	3Ю9	2Ю6	5,54	2021	400	Подземная канальная	МВ	316
2-я Юго-Западная	3Ю9	2Ю6	11,48	2021	500	Подземная канальная	МВ	1 381
2-я Юго-Западная	3-3.Соц.гор.	2ю1	803,89	2021	800	Подземная канальная	МВ	148 155
2-я Юго-Западная	ТНС 2Ю3/3СГ	У-3.Соц.гор.	608,15	2021	800	Подземная канальная	МВ	112 038
2-я Юго-Западная	У-3.Соц.гор.	3-3.Соц.гор.	4,44	2021	800	Подземная канальная	МВ	737
2-я Юго-Западная	УТ12А-44	УТ12А-88	11,69	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	391
2-я Юго-Западная	УТ12А-88	УТ12А-88-ГБП-1	45,22	2021	70	Подземная бесканальная	ППУ	1 142
2-я Юго-Западная	УТ12А-88	УТ12А-89	80,4	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 606
2-я Юго-Западная	УТ12А-88	УТ12А-88-ГБП-1	44,06	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 433
2-я Юго-Западная	УТ12А-88	УТ12А-89	80,68	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	2 530
2-я Юго-Западная	УТ12А-88	ж/д	8,55	2021	70	Подземная бесканальная	ППУ	228
2-я Юго-Западная	УТ12А-88	ж/д	9,67	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	312
2-я Юго-Западная	УТ12А-88-ГБП-1	УТ12А-88-ГБП-2	45,49	2021	70	Подземная бесканальная	ППУ	1 142

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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-88-ГБП-1	ж/д	3,9	2021	70	Подземная бесканальная	ППУ	101
2-я Юго-Западная	УТ12А-88-ГБП-1	УТ12А-88-ГБП-2	45,49	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 466
2-я Юго-Западная	УТ12А-88-ГБП-1	ж/д	4,36	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	125
2-я Юго-Западная	УТ12А-88-ГБП-2	УТ12А-88-ГБП-3	26,12	2021	70	Подземная бесканальная	ППУ	660
2-я Юго-Западная	УТ12А-88-ГБП-2	ж/д	3,7	2021	70	Подземная бесканальная	ППУ	101
2-я Юго-Западная	УТ12А-88-ГБП-2	УТ12А-88-ГБП-3	26,42	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	847
2-я Юго-Западная	УТ12А-88-ГБП-2	ж/д	3,88	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	125
2-я Юго-Западная	УТ12А-88-ГБП-3	Ночной клуб	14,3	2021	70	Подземная бесканальная	ППУ	355
2-я Юго-Западная	УТ12А-88-ГБП-3	ж/д	3,82	2021	70	Подземная бесканальная	ППУ	101
2-я Юго-Западная	УТ12А-88-ГБП-3	Ночной клуб	12,51	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	406
2-я Юго-Западная	УТ12А-88-ГБП-3	ж/д	4,01	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	125
2-я Юго-Западная	УТ12А-89	Школа №161	6,04	2021	70	Подземная бесканальная	ППУ	152
2-я Юго-Западная	УТ12А-89	Школа №161	6,2	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	187
2-я Юго-Западная	УТ16-17	УТ16-18	50,16	2021	70	Подземная бесканальная	ППУ	1 269
2-я Юго-Западная	УТ16-18	ж/д	6,45	2021	50	Подземная бесканальная	ППУ	130
2-я Юго-Западная	УТ9-10	УТ9-11	9,19	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	358
2-я Юго-Западная	УТ9-11	УТ9-11-ГБП-1	53	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 726
2-я Юго-Западная	УТ9-11	УТ9-12	24,61	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	814
2-я Юго-Западная	УТ9-11-ГБП-1	УТ9-11-ГБП-2	55,08	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 791
2-я Юго-Западная	УТ9-12	УТ9-13	39,52	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 249
2-я Юго-Западная	УТ9-13	УТ9-14	3,91	2021	70	Подземная бесканальная	ППУ	101
2-я Юго-Западная	УТ9-13	УТ9-16	9,32	2021	70	Подземная бесканальная	ППУ	228
2-я Юго-Западная	УТ9-14	УТ9-14-1	34,67	2021	70	Подземная бесканальная	ППУ	888
2-я Юго-Западная	УТ9-14-1	ж/д	7,6	2021	70	Подземная бесканальная	ППУ	203
2-я Юго-Западная	УТ9-14-1	Магазин	45,38	2021	70	Подземная бесканальная	ППУ	1 142
2-я Юго-Западная	УТ9-16	УТ9-17	18,7	2021	70	Подземная бесканальная	ППУ	482
2-я Юго-Западная	УТ9-16'	УТ9-17'	23,41	2021	70	Подземная бесканальная	ППУ	584
2-я Юго-Западная	УТ9-17	УТ9-17а	18,74	2021	70	Подземная бесканальная	ППУ	482
2-я Юго-Западная	УТ9-17'	ж/д	23,4	2021	70	Подземная бесканальная	ППУ	584
2-я Юго-Западная	УТ9-17а	ж/д	6,2	2021	70	Подземная бесканальная	ППУ	152
2-я Юго-Западная	УТ9-17а	УТ9-16'	20,48	2021	70	Подземная бесканальная	ППУ	507
2-я Юго-Западная	УТ9-19	УТ9-9	6,6	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	228
2-я Юго-Западная	УТ9-20	УТ9-20а	30,02	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	977
2-я Юго-Западная	УТ9-20а	ж/д	5,66	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	187
2-я Юго-Западная	УТ9-20а	УТ9-19	54,81	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 791
2-я Юго-Западная	УТ9-21	УТ9-20	21,34	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	684
2-я Юго-Западная	УТ9-22	ж/д	6,55	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	219

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ9-22	УТ9-21	32,06	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 042
2-я Юго-Западная	УТ9-23	УТ9-22	59,28	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 843
2-я Юго-Западная	УТ9-24	УТ9-25	35,95	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 124
2-я Юго-Западная	УТ9-24	ж/д	4,35	2021	50	Подземная бесканальная	ППУ	87
2-я Юго-Западная	УТ9-25	УТ9-26	21,7	2021	70	Подземная бесканальная	ППУ	558
2-я Юго-Западная	УТ9-25	ж/д	5,26	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	163
2-я Юго-Западная	УТ9-28	УТ9-30	6,08	2021	70	Подземная бесканальная	ППУ	152
2-я Юго-Западная	УТ9-28	ж/д	39,15	2021	70	Подземная бесканальная	ППУ	989
2-я Юго-Западная	УТ9-3	УТ9-3а	8,33	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	318
2-я Юго-Западная	УТ9-3а	УТ9-3а-ГБП	17,34	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	675
2-я Юго-Западная	УТ9-3а-ГБП	УТ9-10	118,07	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	4 689
3-я Соцгородская	У-3.Соц.гор.	У-3.Соц.гор.	17,84	2021	600	Подземная канальная	МВ	2 542
3-я Соцгородская	УТ14-11-1	УТ14-12	23,68	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	782
3-я Соцгородская	УТ14-11-1	ж/д	6,17	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	195
3-я Соцгородская	УТ14-13-1	ж/д	4,61	2021	50	Подземная бесканальная	ППУ	108
3-я Соцгородская	УТ14-13-1	УТ14-14	64,26	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 084
3-я Соцгородская	УТ14-15-1	ж/д	4,52	2021	50	Подземная бесканальная	ППУ	108
3-я Соцгородская	УТ14-15-1	УТ14-16	39,55	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 303
3-я Соцгородская	УТ14-18	ж/д	4,25	2021	50	Подземная бесканальная	ППУ	87
3-я Соцгородская	УТ14-18	УТ14-19	42,85	2021	70	Подземная бесканальная	ППУ	1 091
3-я Юго-Западная	ЗЮ7	ЗЮ7	3,77	2021	300	Подземная бесканальная	ППУ	249
3-я Юго-Западная	ЗЮ24	ЗЮ25	54,59	2021	300	Подземная бесканальная	ППУ	1 713
3-я Юго-Западная	ЗЮ25	ЗЮ26	159,53	2021	300	Подземная бесканальная	ППУ	4 983
3-я Юго-Западная	ЗЮ26	ЗЮ26-1	64,69	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 583
3-я Юго-Западная	ЗЮ26	ЗЮ27	918,64	2021	300	Подземная бесканальная	ППУ	28 619
3-я Юго-Западная	ЗЮ26-1	№361 МП Единый центр муниципального заказчика	262,11	2021	50	Подземная бесканальная	ППУ	5 681
3-я Юго-Западная	ЗЮ26-1	ЗЮ26-1-1	142,24	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	5 642
3-я Юго-Западная	ЗЮ26-1-1	УВД Автозаводского района (№111 МОУДОД СЮТ)	29,63	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	937
3-я Юго-Западная	ЗЮ26-1-1	ЗЮ26-1-2	145,78	2021	50	Подземная бесканальная	ППУ	3 166
3-я Юго-Западная	ЗЮ26-1-2	№164 МДОУ №84	33,29	2021	50	Подземная бесканальная	ППУ	715
3-я Юго-Западная	ЗЮ26-1-2	Станция юных техников	68,95	2021	70	Подземная бесканальная	ППУ	1 751
3-я Юго-Западная	ЗЮ35	ЗЮ35	4,59	2021	250	Подземная бесканальная	ППУ	279
3-я Юго-Западная	ЗЮ35	ЗЮ35-1	40,83	2021	250	Подземная бесканальная	ППУ	2 287
3-я Юго-Западная	ЗЮ35	ЗЮ35	6,66	2021	250	Подземная бесканальная	ППУ	195
3-я Юго-Западная	ЗЮ35	ЗЮ35-1	38,97	2021	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 088
3-я Юго-Западная	ЗЮ35	ЗЮ35	2,72	2021	250	Подземная бесканальная	ППУ	84

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)

ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ

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	ЗЮ35-1	ЗЮ46	32,96	2021	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 841
3-я Юго-Западная	ЗЮ35-1	ЗЮ46	34,47	2021	250	Подземная бесканальная	ППУ	948
3-я Юго-Западная	ЗЮ44	ЗЮ44	4,29	2021	400	Подземная канальная	МВ	422
3-я Юго-Западная	ЗЮ44	ЗЮ44	6,08	2021	250	Подземная бесканальная	ППУ	167
3-я Юго-Западная	ЗЮ44	ЗЮ45	188,9	2021	250	Подземная бесканальная	ППУ	5 272
3-я Юго-Западная	ЗЮ44-1	ЗЮ44-1-1	46,87	2021	250	Подземная бесканальная	ППУ	2 622
3-я Юго-Западная	ЗЮ44-1-1	ЗЮ45	24,66	2021	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 395
3-я Юго-Западная	ЗЮ45	ТНС №24-1	10,98	2021	250	Подземная бесканальная	ППУ	614
3-я Юго-Западная	ЗЮ45		12,13	2021	250	Подземная бесканальная	ППУ	335
3-я Юго-Западная	ЗЮ46	ТНС №22	19,36	2021	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 060
3-я Юго-Западная	ЗЮ46		29,34	2021	250	Подземная бесканальная	ППУ	809
3-я Юго-Западная	ЗЮ9	ЗЮ9	3,14	2021	500	Подземная канальная	МВ	377
3-я Юго-Западная	ТНС 24'	ТНС №24	6,3	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	195
3-я Юго-Западная	ТНС 24"	ЗЮ45	12,4	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	391
3-я Юго-Западная	ТНС №22	УТ8А-3	6,9	2021	250	Подземная бесканальная	ППУ	390
3-я Юго-Западная	ТНС №24	ТНС 24"	6,06	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	195
3-я Юго-Западная	УТ7А-10	ж/д	20,31	2021	50	Подземная бесканальная	ППУ	434
3-я Юго-Западная	УТ7А-10	ж/д	8,78	2021	50	Подземная бесканальная	ППУ	195
3-я Юго-Западная	УТ7А-10	ж/д	19,14	2021	50	Подземная бесканальная	ППУ	412
3-я Юго-Западная	УТ7А-10	ж/д	9,83	2021	50	Подземная бесканальная	ППУ	217
3-я Юго-Западная	УТ7А-3	УТ7А-3-1	45,13	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 788
3-я Юго-Западная	УТ7А-3	№211 ЖСК №472 (ГВС: Зодчий, Жираф)	272,73	2021	125	Подземная бесканальная	ППУ	9 874
3-я Юго-Западная	УТ7А-3-1	кафе "Уют"	34,47	2021	32	Подземная бесканальная	ППУ	624
3-я Юго-Западная	УТ7А-3-1	УТ7А-4	75,59	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	3 020
3-я Юго-Западная	УТ7А-3-1	кафе "Уют"	29,84	2021	32	Подземная бесканальная	ППУ	275
3-я Юго-Западная	УТ7А-4	УТ7А-4-1	11,18	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	358
3-я Юго-Западная	УТ7А-4	УТ7А-5	58,76	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 344
3-я Юго-Западная	УТ7А-4	УТ7А-4-1	15,43	2021	50	Подземная бесканальная	ППУ	325
3-я Юго-Западная	УТ7А-4	УТ7А-5	59	2021	125	Подземная бесканальная	ППУ	2 134
3-я Юго-Западная	УТ7А-4-1	ж/д	4,2	2021	50	Подземная бесканальная	ППУ	87
3-я Юго-Западная	УТ7А-4-1	УТ7А-4-2	20,61	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	684
3-я Юго-Западная	УТ7А-4-1	ж/д	5,31	2021	50	Подземная бесканальная	ППУ	108
3-я Юго-Западная	УТ7А-4-1	УТ7А-4-2	21,07	2021	50	Подземная бесканальная	ППУ	455
3-я Юго-Западная	УТ7А-4-2	УТ7А-4-3	18,07	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	586
3-я Юго-Западная	УТ7А-4-2	ж/д	3,74	2021	50	Подземная бесканальная	ППУ	87
3-я Юго-Западная	УТ7А-4-2	УТ7А-4-3	17,86	2021	50	Подземная бесканальная	ППУ	390

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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-4-2	ж/д	4,76	2021	50	Подземная бесканальная	ППУ	108
3-я Юго-Западная	УТ7А-4-3	ж/д	17,02	2021	50	Подземная бесканальная	ППУ	369
3-я Юго-Западная	УТ7А-4-3	ж/д	3,5	2021	50	Подземная бесканальная	ППУ	87
3-я Юго-Западная	УТ7А-4-3	ж/д	10,51	2021	50	Подземная бесканальная	ППУ	238
3-я Юго-Западная	УТ7А-4-3	ж/д	5,79	2021	50	Подземная бесканальная	ППУ	130
3-я Юго-Западная	УТ7А-5	УТ7А-6	54,22	2021	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 953
3-я Юго-Западная	УТ7А-5	УТ7А-6	54,71	2021	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 989
3-я Юго-Западная	УТ7А-8	УТ7А-9	46,55	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 468
3-я Юго-Западная	УТ7А-8	ж/д	8,66	2021	50	Подземная бесканальная	ППУ	195
3-я Юго-Западная	УТ7А-9	ж/д	6,22	2021	50	Подземная бесканальная	ППУ	130
3-я Юго-Западная	УТ7А-9	УТ7А-10	41,21	2021	70	Подземная бесканальная	ППУ	1 040
3-я Юго-Западная	УТ7А-9	УТ7А-10	39,14	2021	50	Подземная бесканальная	ППУ	846
3-я Юго-Западная	УТ7А-9	ж/д	7,13	2021	50	Подземная бесканальная	ППУ	152
3-я Юго-Западная	УТ8А-20	УТ8А-22	29,93	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 192
3-я Юго-Западная	УТ8А-21	УТ8А-24	16,61	2021	125	Подземная бесканальная	ППУ	615
3-я Юго-Западная	УТ8А-21	УТ8А-30	22,84	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	914
3-я Юго-Западная	УТ8А-22	УТ8А-22-1	64,17	2021	125	Подземная бесканальная	ППУ	2 315
3-я Юго-Западная	УТ8А-22	ж/д	4,61	2021	50	Подземная бесканальная	ППУ	108
3-я Юго-Западная	УТ8А-22-1	УТ8А-21	17,61	2021	125	Подземная бесканальная	ППУ	651
3-я Юго-Западная	УТ8А-22-1	ж/д	4,82	2021	50	Подземная бесканальная	ППУ	108
3-я Юго-Западная	УТ8А-24	УТ8А-30	3,96	2021	125	Подземная бесканальная	ППУ	145
3-я Юго-Западная	УТ8А-24	ж/д	6,35	2021	50	Подземная бесканальная	ППУ	130
3-я Юго-Западная	УТ8А-3	ТНС 22 (подогрев цирк. воды в ПТО на ГВС)+СН	5,88	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	187
3-я Юго-Западная	УТ8А-3	ТНС 22 (подогрев цирк. воды в ПТО на ГВС)+СН	5,22	2021	32	Подземная бесканальная	ППУ	46
3-я Юго-Западная	УТ8А-30	УТ8А-31	43,74	2021	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 591
3-я Юго-Западная	УТ8А-30	ж/д	8,45	2021	40	Подземная бесканальная	ППУ	159
3-я Юго-Западная	УТ8А-30	УТ8А-33	41,66	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 669
3-я Юго-Западная	УТ8А-31	УТ8А-32	38,04	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 238
3-я Юго-Западная	УТ8А-31	ж/д	4,43	2021	50	Подземная бесканальная	ППУ	87
3-я Юго-Западная	УТ8А-32	ж/д + торг. павильон	6,62	2021	50	Подземная бесканальная	ППУ	152
3-я Юго-Западная	УТ8А-32	ж/д + торг. павильон	11,52	2021	50	Подземная бесканальная	ППУ	260
3-я Юго-Западная	УТ8А-33	УТ8А-32	28,5	2021	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 049
3-я Юго-Западная	УТ8А-33	ж/д	5,18	2021	50	Подземная бесканальная	ППУ	108
3-я Юго-Западная	УТ8А-36	ж/д	3,83	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	125
3-я Юго-Западная	УТ8А-36	УТ8А-36-1	44,62	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 466
3-я Юго-Западная	УТ8А-36-1	УТ8А-36-2	25,21	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	814

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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-36-1	ж/д	5,25	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	156
3-я Юго-Западная	УТ8А-36-2	УТ8А-36-3	29,6	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	977
3-я Юго-Западная	УТ8А-36-2	ж/д	5,01	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	156
3-я Юго-Западная	УТ8А-36-3	ж/д	23,8	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	750
3-я Юго-Западная	УТ8А-36-3	ж/д	5,32	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	156
3-я Юго-Западная	УТ8А-47	УТ8А-52	44,6	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 788
3-я Юго-Западная	УТ8А-47	УТ8А-49	11,65	2021	200	Подземная бесканальная	ППУ	575
3-я Юго-Западная	УТ8А-49	УТ8А-53	24,12	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	954
3-я Юго-Западная	УТ8А-49	ж/д	5,93	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	187
3-я Юго-Западная	УТ8А-52	ж/д	8,07	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	250
3-я Юго-Западная	УТ8А-53	УТ8А-52	19,44	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	755
3-я Юго-Западная	УТ8А-55	УТ8А-56	52,35	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 066
3-я Юго-Западная	УТ8А-55	УТ8А-57	16,19	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	636
3-я Юго-Западная	УТ8А-56	ж/д	6,95	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	219
3-я Юго-Западная	УТ8А-57	УТ8А-56	34,38	2021	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 230
3-я Юго-Западная	УТ8А-57	ж/д	4,01	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	125
3-я Юго-Западная	УТ8А-58	УТ8А-59	21,89	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	874
3-я Юго-Западная	УТ8А-58	УТ8А-62	41,48	2021	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 483
3-я Юго-Западная	УТ8А-58	ж/д	6,52	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	219
3-я Юго-Западная	УТ8А-59	УТ8А-62	31,45	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	968
3-я Юго-Западная	УТ8А-59	ж/д	5,06	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	156
3-я Юго-Западная	УТ8А-62	УТ8А-63	19,95	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	625
3-я Юго-Западная	УТ8А-63	УТ8А-63-1	8,79	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	281
3-я Юго-Западная	УТ8А-63-1	ж/д	4,61	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	156
3-я Юго-Западная	УТ8А-63-1	ж/д + адм. здание (ГВС: офис, пристрой, парикмахер)	40,18	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 249
ЗКС	КС12	КС12	5,29	2021	200	Подземная бесканальная	ППУ	240
ЗКС	КС12	УТ8-26	49,62	2021	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 396
ЗКС	КС3	УТ29-16-1	10,79	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	358
ЗКС	ТНС №3	УТ2СГ2-5	13,49	2021	250	Подземная бесканальная	ППУ	725
ЗКС	УТ29-15	УТ29-12	37,35	2021	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 338
ЗКС	УТ29-16	УТ29-15	40,58	2021	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 483
ЗКС	УТ29-5	УТ29-7	46,28	2021	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 664
ЗКС	УТ29-7	УТ29-7-1	13,03	2021	70	Подземная бесканальная	ППУ	330
ЗКС	УТ2СГ2-10	УТ2СГ2-11	40,09	2021	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 917
ЗКС	УТ2СГ2-13	УТ2СГ2-14	31,37	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 232

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ2СГ2-15	УТ2СГ2-16	17,38	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	675
ЗКС	УТ2СГ2-16	УТ2СГ2-17	20,88	2021	125	Подземная бесканальная	ППУ	760
ЗКС	УТ2СГ2-5	УТ2СГ2-6	11,69	2021	250	Подземная бесканальная	ППУ	669
ЗКС	УТ2СГ2-6	УТ2СГ2-7	64,97	2021	250	Подземная бесканальная	ППУ	3 626
ЗКС	УТ30-19	УТ30-30	14,79	2021	70	Подземная бесканальная	ППУ	381
ЗКС	УТ30-30	ж/д	22,76	2021	70	Подземная бесканальная	ППУ	584
ЗКС	УТ5-10	УТ5-10-1	4,83	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	163
ЗКС	УТ5-10-1	УТ5-11	8,61	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	293
ЗКС	УТ5-11	УТ5-13	9,88	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	326
ЗКС	УТ5-13	УТ5-14	33,74	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 107
ЗКС	УТ5-14	УТ5-15	3,44	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	98
ЗКС	УТ5-15	ж/д	20,26	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	625
ЗКС	УТ5-16	УТ5-17	21,96	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	874
ЗКС	УТ5-17	ж/д	7,79	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	250
ЗКС	УТ5-17	УТ5-18	53,65	2021	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 953
ЗКС	УТ5-18	УТ5-20	117,65	2021	125	Подземная бесканальная	ППУ	4 268
ЗКС	УТ5-20	ж/д	6,06	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	187
ЗКС	УТ5-20	УТ5-19	47,75	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 563
ЗКС	УТ5-3	УТ5-3-1	46,02	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 828
ЗКС	УТ5-3-1	ж/д	5,29	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	163
ЗКС	УТ5-3-1	УТ5-8	19,6	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	795
ЗКС	УТ5-7	УТ5-16	19,97	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	795
ЗКС	УТ5-8	УТ5-9	5,77	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	195
ЗКС	УТ5-8	УТ5-7	64,12	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 543
ЗКС	УТ8-2	УТ8-40-1	29,41	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	945
ЗКС	УТ8-23	УТ8-23`	4,63	2021	200	Подземная бесканальная	ППУ	240
ЗКС	УТ8-23`	УТ8-26`	113,04	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	4 490
ЗКС	УТ8-23`	УТ8-29`	15,8	2021	200	Подземная бесканальная	ППУ	767
ЗКС	УТ8-26	УТ8-31	17,87	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	715
ЗКС	УТ8-26	УТ8-26-1	39	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 218
ЗКС	УТ8-26`	УТ8-26	31,15	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 232
ЗКС	УТ8-26-1	штаб, КПП-1	10,68	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	344
ЗКС	УТ8-26-1	магазин	8,53	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	281
ЗКС	УТ8-26-3	ж/д	6,91	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	219
ЗКС	УТ8-26-4	ж/д	7,09	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	219
ЗКС	УТ8-26-4	УТ8-26-3	18,88	2021	200	Подземная бесканальная	ППУ	911
ЗКС	УТ8-26-5	УТ8-26-4	12,02	2021	200	Подземная бесканальная	ППУ	575

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ8-26-5	ж/д	7,45	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	219
ЗКС	УТ8-26-6	ж/д	7,61	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	250
ЗКС	УТ8-26-6	УТ8-26-5	14,55	2021	200	Подземная бесканальная	ППУ	719
ЗКС	УТ8-26-7	ж/д	8,2	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	250
ЗКС	УТ8-26-7	УТ8-26-6	22,56	2021	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 102
ЗКС	УТ8-29	УТ8-26-7	23,75	2021	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 150
ЗКС	УТ8-3	ТНС-20 собств. нужды	6,2	2021	50	Подземная бесканальная	ППУ	130
ЗКС	УТ8-31	УТ8-32	15,21	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	596
ЗКС	УТ8-31	УТ8-34'	103,96	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	4 132
ЗКС	УТ8-32	УТ8-32-1	19,01	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	755
ЗКС	УТ8-32-1	УТ8-32-2	16,41	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	636
ЗКС	УТ8-32-2	УТ8-32-3	22,1	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	874
ЗКС	УТ8-32-3	УТ8-32-4	25,72	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 033
ЗКС	УТ8-32-4	УТ8-32-5	22,75	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	914
ЗКС	УТ8-32-5	УТ8-33	7,69	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	318
ЗКС	УТ8-33	УТ8-34'	18,64	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	755
ЗКС	УТ8-34	УТ8-35	17,63	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	715
ЗКС	УТ8-34	УТ8-35-2	47,4	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 468
ЗКС	УТ8-34	УТ8-35-2	50,27	2021	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 084
ЗКС	УТ8-34'	УТ8-34	61,52	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 464
ЗКС	УТ8-35	УТ8-35-1	3,64	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	159
ЗКС	УТ8-35-1	ж/д	6,41	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	187
ЗКС	УТ8-35-1	УТ8-35-4	30,81	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 232
ЗКС	УТ8-35-1	ж/д	8,92	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	281
ЗКС	УТ8-35-2	магазин	14,53	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	469
ЗКС	УТ8-35-4	ж/д	6,34	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	187
ЗКС	УТ8-35-4	УТ8-35-5	29,34	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 152
ЗКС	УТ8-35-4	УТ8-35-7	32,21	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 042
ЗКС	УТ8-35-4	ж/д	5,95	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	187
ЗКС	УТ8-35-5	ж/д	6,97	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	219
ЗКС	УТ8-35-5	УТ8-35-6	21,31	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	834
ЗКС	УТ8-35-6	ж/д	6,09	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	187
ЗКС	УТ8-35-6	УТ8-35-4	36,95	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 205
ЗКС	УТ8-35-7	ж/д	5,34	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	156
ЗКС	УТ8-35-7	УТ8-35-8	24,68	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	814
ЗКС	УТ8-35-8	магазин	5,73	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	187
ЗКС	УТ8-40-1	ж/д	5,87	2021	50	Подземная бесканальная	ППУ	130

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ8-40-1	УТ8-40-2	21,79	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	687
ЗКС	УТ8-40-2	УТ8-40-3	16,93	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	531
ЗКС	УТ8-40-2	ж/д	5,23	2021	50	Подземная бесканальная	ППУ	108
ЗКС	УТ8-40-3	УТ8-40-4	37,96	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 187
ЗКС	УТ8-40-3	ж/д	5,46	2021	50	Подземная бесканальная	ППУ	108
ЗКС	УТ8-40-4	УТ8-40-5	39,84	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 249
ЗКС	УТ8-40-4	ж/д	6,49	2021	50	Подземная бесканальная	ППУ	130
ЗКС	УТ8-40-5	УТ8-40-6	37,56	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 187
ЗКС	УТ8-40-5	ж/д	4,87	2021	50	Подземная бесканальная	ППУ	108
ЗКС	УТ8-40-6	ж/д	16,15	2021	50	Подземная бесканальная	ППУ	347
ЗКС	УТ8-40-6	ж/д	6,91	2021	50	Подземная бесканальная	ППУ	152
ЗКС	УТ8-7-1	ж/д	7,08	2021	50	Подземная бесканальная	ППУ	152
ЗКС	УТ8-7-2	ж/д	4,65	2021	50	Подземная бесканальная	ППУ	108
ЗКС	УТ8-7-3	ж/д	4,49	2021	50	Подземная бесканальная	ППУ	87
ЗКС	УТ8-7-4	ж/д	4,31	2021	50	Подземная бесканальная	ППУ	87
ЗКС	УТ8-7-5	ж/д	4,44	2021	50	Подземная бесканальная	ППУ	87
ЗКС	УТ8-7-6	ж/д	4,51	2021	50	Подземная бесканальная	ППУ	108
ЗКС	УТ8-7-7	ж/д+магазин	4,96	2021	50	Подземная бесканальная	ППУ	108
ЗКС	УТ8-7-9	поликлиника	5,11	2021	50	Подземная бесканальная	ППУ	108
Комсомольская	1Л46	КМ61	238,31	2021	500	Подземная канальная	МВ	14 942
Комсомольская	1Л47	1Л47	3,9	2021	500	Подземная канальная	МВ	502
Комсомольская	1Л47	1Л46	62,63	2021	500	Подземная канальная	МВ	7 911
Комсомольская	К-2	Н-Комс ГАЗОЦЕХ	24,73	2021	50	Подземная бесканальная	ППУ	271
Комсомольская	К-3	Комсом. Столярка ЭСЦ	100,24	2021	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 084
Комсомольская	КМ-12	КМ-13	78,29	2021	500	Подземная канальная	МВ	4 897
Комсомольская	КМ-13	КМ-13-1/УТ19-12	207,01	2021	500	Подземная канальная	МВ	25 992
Комсомольская	КМ-13	КМ-13-1/УТ19-12	207,16	2021	500	Подземная канальная	МВ	12 996
Комсомольская	КМ-13-1/УТ19-12	КМ13-2	181,5	2021	500	Подземная канальная	МВ	22 853
Комсомольская	КМ-13-1/УТ19-12	КМ13-2	179,6	2021	500	Подземная канальная	МВ	11 301
Комсомольская	КМ13-2	КМ-14	25,33	2021	500	Подземная канальная	МВ	3 139
Комсомольская	КМ13-2	Комсом. На метро ст. "Автотоваровская"	23,21	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	914
Комсомольская	КМ13-2	КМ-14	26,09	2021	500	Подземная канальная	МВ	1 632
Комсомольская	КМ-14	КМ-15	34,88	2021	500	Подземная канальная	МВ	4 395
Комсомольская	КМ-14	КМ-15	37,07	2021	500	Подземная канальная	МВ	2 323
Комсомольская	КМ-15	КМ-16	30,91	2021	500	Подземная канальная	МВ	1 946
Комсомольская	КМ-16	КМ-17	32,51	2021	500	Подземная канальная	МВ	4 144

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	МВ	2 009
Комсомольская	КМ-17	КМ-18	12,29	2021	500	Подземная канальная	МВ	1 507
Комсомольская	КМ-18	КМ-19	12,24	2021	500	Подземная канальная	МВ	1 507
Комсомольская	КМ-19	КМ-20	34,29	2021	500	Подземная канальная	МВ	2 135
Комсомольская	КМ-20	У-К.Лит.6	97,89	2021	500	Подземная канальная	МВ	12 305
Комсомольская	КМ-20	Комсом. На Б/У	45,95	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 498
Комсомольская	КМ-20	У-К.Лит.6	91,67	2021	500	Подземная канальная	МВ	5 776
Комсомольская	КМ27	КМ29	69,83	2021	500	Подземная канальная	МВ	4 395
Комсомольская	КМ29	КМ30	18,86	2021	500	Подземная канальная	МВ	1 193
Комсомольская	КМ29/УТ19-37	КМ30/УТ19-38	12,84	2021	500	Подземная канальная	МВ	1 632
Комсомольская	КМ30	ТНС №27	48,64	2021	500	Подземная канальная	МВ	3 076
Комсомольская	КМ33	1Л47	21,43	2021	500	Подземная канальная	МВ	2 637
Комсомольская	КМ33/УТ19-47	КМ33	5,24	2021	500	Подземная канальная	МВ	628
Комсомольская	КМ58	КМ59	42,69	2021	500	Подземная канальная	МВ	2 700
Комсомольская	КМ59	1Л45	375,24	2021	500	Подземная канальная	МВ	23 544
Комсомольская	КМ60	КМ38	28,5	2021	500	Подземная канальная	МВ	1 821
Комсомольская	КМ61	КМ62/УТ10-1	77,59	2021	500	Подземная канальная	МВ	4 897
Комсомольская	КМ61	КМ60	21,59	2021	500	Подземная канальная	МВ	1 381
Комсомольская	КМ62/УТ10-1	КМ62/УТ10-19	79,96	2021	500	Подземная канальная	МВ	5 023
Комсомольская	КМ62/УТ10-19	УТ25-26	123,74	2021	500	Подземная канальная	МВ	7 785
Комсомольская	ТНС №27	КМ58	79,06	2021	500	Подземная канальная	МВ	4 960
Комсомольская	У-Автобаз.	КМ27	20,67	2021	500	Подземная канальная	МВ	2 637
Комсомольская	У-Автобаз.	Комсом. На Автобазу №1	48,35	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 563
Комсомольская	У-В.1/1	К-2	197,09	2021	250	Подземная бесканальная	ППУ	5 495
Комсомольская	У-К.13	У-К.14	46,9	2021	500	Подземная канальная	МВ	5 902
Комсомольская	У-К.13	Комсом. КНС	12,74	2021	250	Подземная бесканальная	ППУ	363
Комсомольская	У-К.13	У-К.14	50,44	2021	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 395
Комсомольская	У-К.17	Комсом. Автопарк №3 (Обеспечение НС, ООО)	45,2	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 466
Комсомольская	У-К.17	У-К.18	44,4	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 433
Комсомольская	У-К.18	Комсом. Промикс	37,25	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 205
Комсомольская	У-К.19	КМ-20	21,71	2021	500	Подземная канальная	МВ	2 762
Комсомольская	У-К.19	Комсом. Трест Железобетон	55,36	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 791
Комсомольская	У-К.3	У-К.4	66,65	2021	500	Подземная канальная	МВ	8 413
Комсомольская	У-К.4	У-К.9	219,64	2021	500	Подземная канальная	МВ	27 624
Комсомольская	У-К.9-1	У-К.13	353,64	2021	250	Подземная бесканальная	ППУ	9 874
Комсомольская	У-К.Автоп.	У-Автобаз.	9,36	2021	500	Подземная канальная	МВ	1 130

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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.Автоп.	Комсом. Автопарк ООО АЭС (АТП Вертикаль, ООО)	63,52	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 084
Комсомольская	У-К.Автоп.	КМ27	38,72	2021	500	Подземная канальная	МВ	2 449
Комсомольская	У-К.Лит.6	У-К.Автоп.	107,11	2021	500	Подземная канальная	МВ	13 435
Комсомольская	У-К.Лит.6	Литейный №6-3	32,72	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 075
Комсомольская	У-К.Лит.6	У-К.17	18,06	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	586
Комсомольская	У-К.Лит.6	У-К.Автоп.	106,32	2021	500	Подземная канальная	МВ	6 655
Комсомольская	У-К.Ск	У-К.13	103,51	2021	500	Подземная канальная	МВ	13 059
Комсомольская	У-К/Н.В.	У-К.3	147,53	2021	500	Подземная канальная	МВ	18 584
Комсомольская	У-М.Комсом.	Комсом. На метро ст. "Комсомольская"	41,07	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 335
Комсомольская	УТ25-26	УТ25-27	112,73	2021	500	Подземная канальная	МВ	7 094
Комсомольская	УТ25-27	КС2	113,88	2021	500	Подземная канальная	МВ	7 157
Комсомольская	УТ28-15	УТ28-16	66,39	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 622
Комсомольская	УТ28-16	УТ28-16'	50,14	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 987
Комсомольская	УТ28-16'	УТ28-17	78,76	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	3 139
Комсомольская	УТ28-5	УТ28-15	44,78	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 788
Комсомольская	УТ2СГ2-11	УТ2СГ2-12-1	28,75	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 152
Комсомольская	УТ2СГ2-12-1	УТ2СГ2-12-2	25,47	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	993
Комсомольская	УТ2СГ2-12-1	ж/д	7,36	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	219
Комсомольская	УТ2СГ2-12-2	УТ2СГ2-12-3	29,39	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 152
Комсомольская	УТ2СГ2-12-2	ж/д	7,24	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	219
Комсомольская	УТ2СГ2-12-3	УТ2СГ2-12-4	32,36	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 272
Комсомольская	УТ2СГ2-12-3	ж/д	8,05	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	250
Комсомольская	УТ2СГ2-12-4	ж/д	8,49	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	250
Комсомольская	УТ2СГ2-12-4	УТ2СГ2-13	27,39	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 073
Комсомольская	УТ2СГ2-13	УТ2СГ2-14	30,77	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 232
Комсомольская	УТ2СГ2-14	УТ2СГ2-14-1	22,47	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	874
Комсомольская	УТ2СГ2-14-1	ж/д	5,81	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	187
Комсомольская	УТ2СГ2-14-1	УТ2СГ2-14-2	21,51	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	874
Комсомольская	УТ2СГ2-14-2	УТ2СГ2-14-3	28,21	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 113
Комсомольская	УТ2СГ2-14-2	ж/д	6,55	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	219
Комсомольская	УТ2СГ2-14-3	УТ2СГ2-15	23,98	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	954
Комсомольская	УТ2СГ2-14-3	ж/д	8,25	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	250
Комсомольская	УТ2СГ2-15	УТ2СГ2-16	18,04	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	715
Комсомольская	УТ2СГ2-16	УТ2СГ2-17	19,64	2021	125	Подземная бесканальная	ППУ	723
Комсомольская	УТ2СГ2-17	УТ2СГ2-18-1	18,08	2021	125	Подземная бесканальная	ППУ	651

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ2СГ2-18-1	УТ2СГ2-18-2	21,82	2021	125	Подземная бесканальная	ППУ	796
Комсомольская	УТ2СГ2-18-1	ж/д	8,05	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	250
Комсомольская	УТ2СГ2-18-2	УТ2СГ2-18-3	24,09	2021	125	Подземная бесканальная	ППУ	868
Комсомольская	УТ2СГ2-18-2	ж/д	7,52	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	250
Комсомольская	УТ2СГ2-18-3	ж/д	7,86	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	250
Комсомольская	УТ2СГ2-18-3	УТ2СГ2-19	32,62	2021	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 194
Комсомольская	УТ2СГ2-5	УТ2СГ2-6	13,92	2021	250	Подземная бесканальная	ППУ	781
Комсомольская	УТ2СГ2-6	УТ2СГ2-7	63,22	2021	200	Подземная бесканальная	ППУ	3 019
Комсомольская	УТ2СГ2-7	УТ2СГ2-8-1	25,58	2021	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 246
Комсомольская	УТ2СГ2-8-1	УТ2СГ2-8-2	32,63	2021	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 581
Комсомольская	УТ2СГ2-8-1	ж/д	8,71	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	281
Комсомольская	УТ2СГ2-8-2	УТ2СГ2-8-3	28,62	2021	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 390
Комсомольская	УТ2СГ2-8-2	ж/д	8,47	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	250
Комсомольская	УТ2СГ2-8-3	УТ2СГ2-8-4	29,91	2021	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 438
Комсомольская	УТ2СГ2-8-3	ж/д	8,84	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	281
Комсомольская	УТ2СГ2-8-4	ж/д	6,09	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	187
Комсомольская	УТ30-19	УТ30-30	26,43	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	812
Комсомольская	УТ30-30	ж/д	18,64	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	593
Комсомольская	УТ8-2	УТ8-40-1	27,02	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	879
Комсомольская	УТ8-23`	УТ8-26-7	42,08	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 669
Комсомольская	УТ8-26-4	УТ8-26-3	18,93	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	755
Комсомольская	УТ8-26-5	УТ8-26-4	12,44	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	477
Комсомольская	УТ8-26-6	УТ8-26-5	14,33	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	556
Комсомольская	УТ8-26-7	УТ8-26-6	21,95	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	874
Комсомольская	УТ8-31	УТ8-32	15,66	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	636
Комсомольская	УТ8-31	УТ8-34'	108,61	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	4 331
Комсомольская	УТ8-32	УТ8-32-1	20,86	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	834
Комсомольская	УТ8-32-1	УТ8-32-2	16,59	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	675
Комсомольская	УТ8-32-2	УТ8-32-3	22,37	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	874
Комсомольская	УТ8-32-3	УТ8-32-4	25,95	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 033
Комсомольская	УТ8-32-4	УТ8-32-5	22,67	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	914
Комсомольская	УТ8-32-5	УТ8-33	12,3	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	477
Комсомольская	УТ8-33	УТ8-34'	20,46	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	795
Комсомольская	УТ8-34	УТ8-35	19,27	2021	125	Подземная бесканальная	ППУ	687
Комсомольская	УТ8-34'	УТ8-34	62,4	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 464
Комсомольская	УТ8-35	УТ8-35-1	5,84	2021	125	Подземная бесканальная	ППУ	217
Комсомольская	УТ8-35-1	ж/д	5,69	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	195

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ8-35-1	УТ8-35-4	25,98	2021	125	Подземная бесканальная	ППУ	940
Комсомольская	УТ8-35-1	ж/д	12,32	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	391
Комсомольская	УТ8-35-2	магазин	10,65	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	358
Комсомольская	УТ8-35-4	УТ8-35-5	29,3	2021	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 049
Комсомольская	УТ8-35-4	УТ8-35-7	31,97	2021	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 157
Комсомольская	УТ8-35-4	ж/д	5,55	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	195
Комсомольская	УТ8-35-4	ж/д	5,49	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	163
Комсомольская	УТ8-35-5	УТ8-35-6	21,39	2021	125	Подземная бесканальная	ППУ	760
Комсомольская	УТ8-35-5	ж/д	5,87	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	195
Комсомольская	УТ8-35-6	УТ8-35-4	36,87	2021	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 338
Комсомольская	УТ8-35-6	ж/д	5,5	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	195
Комсомольская	УТ8-35-7	УТ8-35-8	27,87	2021	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 013
Комсомольская	УТ8-35-7	ж/д	5,52	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	195
Комсомольская	УТ8-35-8	магазин	6,66	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	228
Комсомольская	УТ8-40-1	ж/д	6,2	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	187
Комсомольская	УТ8-40-1	УТ8-40-2	21,83	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	717
Комсомольская	УТ8-40-2	ж/д	5,9	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	187
Комсомольская	УТ8-40-2	УТ8-40-3	17,19	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	554
Комсомольская	УТ8-40-3	ж/д	6,29	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	187
Комсомольская	УТ8-40-3	УТ8-40-4	37,68	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 238
Комсомольская	УТ8-40-4	ж/д	6,95	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	219
Комсомольская	УТ8-40-4	УТ8-40-5	37,81	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 238
Комсомольская	УТ8-40-5	ж/д	4,47	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	125
Комсомольская	УТ8-40-5	УТ8-40-6	35,86	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 173
Комсомольская	УТ8-40-6	ж/д	6,37	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	187
Комсомольская	УТ8-40-6	ж/д	14,6	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	469
Комсомольская	УТ8-7-1	ж/д	8,15	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	250
Комсомольская	УТ8-7-1	УТ8-7-2	17,35	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	531
Комсомольская	УТ8-7-2	УТ8-7-3	19,65	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	625
Комсомольская	УТ8-7-2	ж/д	6,11	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	187
Комсомольская	УТ8-7-3	УТ8-7-4	23,03	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	718
Комсомольская	УТ8-7-3	ж/д	6,72	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	219
Комсомольская	УТ8-7-4	УТ8-7-5	23,66	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	750
Комсомольская	УТ8-7-4	ж/д	6,13	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	187
Комсомольская	УТ8-7-5	УТ8-7-6	17,43	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	531
Комсомольская	УТ8-7-5	ж/д	6,47	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	187
Комсомольская	УТ8-7-6	УТ8-7-7	26,98	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	843

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ8-7-6	ж/д	6,88	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	219
Комсомольская	УТ8-7-7	УТ8-7-9	22,48	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	687
Комсомольская	УТ8-7-7	ж/д+магазин	6,87	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	219
Комсомольская	УТ8-7-9	поликлиника	5,17	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	156
Ленинская	1Л17	1Л18	272,69	2021	200	Подземная бесканальная	ППУ	13 083
Ленинская	1Л22	1Л80	56,98	2021	400	Подземная канальная	МВ	6 007
Ленинская	1Л80	1Л81	128,28	2021	400	Подземная канальная	МВ	13 490
Ленинская	1Л81	1Л82	92,45	2021	400	Подземная канальная	МВ	9 696
Ленинская	1Л82	1Л83	136,05	2021	400	Подземная канальная	МВ	14 333
Ленинская	1Л83	1Л84	39,61	2021	400	Подземная канальная	МВ	4 216
Ленинская	1Л84	1Л85	56,01	2021	300	Подземная бесканальная	ППУ	3 488
Ленинская	1Л84	дом культуры	133,16	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	4 332
Ленинская	1Л85	1Л86	50,63	2021	300	Подземная бесканальная	ППУ	3 176
Ленинская	1Л86	1Л88	116,42	2021	300	Подземная бесканальная	ППУ	7 225
Ленинская	УТ11-28	ж/д	16,34	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	500
Ленинская	УТ22-1/УТ2-45	УТ22-2	34,33	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 107
Ленинская	УТ22-2	УТ22-3	33,26	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 311
Ленинская	УТ22-2	УТ22-6	19,92	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	651
Ленинская	УТ22-3	УТ22-4	7,59	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	318
Ленинская	УТ22-4	ж/д	33,23	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 031
Ленинская	УТ22-6	УТ22-6-1	22,46	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	687
Ленинская	УТ22-6-1	ж/д	22,63	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	718
Ленинская	УТ22-6-1	ж/д	6,76	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	219
Ленинская	УТ22-9/УТ2-43	ж/д	8,5	2021	50	Подземная бесканальная	ППУ	195
Ленинская	УТ6-5	УТ6-6	112,33	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	3 648
Ленинская	УТ6-5	цтп Успенского	5,05	2021	50	Подземная бесканальная	ППУ	108
Ленинская	УТ6-5	УТ6-6	113,17	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	3 680
Ленинская	УТ6-6	УТ6-6'	15,5	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	521
Ленинская	УТ6-6	УТ6-7	89,61	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 931
Ленинская	УТ6-6	УТ6-7	94,97	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	3 094
Ленинская	УТ6-6'	ж/д	11,51	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	375
Ленинская	УТ6-6'	УТ6-6'-1	42,44	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 368
Ленинская	УТ6-6'-1	УТ6-7'	44,45	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 433
Ленинская	УТ6-6'-1	ж/д	7,83	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	250
Ленинская	УТ6-7	УТ6-8	10,53	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	358
Ленинская	УТ6-7	УТ6-8	8,55	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	293
Ленинская	УТ6-7'	УТ6-7'-1	12,18	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	391

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ6-7'	ж/д	6,68	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	219
Ленинская	УТ6-7'-1	УТ6-7'-2	12,76	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	423
Ленинская	УТ6-7'-1	ж/д	6,69	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	219
Ленинская	УТ6-7'-2	ж/д	13,14	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	406
Ленинская	УТ6-7'-2	ж/д	6,05	2021	80	Подземная бесканальная	ППУ	187
Ленинская	УТ6-8	УТ6-10	19,18	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	619
Ленинская	УТ6-8	УТ6-10	19,28	2021	100	Подземная бесканальная	ППУ	619
1-я Соцгородская	1 С10	1 С11	41,76	2022	500	Подземная канальная	МВ	2 808
1-я Соцгородская	1 С19	1 С51	130,85	2022	300	Подземная бесканальная	ППУ	4 344
1-я Соцгородская	1 С24	1 С25	140,12	2022	500	Подземная канальная	МВ	18 720
1-я Соцгородская	1 С24	1 С24-А	21,59	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	763
1-я Соцгородская	1 С24-1	магазин	75,43	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 601
1-я Соцгородская	1 С24-А	магазин	4,46	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	139
1-я Соцгородская	1 С24-А	1 С24-1	53,9	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 873
1-я Соцгородская	1 С35	1 С111	88,31	2022	500	Подземная канальная	МВ	11 767
1-я Соцгородская	1 С50	УТ25-2	12,21	2022	150	Подземная бесканальная	ППУ	508
1-я Соцгородская	1 С51	1 С54	124,81	2022	500	Подземная канальная	МВ	16 715
1-я Соцгородская	1 С51	1 С54	119,67	2022	300	Подземная бесканальная	ППУ	3 980
1-я Соцгородская	1 С8	1 С9	87,29	2022	500	Подземная канальная	МВ	5 817
1-я Соцгородская	1 С9	1 С10	17,28	2022	500	Подземная канальная	МВ	1 137
1-я Соцгородская	1СГ	1СГ	7,54	2022	600	Подземная канальная	МВ	1 203
1-я Соцгородская	1СГ	ТНС 1СГ	13,92	2022	600	Подземная канальная	МВ	2 106
1-я Соцгородская	ТНС 1СГ	1 С2	951,5	2022	600	Подземная канальная	МВ	143 196
1-я Соцгородская	УТ25-13	УТ25-14	21,85	2022	150	Подземная бесканальная	ППУ	931
1-я Соцгородская	УТ25-14	УТ25-16	22,55	2022	150	Подземная бесканальная	ППУ	973
1-я Соцгородская	УТ25-16	УТ25-19	74,59	2022	125	Подземная бесканальная	ППУ	2 889
1-я Соцгородская	УТ25-16	ж/д	18,77	2022	50	Подземная бесканальная	ППУ	439
1-я Соцгородская	УТ25-16	ж/д	35,72	2022	50	Подземная бесканальная	ППУ	831
1-я Соцгородская	УТ25-19	УТ25-22	41,12	2022	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 579
1-я Соцгородская	УТ25-2	УТ25-5	49,29	2022	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 073
1-я Соцгородская	УТ25-25	УТ25-26	15,68	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	555
1-я Соцгородская	УТ25-25	УТ25-22	14,95	2022	125	Подземная бесканальная	ППУ	578
1-я Соцгородская	УТ25-26	УТ25-28	57,12	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 896
1-я Соцгородская	УТ25-28	ж/д	13,6	2022	50	Подземная бесканальная	ППУ	323
1-я Соцгородская	УТ25-28	УТ25-31	32,98	2022	70	Подземная бесканальная	ППУ	892
1-я Соцгородская	УТ25-34	УТ25-35	18,78	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	632
1-я Соцгородская	УТ25-34	УТ25-41	68,41	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	2 262

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ25-25	102,73	2022	125	Подземная бесканальная	ППУ	3 967
1-я Соцгородская	УТ25-35	ж/д	15,81	2022	50	Подземная бесканальная	ППУ	369
1-я Соцгородская	УТ25-35	ж/д	15,67	2022	50	Подземная бесканальная	ППУ	369
1-я Соцгородская	УТ25-35	УТ25-38	38,16	2022	70	Подземная бесканальная	ППУ	1 027
1-я Соцгородская	УТ25-38	ж/д	32,76	2022	50	Подземная бесканальная	ППУ	762
1-я Соцгородская	УТ25-41	ж/д	15,04	2022	50	Подземная бесканальная	ППУ	346
1-я Соцгородская	УТ25-41	ж/д	15,22	2022	50	Подземная бесканальная	ППУ	346
1-я Соцгородская	УТ25-41	УТ25-44	32,72	2022	70	Подземная бесканальная	ППУ	892
1-я Соцгородская	УТ25-44	ж/д	33,15	2022	50	Подземная бесканальная	ППУ	762
1-я Соцгородская	УТ25-47	УТ25-34	64,63	2022	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 750
1-я Соцгородская	УТ25-48	контора	44,2	2022	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 016
1-я Соцгородская	УТ25-48	УТ25-49	20,75	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	728
1-я Соцгородская	УТ25-48	УТ25-47	42,82	2022	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 820
1-я Соцгородская	УТ25-49	УТ25-51	57,98	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 929
1-я Соцгородская	УТ25-5	УТ25-6	66,81	2022	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 835
1-я Соцгородская	УТ25-51	стр дом, жд	12,68	2022	50	Подземная бесканальная	ППУ	300
1-я Соцгородская	УТ25-51	стр дом, жд	17,59	2022	50	Подземная бесканальная	ППУ	416
1-я Соцгородская	УТ25-51	УТ25-54	30,63	2022	70	Подземная бесканальная	ППУ	838
1-я Соцгородская	УТ25-57	ж/д	11,07	2022	50	Подземная бесканальная	ППУ	254
1-я Соцгородская	УТ25-57	УТ25-48	22,16	2022	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 123
1-я Соцгородская	УТ25-6	УТ25-7	32,38	2022	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 354
1-я Соцгородская	УТ25-60	ж/д	31,82	2022	50	Подземная бесканальная	ППУ	739
1-я Соцгородская	УТ25-60	УТ25-57	34	2022	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 735
1-я Соцгородская	УТ25-7	УТ25-9	34	2022	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 439
1-я Соцгородская	УТ25-7	ж/д	13,69	2022	50	Подземная бесканальная	ППУ	323
1-я Соцгородская	УТ25-9	УТ25-11	34,87	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 214
1-я Соцгородская	УТкв52-46	УТкв52-47	19,44	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	659
1-я Соцгородская	УТкв52-47	ж/д	7,8	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	266
1-я Соцгородская	УТкв52-47	общежитие	44,03	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 464
1-я Соцгородская	УТкв52-47	ж/д	4,97	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	166
1-я Юго-Западная	1ю11	1ю12	78,83	2022	500	Подземная канальная	МВ	10 564
1-я Юго-Западная	1ю12	1ю12-1	29,41	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 006
1-я Юго-Западная	1ю12-1	1ю12-2	16,26	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	555
1-я Юго-Западная	1ю12-1	ж/д (№79-ТСЖ №141)	6,95	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	233
1-я Юго-Западная	1ю12-2	1ю12-3	47,72	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 597
1-я Юго-Западная	1ю12-3	ж/д	5,33	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	166
1-я Юго-Западная	1ю12-3	ж/д	8,05	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	266

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	1ю13	1ю16	47,4	2022	500	Подземная канальная	МВ	6 285
1-я Юго-Западная	1ю15	1ю16	25,06	2022	500	Подземная канальная	МВ	3 343
1-я Юго-Западная	1ю15	1ю15	5,79	2022	500	Подземная канальная	МВ	802
1-я Юго-Западная	1ю15	2ю52	15,42	2022	500	Подземная канальная	МВ	2 006
1-я Юго-Западная	1ю15	2ю49	108,85	2022	500	Подземная канальная	МВ	14 575
1-я Юго-Западная	1ю16	1ю15	17,61	2022	500	Подземная канальная	МВ	2 407
1-я Юго-Западная	1ю17	1ю18	597,39	2022	500	Подземная канальная	МВ	79 829
1-я Юго-Западная	1ю18	1ю18	6,26	2022	500	Подземная канальная	МВ	802
1-я Юго-Западная	1ю20	1ю18	302	2022	500	Подземная канальная	МВ	40 383
1-я Юго-Западная	1ю4	1Ю5	157,29	2022	500	Подземная канальная	МВ	20 994
1-я Юго-Западная	1Ю5	1Ю5	3,66	2022	500	Подземная канальная	МВ	535
1-я Юго-Западная	1ю8-2	1ю8-21	180,63	2022	150	Подземная бесканальная	ППУ	7 659
1-я Юго-Западная	1ю9	1ю10	64,77	2022	500	Подземная канальная	МВ	8 692
1-я Юго-Западная	1ю9	1ю9-2	58,49	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 012
1-я Юго-Западная	1ю9-1	1ю9-1а	46,94	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 630
1-я Юго-Западная	1ю9-1	ж/д	4,04	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	139
1-я Юго-Западная	1ю9-1а	офис	7,32	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	243
1-я Юго-Западная	1ю9-1а	ж/д	10,01	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	347
1-я Юго-Западная	1ю9-2	1ю9-1	37,4	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 283
1-я Юго-Западная	1ю9-2	Церковь	20,39	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	665
1-я Юго-Западная	2ю47	2ю48	151,82	2022	500	Подземная канальная	МВ	20 325
1-я Юго-Западная	2ю48	УТ7-2	72,08	2022	250	Подземная бесканальная	ППУ	4 277
1-я Юго-Западная	2ю49	2ю48	88,23	2022	500	Подземная канальная	МВ	11 767
1-я Юго-Западная	2ю52	2ю53	34,38	2022	500	Подземная канальная	МВ	4 546
1-я Юго-Западная	3Ю3	1Ю5	27,28	2022	500	Подземная канальная	МВ	3 610
1-я Юго-Западная	УТ16-57	УТ16-80	33,86	2022	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 735
1-я Юго-Западная	УТ16-80	УТ16-81	49,3	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 630
1-я Юго-Западная	УТ16-80	ж/д	9,95	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	333
1-я Юго-Западная	УТ16-80	УТ16-58	42,62	2022	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 194
1-я Юго-Западная	УТ16-81	УТ16-82	7,15	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	233
1-я Юго-Западная	УТ16-82	ж/д	13,46	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	432
1-я Юго-Западная	УТ18-1-1	ж/д	6,32	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	200
1-я Юго-Западная	УТ18-1-2	ж/д	6,42	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	200
1-я Юго-Западная	УТ18-1-3	ж/д	7,18	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	233
1-я Юго-Западная	УТ18-1-4	ж/д	7,24	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	233
1-я Юго-Западная	УТ18-1-5	ж/д	7,06	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	233
1-я Юго-Западная	УТ18-1-6	ж/д	5,52	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	200

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ18-1-7	ж/д	6,61	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	233
1-я Юго-Западная	УТ18-1-8	ж/д	6,58	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	233
1-я Юго-Западная	УТ18-1-9	ж/д	17,65	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	599
1-я Юго-Западная	УТ18-1-9	ж/д	6,47	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	200
1-я Юго-Западная	УТ20-15	УТ20-15-1	18,5	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	632
1-я Юго-Западная	УТ20-15	ж/д	21,59	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	732
1-я Юго-Западная	УТ20-15-1	ж/д	6,09	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	200
1-я Юго-Западная	УТ20-15-1	ж/д	15,65	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	532
1-я Юго-Западная	УТ20-5	УТ7-48	7,85	2022	150	Подземная бесканальная	ППУ	339
1-я Юго-Западная	УТ7-10	УТ7-11	61,74	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	2 062
1-я Юго-Западная	УТ7-11	ж/д	4,54	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	166
1-я Юго-Западная	УТ7-11	магазин "Мяснов и Отдохни"	30,62	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 031
1-я Юго-Западная	УТ7-12	УТ7-15	21,32	2022	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 248
1-я Юго-Западная	УТ7-15	УТ7-16	76,81	2022	250	Подземная бесканальная	ППУ	4 574
1-я Юго-Западная	УТ7-16	УТ7-19	51,4	2022	250	Подземная бесканальная	ППУ	3 030
1-я Юго-Западная	УТ7-19	УТ7-21	20,43	2022	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 188
1-я Юго-Западная	УТ7-2	УТ7-3	51,62	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 804
1-я Юго-Западная	УТ7-2	УТ7-12	78,68	2022	250	Подземная бесканальная	ППУ	4 693
1-я Юго-Западная	УТ7-21	ж/д	63,1	2022	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 455
1-я Юго-Западная	УТ7-21	УТ7-22	40,95	2022	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 092
1-я Юго-Западная	УТ7-22	УТ7-22-1	67,98	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	2 262
1-я Юго-Западная	УТ7-22	УТ7-23	53,52	2022	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 756
1-я Юго-Западная	УТ7-22-1	ж/д	6,5	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	233
1-я Юго-Западная	УТ7-23	ж/д	23,47	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	765
1-я Юго-Западная	УТ7-23	УТ7-25	71,84	2022	200	Подземная бесканальная	ППУ	3 674
1-я Юго-Западная	УТ7-25	ж/д	8,9	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	299
1-я Юго-Западная	УТ7-25	ж/д	49,25	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 630
1-я Юго-Западная	УТ7-25	УТ7-28	64,71	2022	200	Подземная бесканальная	ППУ	3 317
1-я Юго-Западная	УТ7-28	ж/д	7,48	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	233
1-я Юго-Западная	УТ7-28	УТ7-30	26,65	2022	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 142
1-я Юго-Западная	УТ7-3	ж/д	5,49	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	166
1-я Юго-Западная	УТ7-3	УТ7-4	28,08	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	971
1-я Юго-Западная	УТ7-30	УТ7-31	25,89	2022	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 100
1-я Юго-Западная	УТ7-31	ж/д	7,76	2022	50	Подземная бесканальная	ППУ	185
1-я Юго-Западная	УТ7-31	УТ7-34	76,73	2022	150	Подземная бесканальная	ППУ	3 258
1-я Юго-Западная	УТ7-34	ж/д	7,17	2022	50	Подземная бесканальная	ППУ	162
1-я Юго-Западная	УТ7-34	УТ7-35	73,32	2022	150	Подземная бесканальная	ППУ	3 089

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ7-35	УТ7-36	22,31	2022	150	Подземная бесканальная	ППУ	931
1-я Юго-Западная	УТ7-36	УТ7-37	48,77	2022	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 073
1-я Юго-Западная	УТ7-37	ж/д	4,46	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	133
1-я Юго-Западная	УТ7-37	УТ7-38	33,33	2022	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 396
1-я Юго-Западная	УТ7-38	УТ7-40	26,41	2022	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 100
1-я Юго-Западная	УТ7-48	УТ7-45	53,59	2022	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 285
1-я Юго-Западная	УТ7-5	УТ7-5-1	45,1	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 561
1-я Юго-Западная	УТ7-50	ж/д	7,23	2022	70	Подземная бесканальная	ППУ	189
1-я Юго-Западная	УТ7-50	ж/д	62,57	2022	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 455
1-я Юго-Западная	УТ7-5-1	ж/д	4,72	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	166
1-я Юго-Западная	УТ7-5-1	УТ7-6	21,07	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	728
1-я Юго-Западная	УТ7-6	УТ7-7	47,66	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 665
1-я Юго-Западная	УТ7-7	УТ7-8	49,82	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 663
1-я Юго-Западная	УТ7-8	ж/д	6,87	2022	50	Подземная бесканальная	ППУ	162
1-я Юго-Западная	УТ7-8	УТ7-9	21,13	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	699
1-я Юго-Западная	УТ7-9	УТ7-10	43,3	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 430
2-я Соцгородская	1 С57	1 С57	3,93	2022	500	Подземная канальная	МВ	535
2-я Соцгородская	1 С57	1 С57	2,43	2022	500	Подземная канальная	МВ	267
2-я Соцгородская	1 С58	1 С57	75,1	2022	500	Подземная канальная	МВ	10 029
2-я Соцгородская	1 С59	1 С58	72,75	2022	500	Подземная канальная	МВ	9 761
2-я Соцгородская	1 С60	1 С59	90,93	2022	500	Подземная канальная	МВ	12 168
2-я Соцгородская	1 С69	2С23	20,09	2022	500	Подземная канальная	МВ	2 674
2-я Соцгородская	2 С29	2 С30/УТ18-21	48,96	2022	500	Подземная канальная	МВ	6 552
2-я Соцгородская	2 С54	2 С54А	38,87	2022	300	Подземная бесканальная	ППУ	1 293
2-я Соцгородская	2 С54/УТ12сг2-1	2 С54А	34,05	2022	300	Подземная бесканальная	ППУ	2 255
2-я Соцгородская	2 С54А	УТ12сг2-2	59,27	2022	300	Подземная бесканальная	ППУ	1 957
2-я Соцгородская	2 С54А	УТ12сг2-2	64,93	2022	300	Подземная бесканальная	ППУ	4 311
2-я Соцгородская	2С21	2С22	75,56	2022	500	Подземная канальная	МВ	10 163
2-я Соцгородская	2С21	2С22	75,62	2022	500	Подземная канальная	МВ	5 081
2-я Соцгородская	2С22	2С23	75,94	2022	500	Подземная канальная	МВ	10 163
2-я Соцгородская	2С23	2С24	33,04	2022	500	Подземная канальная	МВ	4 413
2-я Соцгородская	2С23	2С24	32,5	2022	500	Подземная канальная	МВ	2 206
2-я Соцгородская	2С26	2С26	3,13	2022	500	Подземная канальная	МВ	401
2-я Соцгородская	2С26	1 С60	88,22	2022	500	Подземная канальная	МВ	11 767
2-я Соцгородская	2С26	2С27	8,46	2022	500	Подземная канальная	МВ	1 070
2-я Соцгородская	2С27	2С27	3,2	2022	500	Подземная канальная	МВ	401
2-я Соцгородская	2С27	2С28	8,28	2022	500	Подземная канальная	МВ	1 070

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	2С28	2 С29	115,82	2022	500	Подземная канальная	МВ	15 511
2-я Соцгородская	УТ13сг2-29	УТ13сг2-51	144,09	2022	300	Подземная бесканальная	ППУ	9 551
2-я Соцгородская	УТ13сг2-29	УТ13сг2-51	142,5	2022	300	Подземная бесканальная	ППУ	9 485
2-я Соцгородская	УТ13сг2-45	УТ13сг2-46	68,16	2022	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 877
2-я Соцгородская	УТ13сг2-45	УТ13сг2-46	66,23	2022	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 793
2-я Соцгородская	УТ13сг2-46	УТ13сг2-46-1	13,64	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	486
2-я Соцгородская	УТ13сг2-46	УТ13сг2-47	8,86	2022	125	Подземная бесканальная	ППУ	347
2-я Соцгородская	УТ13сг2-46	УТ13сг2-47	10,4	2022	125	Подземная бесканальная	ППУ	385
2-я Соцгородская	УТ13сг2-46	УТ13сг2-46-1	12,26	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	416
2-я Соцгородская	УТ13сг2-46-1	ж/д	12,27	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	399
2-я Соцгородская	УТ13сг2-46-1	ж/д	6,56	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	233
2-я Соцгородская	УТ13сг2-46-1	ж/д	5,56	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	200
2-я Соцгородская	УТ13сг2-46-1	ж/д	7,22	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	233
2-я Соцгородская	УТ13сг2-47	УТ13сг2-48	11,91	2022	125	Подземная бесканальная	ППУ	462
2-я Соцгородская	УТ13сг2-47	УТ13сг2-48	12,3	2022	125	Подземная бесканальная	ППУ	462
2-я Соцгородская	УТ13сг2-47	ж/д	5,3	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	166
2-я Соцгородская	УТ13сг2-47	ж/д	7,53	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	266
2-я Соцгородская	УТ13сг2-48	УТ13сг2-48-1	15,63	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	555
2-я Соцгородская	УТ13сг2-48	УТ13сг2-48-1	19,76	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	694
2-я Соцгородская	УТ13сг2-48-1	УТ13сг2-48-2	22,19	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	763
2-я Соцгородская	УТ13сг2-48-1	УТ13сг2-48-2	21,81	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	763
2-я Соцгородская	УТ13сг2-48-1	ж/д	7,74	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	266
2-я Соцгородская	УТ13сг2-48-1	ж/д	6,14	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	200
2-я Соцгородская	УТ13сг2-48-2	УТ13сг2-48-3	24,27	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	832
2-я Соцгородская	УТ13сг2-48-2	УТ13сг2-48-3	24,71	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	867
2-я Соцгородская	УТ13сг2-48-2	ж/д	7,78	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	266
2-я Соцгородская	УТ13сг2-48-2	ж/д	6,27	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	200
2-я Соцгородская	УТ13сг2-48-3	ж/д	28,22	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	931
2-я Соцгородская	УТ13сг2-48-3	ж/д	22,01	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	732
2-я Соцгородская	УТ13сг2-48-3	ж/д	7,67	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	266
2-я Соцгородская	УТ13сг2-48-3	ж/д	6,82	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	233
2-я Соцгородская	УТ13сг2-51	УТ13сг2-51-1	14,89	2022	250	Подземная бесканальная	ППУ	891
2-я Соцгородская	УТ13сг2-51	УТ13сг2-51-1	19,55	2022	150	Подземная бесканальная	ППУ	846
2-я Соцгородская	УТ13сг2-51-1	ж/д	9,22	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	299
2-я Соцгородская	УТ13сг2-51-1	УТ13сг2-51-2	28,28	2022	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 663
2-я Соцгородская	УТ13сг2-51-1	УТ13сг2-51-2	24,19	2022	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 016
2-я Соцгородская	УТ13сг2-51-1	ж/д	3,55	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	139

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ13сг2-51-2	УТ13сг2-51-3	23,62	2022	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 426
2-я Соцгородская	УТ13сг2-51-2	УТ13сг2-51-3	21,58	2022	150	Подземная бесканальная	ППУ	931
2-я Соцгородская	УТ13сг2-51-2	ж/д	9,85	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	333
2-я Соцгородская	УТ13сг2-51-2	ж/д	4,07	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	139
2-я Соцгородская	УТ13сг2-51-3	УТ13сг2-51-4	22,4	2022	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 307
2-я Соцгородская	УТ13сг2-51-3	УТ13сг2-51-4	23,66	2022	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 016
2-я Соцгородская	УТ13сг2-51-3	ж/д	10,14	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	333
2-я Соцгородская	УТ13сг2-51-3	ж/д	4,59	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	173
2-я Соцгородская	УТ13сг2-51-4	УТ13сг2-51-5	19,02	2022	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 129
2-я Соцгородская	УТ13сг2-51-4	УТ13сг2-51-5	18,79	2022	150	Подземная бесканальная	ППУ	804
2-я Соцгородская	УТ13сг2-51-4	ж/д	10,08	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	333
2-я Соцгородская	УТ13сг2-51-4	ж/д	4,52	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	173
2-я Соцгородская	УТ13сг2-51-5	УТ13сг2-51-6	19,88	2022	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 188
2-я Соцгородская	УТ13сг2-51-5	УТ13сг2-51-6	21,66	2022	150	Подземная бесканальная	ППУ	931
2-я Соцгородская	УТ13сг2-51-5	ж/д	10,23	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	333
2-я Соцгородская	УТ13сг2-51-5	ж/д	4,33	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	139
2-я Соцгородская	УТ13сг2-51-6	УТ13сг2-51-7	23,54	2022	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 426
2-я Соцгородская	УТ13сг2-51-6	УТ13сг2-51-7	20,58	2022	150	Подземная бесканальная	ППУ	889
2-я Соцгородская	УТ13сг2-51-6	ж/д	9,35	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	299
2-я Соцгородская	УТ13сг2-51-6	ж/д	4,97	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	173
2-я Соцгородская	УТ13сг2-51-7	УТ13сг2-51-8	20,36	2022	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 188
2-я Соцгородская	УТ13сг2-51-7	УТ13сг2-51-8	21,83	2022	150	Подземная бесканальная	ППУ	931
2-я Соцгородская	УТ13сг2-51-7	ж/д	9,3	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	299
2-я Соцгородская	УТ13сг2-51-7	ж/д	4,02	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	139
2-я Соцгородская	УТ13сг2-51-8	УТ13сг2-52	23,36	2022	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 366
2-я Соцгородская	УТ13сг2-51-8	УТ13сг2-52	21,67	2022	150	Подземная бесканальная	ППУ	931
2-я Соцгородская	УТ13сг2-51-8	ж/д	10,34	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	333
2-я Соцгородская	УТ13сг2-51-8	ж/д	4,64	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	173
2-я Соцгородская	УТ13сг2-77	УТ13сг2-83	54,4	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 873
2-я Соцгородская	УТ13сг2-78	УТ13сг2-79	35,08	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 214
2-я Соцгородская	УТ13сг2-78	УТ13сг2-79	31,23	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 031
2-я Соцгородская	УТ13сг2-79	ж/д	5,56	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	200
2-я Соцгородская	УТ13сг2-79	УТ13сг2-80	21,36	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	699
2-я Соцгородская	УТ13сг2-79	ж/д	4,49	2022	70	Подземная бесканальная	ППУ	108
2-я Соцгородская	УТ13сг2-79	УТ13сг2-80	16,21	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	555
2-я Соцгородская	УТ13сг2-79	ж/д	7,16	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	233
2-я Соцгородская	УТ13сг2-79	ж/д	3,16	2022	70	Подземная бесканальная	ППУ	81

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ13сг2-83	УТ13сг2-77	51,49	2022	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 964
2-я Соцгородская	УТ13сг2-83	УТ13сг2-83'	60,87	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 116
2-я Соцгородская	УТ13сг2-83	ж/д	8,26	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	277
2-я Соцгородская	УТ13сг2-83	ж/д	5,54	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	208
2-я Соцгородская	УТ13сг2-83'	ж/д	8,39	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	277
2-я Соцгородская	УТ13сг2-83'	УТ13сг2-84	24,92	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	867
2-я Соцгородская	УТ13сг2-83'	УТ13сг2-83	55,85	2022	125	Подземная бесканальная	ППУ	2 157
2-я Соцгородская	УТ13сг2-83'	ж/д	7,27	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	243
2-я Соцгородская	УТ13сг2-84	УТ13сг2-84'	7,57	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	277
2-я Соцгородская	УТ13сг2-84	УТ13сг2-83'	28,11	2022	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 078
2-я Соцгородская	УТ13сг2-84'	УТ13сг2-84	6,89	2022	125	Подземная бесканальная	ППУ	270
2-я Соцгородская	УТ13сг2-84'	УТ13сг2-84"	10,92	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	382
2-я Соцгородская	УТ13сг2-84'	ж/д	2,66	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	100
2-я Соцгородская	УТ13сг2-84'	ж/д	8,11	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	266
2-я Соцгородская	УТ13сг2-84"	ж/д	7,52	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	266
2-я Соцгородская	УТ13сг2-84"	УТ13сг2-84""	14,68	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	520
2-я Соцгородская	УТ13сг2-84"	ж/д	3,57	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	133
2-я Соцгородская	УТ13сг2-84"	УТ13сг2-84'	14,37	2022	125	Подземная бесканальная	ППУ	539
2-я Соцгородская	УТ13сг2-84""	УТ13сг2-84"	14,69	2022	125	Подземная бесканальная	ППУ	578
2-я Соцгородская	УТ13сг2-84""	УТ13сг2-85	10,85	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	382
2-я Соцгородская	УТ13сг2-84""	ж/д	7,86	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	266
2-я Соцгородская	УТ13сг2-84""	ж/д	3,43	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	100
2-я Соцгородская	УТ13сг2-85	УТ13сг2-84""	9,93	2022	125	Подземная бесканальная	ППУ	385
2-я Соцгородская	УТ13сг2-85	ж/д	7,93	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	266
2-я Соцгородская	УТ13сг2-85	ж/д	3,98	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	133
2-я Соцгородская	УТ18-16	ж/д	6,69	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	243
2-я Соцгородская	УТ18-16	УТ18-15	35,27	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 214
2-я Соцгородская	УТ18-17	ж/д	5,56	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	208
2-я Соцгородская	УТ18-17	УТ18-16	88,26	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	3 052
2-я Соцгородская	УТ18-18	УТ18-17	28	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	971
2-я Соцгородская	УТ18-19	ж/д	4,96	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	166
2-я Соцгородская	УТ18-19	УТ18-18	79,98	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 775
2-я Юго-Западная	1ю15	2ю52	19,17	2022	400	Подземная канальная	МВ	1 066
2-я Юго-Западная	1ю20	1ю20	9,24	2022	500	Подземная канальная	МВ	1 203
2-я Юго-Западная	2Ю28	2Ю29	8,51	2022	700	Подземная канальная	МВ	1 560
2-я Юго-Западная	2Ю29	2Ю31	58,34	2022	700	Подземная канальная	МВ	10 053
2-я Юго-Западная	2Ю30	2Ю30	4,64	2022	500	Подземная канальная	МВ	334

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	2Ю-3Ю	2Ю3-ГВС	24,31	2022	500	Подземная канальная	МВ	1 605
2-я Юго-Западная	2ю47	2ю47	7,39	2022	500	Подземная канальная	МВ	936
2-я Юго-Западная	2ю48	2ю49	87,45	2022	400	Подземная канальная	МВ	4 882
2-я Юго-Западная	2ю48	УТ7-2	72,01	2022	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 837
2-я Юго-Западная	2ю49	1ю15	113,35	2022	400	Подземная канальная	МВ	6 341
2-я Юго-Западная	2ю52	2ю53	33,71	2022	400	Подземная канальная	МВ	1 908
2-я Юго-Западная	2Ю-ГВС	2Ю-3Ю	353,21	2022	600	Подземная канальная	МВ	26 548
2-я Юго-Западная	Ю3-ГВС	2Ю-ГВС	5,52	2022	600	Подземная канальная	МВ	451
3-я Соцгородская	1Л49	1Л62	46,34	2022	250	Подземная бесканальная	ППУ	2 733
3-я Соцгородская	1Л77	1Л78	80,81	2022	250	Подземная бесканальная	ППУ	4 812
3-я Соцгородская	УТ13-10	УТ13-15	8,13	2022	200	Подземная бесканальная	ППУ	408
3-я Соцгородская	УТ13-26	УТ13-26-1	34,78	2022	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 481
3-я Соцгородская	УТ13-26-1	ж/д	5,68	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	200
3-я Соцгородская	УТ13-26-1	УТ13-34	41,52	2022	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 777
3-я Соцгородская	УТ13-28-1	ж/д	21,58	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	732
3-я Соцгородская	УТ13-28-1	УТ13-29	76,84	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 671
3-я Соцгородская	УТ13-30	УТ13-32	65,29	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	2 162
3-я Соцгородская	УТ13-37-1	ж/д	6,02	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	200
3-я Соцгородская	УТ13-37-1	УТ13-37-2	40,85	2022	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 735
3-я Соцгородская	УТ13-37-2	ж/д	5,29	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	166
3-я Соцгородская	УТ13-37-2	УТ13-37-3	38,78	2022	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 650
3-я Соцгородская	УТ13-38	2 Магазины + Мебельный салон	5,72	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	200
3-я Соцгородская	УТ13-38	УТ13-39	12,18	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	416
3-я Соцгородская	УТ13-40-1	ж/д	6,37	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	200
3-я Соцгородская	УТ13-40-1	УТ13-40-2	28,44	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	971
3-я Соцгородская	УТ13-40-2	УТ13-40-3	26,4	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	902
3-я Соцгородская	УТ13-40-2	ж/д	6,9	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	233
3-я Соцгородская	УТ13-40-3	УТ13-40-4	27,61	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	971
3-я Соцгородская	УТ13-40-3	ж/д	7,03	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	233
3-я Соцгородская	УТ13-40-4	УТ13-40-5	29,33	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 006
3-я Соцгородская	УТ13-40-4	ж/д	7,28	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	233
3-я Соцгородская	УТ13-7	УТ13-7'	30,92	2022	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 582
3-я Соцгородская	УТ7-51-1	УТ7-51-2	22,32	2022	150	Подземная бесканальная	ППУ	931
3-я Соцгородская	УТ7-51-3	УТ7-51-4	25,58	2022	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 100
3-я Соцгородская	УТ7-51-5	УТ7-52	12,4	2022	150	Подземная бесканальная	ППУ	508
3-я Соцгородская	УТ7-55	УТ7-55-1	16	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	555

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ7-55-1	УТ7-91	24,72	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	867
3-я Соцгородская	УТ7-55-3	УТ7-54	7,38	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	243
3-я Соцгородская	УТ7-61	ж/д	5,82	2022	50	Подземная бесканальная	ППУ	139
3-я Соцгородская	УТ7-62	УТ7-87	5,28	2022	150	Подземная бесканальная	ППУ	212
3-я Соцгородская	УТ7-63-1	ж/д	4,88	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	166
3-я Соцгородская	УТ7-64	УТ7-63-1	5,54	2022	150	Подземная бесканальная	ППУ	254
3-я Соцгородская	УТ7-66	ж/д	5,26	2022	50	Подземная бесканальная	ППУ	115
3-я Соцгородская	УТ7-67	УТ7-66	42,89	2022	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 194
3-я Соцгородская	УТ7-68-1	ж/д	4,79	2022	50	Подземная бесканальная	ППУ	115
3-я Соцгородская	УТ7-69	УТ7-70	6,44	2022	200	Подземная бесканальная	ППУ	306
3-я Соцгородская	УТ7-70	УТ7-68-1	31,14	2022	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 582
3-я Соцгородская	УТ7-73	ж/д	6,57	2022	50	Подземная бесканальная	ППУ	162
3-я Соцгородская	УТ7-73-1	УТ7-74	11,81	2022	125	Подземная бесканальная	ППУ	462
3-я Соцгородская	УТ7-87	УТ7-61	4,36	2022	150	Подземная бесканальная	ППУ	169
3-я Соцгородская	УТ7-87	УТ7-88	48,92	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 630
3-я Юго-Западная	1ю9-1	ж/д	3,91	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	67
3-я Юго-Западная	1ю9-1	1ю9-1а	46	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	765
3-я Юго-Западная	1ю9-1а	офис	6,6	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	116
3-я Юго-Западная	1ю9-1а	ж/д	10,5	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	183
3-я Юго-Западная	1ю9-2	1ю9-1	39,87	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	665
3-я Юго-Западная	1ю9-2	Церковь	19,26	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	316
3-я Юго-Западная	2Ю-3Ю	3Ю-ГВС	50,01	2022	500	Подземная канальная	МВ	3 343
3-я Юго-Западная	2Ю6	3Ю10	26,38	2022	700	Подземная канальная	МВ	4 506
3-я Юго-Западная	2Ю7	2Ю8	557,57	2022	700	Подземная канальная	МВ	96 716
3-я Юго-Западная	2Ю7	2Ю8	554,13	2022	500	Подземная канальная	МВ	37 040
3-я Юго-Западная	2Ю8	3Ю11	1096,42	2022	700	Подземная канальная	МВ	189 965
3-я Юго-Западная	2Ю8	3Ю11	1094,35	2022	500	Подземная канальная	МВ	73 143
3-я Юго-Западная	3Ю1	3Ю2	35,85	2022	800	Подземная канальная	МВ	7 065
3-я Юго-Западная	3Ю1	3Ю2	36,22	2022	500	Подземная канальная	МВ	2 407
3-я Юго-Западная	3Ю10	2Ю7	276,87	2022	700	Подземная канальная	МВ	48 011
3-я Юго-Западная	3Ю10	2Ю7	278,27	2022	500	Подземная канальная	МВ	18 587
3-я Юго-Западная	3Ю11	3Ю12	32,09	2022	700	Подземная канальная	МВ	5 546
3-я Юго-Западная	3Ю11	3Ю12	32,13	2022	500	Подземная канальная	МВ	2 139
3-я Юго-Западная	3Ю12	3Ю13	18,83	2022	700	Подземная канальная	МВ	3 293
3-я Юго-Западная	3Ю12	3Ю13	17,25	2022	500	Подземная канальная	МВ	1 137
3-я Юго-Западная	3Ю14	3Ю15	35,05	2022	500	Подземная канальная	МВ	2 340
3-я Юго-Западная	3Ю15	3Ю16	18,66	2022	700	Подземная канальная	МВ	3 293

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	3Ю15	3Ю16	23,62	2022	500	Подземная канальная	МВ	1 605
3-я Юго-Западная	3Ю16	3Ю17	135,27	2022	700	Подземная канальная	МВ	23 399
3-я Юго-Западная	3Ю16	3Ю17	136,63	2022	500	Подземная канальная	МВ	9 160
3-я Юго-Западная	3Ю17	3Ю18	54,87	2022	700	Подземная канальная	МВ	9 533
3-я Юго-Западная	3Ю17	3Ю18	52,31	2022	500	Подземная канальная	МВ	3 477
3-я Юго-Западная	3Ю18	3Ю19	21,4	2022	700	Подземная канальная	МВ	3 640
3-я Юго-Западная	3Ю18	3Ю19	25,08	2022	500	Подземная канальная	МВ	1 671
3-я Юго-Западная	3Ю2	3Ю3	226,57	2022	800	Подземная канальная	МВ	44 546
3-я Юго-Западная	3Ю2	3Ю4	401,66	2022	500	Подземная канальная	МВ	26 877
3-я Юго-Западная	3Ю21	3Ю22	144,39	2022	500	Подземная канальная	МВ	19 255
3-я Юго-Западная	3Ю21	3Ю21-1	77	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 671
3-я Юго-Западная	3Ю21	Здание	17,67	2022	50	Подземная бесканальная	ППУ	416
3-я Юго-Западная	3Ю21	Здание	15,82	2022	25	Подземная бесканальная	ППУ	145
3-я Юго-Западная	3Ю21	3Ю21	7,25	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	121
3-я Юго-Западная	3Ю21	3Ю21-1	80,2	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 387
3-я Юго-Западная	3Ю21-1	Баня 4	9,56	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	347
3-я Юго-Западная	3Ю21-1	Баня 4	13,22	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	225
3-я Юго-Западная	3Ю29	3Ю30	17,98	2022	150	Подземная бесканальная	ППУ	762
3-я Юго-Западная	3Ю29	№76 офис ООО Хелпер, №272 автосервис Ерохин	42,8	2022	40	Подземная бесканальная	ППУ	908
3-я Юго-Западная	3Ю29	3Ю29А	26,74	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	898
3-я Юго-Западная	3Ю29	1ю9-2	158,94	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	2 644
3-я Юго-Западная	3Ю29	3Ю30	18,39	2022	150	Подземная бесканальная	ППУ	381
3-я Юго-Западная	3Ю29	№76 офис ООО Хелпер, №272 автосервис Ерохин	41,39	2022	40	Подземная бесканальная	ППУ	866
3-я Юго-Западная	3Ю29А	Автосервис ООО "РАША" + гаражные боксы	3,77	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	133
3-я Юго-Западная	3Ю3	3Ю4	177,36	2022	800	Подземная канальная	МВ	34 734
3-я Юго-Западная	3Ю3	3Ю3	3,79	2022	500	Подземная канальная	МВ	535
3-я Юго-Западная	3Ю30	Д1	45,47	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 561
3-я Юго-Западная	3Ю30	№337. № 338 ООО РАША	59,69	2022	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 385
3-я Юго-Западная	3Ю30	Д1	49,04	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	815
3-я Юго-Западная	3Ю31	3Ю32	19,03	2022	500	Подземная канальная	МВ	2 541
3-я Юго-Западная	3Ю31	3Ю32	17,22	2022	300	Подземная бесканальная	ППУ	564
3-я Юго-Западная	3Ю32	3Ю33	357,25	2022	500	Подземная канальная	МВ	47 737
3-я Юго-Западная	3Ю32	3Ю33	360,23	2022	300	Подземная бесканальная	ППУ	11 939
3-я Юго-Западная	3Ю33	3Ю34	169,45	2022	500	Подземная канальная	МВ	22 598
3-я Юго-Западная	3Ю33	3Ю34'	180,57	2022	300	Подземная бесканальная	ППУ	6 003

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)

ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ

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	ЗЮ34	ЗЮ34'	11,05	2022	500	Подземная канальная	МВ	1 471
3-я Юго-Западная	ЗЮ34	КНС 26	20,79	2022	50	Подземная бесканальная	ППУ	485
3-я Юго-Западная	ЗЮ34'	ЗЮ35	254,39	2022	500	Подземная канальная	МВ	33 964
3-я Юго-Западная	ЗЮ34'	ЗЮ35	251,84	2022	300	Подземная бесканальная	ППУ	8 357
3-я Юго-Западная	ЗЮ4	ЗЮ4	5,47	2022	150	Подземная бесканальная	ППУ	212
3-я Юго-Западная	ЗЮ4	ЗЮ5	391,59	2022	800	Подземная канальная	МВ	76 925
3-я Юго-Западная	ЗЮ4	ЗЮ4-1	71,76	2022	150	Подземная бесканальная	ППУ	3 047
3-я Юго-Западная	ЗЮ4	ЗЮ4	6	2022	150	Подземная бесканальная	ППУ	127
3-я Юго-Западная	ЗЮ4	ЗЮ4-1	70,27	2022	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 481
3-я Юго-Западная	ЗЮ4	ЗЮ6	714,41	2022	500	Подземная канальная	МВ	47 737
3-я Юго-Западная	ЗЮ4-1	ЗЮ4-2	57,5	2022	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 454
3-я Юго-Западная	ЗЮ4-1	Здание	10,09	2022	50	Подземная бесканальная	ППУ	231
3-я Юго-Западная	ЗЮ4-1	Здание	10,75	2022	50	Подземная бесканальная	ППУ	254
3-я Юго-Западная	ЗЮ4-1	Здание	11,32	2022	50	Подземная бесканальная	ППУ	127
3-я Юго-Западная	ЗЮ4-1	ЗЮ4-2	60,14	2022	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 269
3-я Юго-Западная	ЗЮ4-2	ЗЮ4-3	29,62	2022	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 269
3-я Юго-Западная	ЗЮ4-2	Здание	9,57	2022	50	Подземная бесканальная	ППУ	231
3-я Юго-Западная	ЗЮ4-2	Здание	8,67	2022	50	Подземная бесканальная	ППУ	104
3-я Юго-Западная	ЗЮ4-2	ЗЮ29	134,99	2022	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 856
3-я Юго-Западная	ЗЮ4-3	ЗЮ29	104,9	2022	150	Подземная бесканальная	ППУ	4 443
3-я Юго-Западная	ЗЮ4-3	Адм. здание (бывш. склад УПТК) (ГВС: ИП Чарухин)	16,75	2022	50	Подземная бесканальная	ППУ	393
3-я Юго-Западная	ЗЮ5	Переход 800/700	89,32	2022	800	Подземная канальная	МВ	17 465
3-я Юго-Западная	ЗЮ6	ЗЮ7	39,74	2022	700	Подземная канальная	МВ	6 933
3-я Юго-Западная	ЗЮ6	ЗЮ7	38,25	2022	500	Подземная канальная	МВ	2 541
3-я Юго-Западная	ЗЮ7	ЗЮ8	45,62	2022	700	Подземная канальная	МВ	7 973
3-я Юго-Западная	ЗЮ7	ЗЮ8	43,75	2022	500	Подземная канальная	МВ	2 942
3-я Юго-Западная	ЗЮ8	ЗЮ9	281,8	2022	700	Подземная канальная	МВ	48 878
3-я Юго-Западная	ЗЮ8	ЗЮ9	281,13	2022	500	Подземная канальная	МВ	18 787
3-я Юго-Западная	ЗЮ9	ЗЮ6	7,38	2022	700	Подземная канальная	МВ	1 213
3-я Юго-Западная	ЗЮ9	ЗЮ9	4,23	2022	500	Подземная канальная	МВ	267
3-я Юго-Западная	ЗЮ9	ЗЮ10	31,9	2022	500	Подземная канальная	МВ	2 139
3-я Юго-Западная	ЗЮ-А-1	ЗЮ1	107,29	2022	800	Подземная канальная	МВ	20 997
3-я Юго-Западная	ЗЮ-ГВС	ЗЮ1	1542,56	2022	500	Подземная канальная	МВ	103 163
3-я Юго-Западная	ЗЮ3	ЗЮ3	6,66	2022	800	Подземная канальная	МВ	1 374
3-я Юго-Западная	ЗЮ3	ТНС ЗЮ3	14,82	2022	800	Подземная канальная	МВ	2 944
3-я Юго-Западная	Д1	ул. Фучика, 10/3	27,56	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	971

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	Д1	Ж/д В1	50,6	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	848
3-я Юго-Западная	Д1	ж/д	3,55	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	67
3-я Юго-Западная	Переход 800/700	ЗЮ6	226,73	2022	700	Подземная канальная	МВ	39 345
3-я Юго-Западная	ТНС ЗЮЗ	ЗЮ-А-1	1360,87	2022	800	Подземная канальная	МВ	267 078
3-я Юго-Западная	ул. Фучика, 10/3	Ж/д В1	34,43	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 179
3-я Юго-Западная	ул. Фучика, 10/3	ж/д	2,61	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	104
3-я Юго-Западная	УТ4А-16-2	ж/д	2,95	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	100
3-я Юго-Западная	УТ4А-16-2	УТ4А-16-3	36,16	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 249
3-я Юго-Западная	УТ4А-16-2	УТ4А-16-3	36,61	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 283
3-я Юго-Западная	УТ4А-16-3	ж/д	3,7	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	133
3-я Юго-Западная	УТ4А-16-3	УТ4А-23-3	34,9	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 214
3-я Юго-Западная	УТ4А-16-3	УТ4А-23-3	39,82	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 387
3-я Юго-Западная	УТ4А-21	УТ4А-23	43,14	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 491
3-я Юго-Западная	УТ4А-21	УТ4А-23	47,77	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 665
3-я Юго-Западная	УТ4А-23	ж/д (ГВС: мастерские плотников, маляров, электрико	4,29	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	133
3-я Юго-Западная	УТ4А-23	УТ4А-23-1	28,43	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	971
3-я Юго-Западная	УТ4А-23	УТ4А-23-1	28,99	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 006
3-я Юго-Западная	УТ4А-23-1	ж/д	3,75	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	133
3-я Юго-Западная	УТ4А-23-1	УТ4А-23-2	29,59	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 041
3-я Юго-Западная	УТ4А-23-2	ж/д	3,45	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	100
3-я Юго-Западная	УТ4А-23-2	УТ4А-23-3	28,57	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 006
3-я Юго-Западная	УТ4А-23-2	УТ4А-23-1	29,94	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 041
3-я Юго-Западная	УТ4А-23-3	ж/д	3,18	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	100
3-я Юго-Западная	УТ4А-23-3	УТ4А-23-2	28,18	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	971
3-я Юго-Западная	УТ7А-12	ж/д	8,14	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	266
3-я Юго-Западная	УТ7А-12	УТ7А-13	33,98	2022	50	Подземная бесканальная	ППУ	785
3-я Юго-Западная	УТ7А-12	ж/д	11,23	2022	50	Подземная бесканальная	ППУ	254
3-я Юго-Западная	УТ7А-13	ж/д	3,95	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	133
3-я Юго-Западная	УТ7А-13	УТ7А-14	30,68	2022	50	Подземная бесканальная	ППУ	716
3-я Юго-Западная	УТ7А-13	ж/д	5,44	2022	50	Подземная бесканальная	ППУ	115
3-я Юго-Западная	УТ7А-14	ж/д	20,6	2022	50	Подземная бесканальная	ППУ	485
3-я Юго-Западная	УТ7А-14	ж/д	19,6	2022	50	Подземная бесканальная	ППУ	462
3-я Юго-Западная	УТ-М-13	УТ-М-13'	13,33	2022	200	Подземная бесканальная	ППУ	663
3-я Юго-Западная	УТ-М-13	УТ-М-13'	14,64	2022	200	Подземная бесканальная	ППУ	766
3-я Юго-Западная	УТ-М-13'	УТ-М-67	26,47	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	902

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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-14	УТ-М-68	8,08	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	277
3-я Юго-Западная	УТ-М-15	УТ-М-69	9,75	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	347
3-я Юго-Западная	УТ-М-59	УТ-М-60	9,66	2022	150	Подземная бесканальная	ППУ	423
3-я Юго-Западная	УТ-М-59	УТ-М-60	7,89	2022	150	Подземная бесканальная	ППУ	339
3-я Юго-Западная	УТ-М-60	ж/д	6,11	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	200
3-я Юго-Западная	УТ-М-60	УТ-М-60-1	37,35	2022	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 566
3-я Юго-Западная	УТ-М-60	ж/д	6,46	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	200
3-я Юго-Западная	УТ-М-60	УТ-М-60-1	37,22	2022	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 566
3-я Юго-Западная	УТ-М-60-1	УТ-М-60-2	26,75	2022	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 142
3-я Юго-Западная	УТ-М-60-1	ж/д	4,56	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	166
3-я Юго-Западная	УТ-М-60-1	УТ-М-60-2	26,65	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	936
3-я Юго-Западная	УТ-М-60-1	ж/д	3,45	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	100
3-я Юго-Западная	УТ-М-60-2	ж/д	24,91	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	832
3-я Юго-Западная	УТ-М-60-2	ж/д	4,54	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	166
3-я Юго-Западная	УТ-М-60-2	ж/д	3,32	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	100
3-я Юго-Западная	УТ-М-60-2	ж/д	21,61	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	732
3-я Юго-Западная	УТ-М-67	ж/д	3,03	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	100
3-я Юго-Западная	УТ-М-67	УТ-М-67-1	32,35	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 110
3-я Юго-Западная	УТ-М-67-1	УТ-М-67-2	32,83	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 145
3-я Юго-Западная	УТ-М-67-1	ж/д	4,06	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	133
3-я Юго-Западная	УТ-М-67-2	ж/д	27,55	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	931
3-я Юго-Западная	УТ-М-67-2	ж/д	3,37	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	100
3-я Юго-Западная	УТ-М-68	ж/д	48,41	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 597
3-я Юго-Западная	УТ-М-68	ж/д	4,64	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	166
3-я Юго-Западная	УТ-М-69	ж/д	26,83	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	898
3-я Юго-Западная	УТ-М-69	ж/д	38,64	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 297
3-я Юго-Западная	УТ-М-7	УТ-М-8	125,32	2022	300	Подземная бесканальная	ППУ	8 291
3-я Юго-Западная	УТ-М-7	УТ-М-8	127,42	2022	250	Подземная бесканальная	ППУ	7 545
3-я Юго-Западная	УТ-М-8	УТ-М-59	199,18	2022	150	Подземная бесканальная	ППУ	8 421
3-я Юго-Западная	УТ-М-8	УТ-М-59	200,21	2022	150	Подземная бесканальная	ППУ	8 463
ЗКС	УТ10cr2-16	УТ10cr2-17	20,01	2022	150	Подземная бесканальная	ППУ	846
ЗКС	УТ10cr2-17	ж/д	7,75	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	266
ЗКС	УТ10cr2-17	УТ10cr2-18	18,62	2022	150	Подземная бесканальная	ППУ	804
ЗКС	УТ10cr2-18	УТ10cr2-19	17,39	2022	150	Подземная бесканальная	ППУ	719
ЗКС	УТ10cr2-4	УТ10cr2-5	31,72	2022	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 901
ЗКС	УТ10cr2-5	УТ10cr2-6	29,83	2022	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 782
ЗКС	УТ10cr2-5	ж/д	6,82	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	233

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ10сг2-6	ж/д	5,94	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	200
ЗКС	УТ10сг2-6	УТ10сг2-7	30,3	2022	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 782
ЗКС	УТ10сг2-7	ж/д	9,78	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	333
ЗКС	УТ10сг2-84	ж/д	7,92	2022	70	Подземная бесканальная	ППУ	216
ЗКС	УТ10сг2-84	Магазин	9,06	2022	70	Подземная бесканальная	ППУ	243
ЗКС	УТ10сг2-85	УТ10сг2-86	37,79	2022	70	Подземная бесканальная	ППУ	1 027
ЗКС	УТ10сг2-86	ж/д	6,2	2022	70	Подземная бесканальная	ППУ	162
ЗКС	УТ10сг2-86	Магазин + Офис	8,8	2022	70	Подземная бесканальная	ППУ	243
ЗКС	УТ10сг2-87	ж/д	6,75	2022	70	Подземная бесканальная	ППУ	189
ЗКС	УТ10сг2-87	ОАО НПФ ГАЗ	8,25	2022	70	Подземная бесканальная	ППУ	216
ЗКС	УТ10сг2-89	ж/д	8,35	2022	70	Подземная бесканальная	ППУ	216
ЗКС	УТ10сг2-89	ж/д	10,69	2022	70	Подземная бесканальная	ППУ	297
ЗКС	УТ10сг2-9	УТ10сг2-10	37,51	2022	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 939
ЗКС	УТ10сг2-9	ж/д	15,09	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	499
ЗКС	УТ2СГ2-51	ж/д	9,47	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	312
ЗКС	УТ2СГ2-6	УТ2СГ2-51	108,99	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	3 781
ЗКС	УТ30-13	УТ30-27	7,92	2022	70	Подземная бесканальная	ППУ	216
ЗКС	УТ30-27	УТ30-28	50,57	2022	70	Подземная бесканальная	ППУ	1 378
ЗКС	УТ30-28	бассейн	5,14	2022	70	Подземная бесканальная	ППУ	135
Комсомольская	УТ10сг2-16	УТ10сг2-17	13,09	2022	125	Подземная бесканальная	ППУ	501
Комсомольская	УТ10сг2-17	УТ10сг2-18	29,95	2022	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 156
Комсомольская	УТ10сг2-17	ж/д	6,23	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	200
Комсомольская	УТ10сг2-18	УТ10сг2-19	19,61	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	694
Комсомольская	УТ10сг2-4	УТ10сг2-5	25,11	2022	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 276
Комсомольская	УТ10сг2-5	ж/д	6,71	2022	70	Подземная бесканальная	ППУ	189
Комсомольская	УТ10сг2-5	УТ10сг2-6	35,92	2022	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 837
Комсомольская	УТ10сг2-6	ж/д	4,37	2022	70	Подземная бесканальная	ППУ	108
Комсомольская	УТ10сг2-6	УТ10сг2-7	23,65	2022	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 225
Комсомольская	УТ10сг2-7	ж/д	5,83	2022	70	Подземная бесканальная	ППУ	162
Комсомольская	УТ10сг2-84	ж/д	6,86	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	233
Комсомольская	УТ10сг2-84	УТ10сг2-84-2	13,19	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	451
Комсомольская	УТ10сг2-84	УТ10сг2-84-1	20,23	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	694
Комсомольская	УТ10сг2-84-1	УТ10сг2-87	10,34	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	347
Комсомольская	УТ10сг2-84-2	ж/д	6,5	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	233
Комсомольская	УТ10сг2-84-2	УТ10сг2-84-3	12,32	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	416
Комсомольская	УТ10сг2-84-3	УТ10сг2-89	9,75	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	347
Комсомольская	УТ10сг2-87	ж/д	5,12	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	166

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ10сг2-87	УТ10сг2-87-1	18,85	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	659
Комсомольская	УТ10сг2-87-1	Магазин + Офис	4,46	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	133
Комсомольская	УТ10сг2-87-1	УТ10сг2-87-2	14,69	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	520
Комсомольская	УТ10сг2-87-2	ж/д	4,7	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	166
Комсомольская	УТ10сг2-89	ж/д	5,58	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	208
Комсомольская	УТ10сг2-9	ж/д	7,17	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	233
Комсомольская	УТ10сг2-9	УТ10сг2-10	36,31	2022	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 837
Комсомольская	УТ30-13	УТ30-27	10,92	2022	70	Подземная бесканальная	ППУ	297
Комсомольская	УТ30-27	УТ30-28	53,33	2022	70	Подземная бесканальная	ППУ	1 432
Комсомольская	УТ30-28	бассейн	8,85	2022	70	Подземная бесканальная	ППУ	243
Ленинская	УТ13-0	УТ13-14	15,99	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	532
Ленинская	УТ13-1	УТ13-14	5,32	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	166
Ленинская	УТ13-14	УТ13-14А	10,76	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	366
Ленинская	УТ13-14	УТ13-14А	9,44	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	299
Ленинская	УТ13-14А	УТ13-15	24,46	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	798
Ленинская	УТ13-14А	офис	5,3	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	173
Ленинская	УТ13-14А	УТ13-15	24,17	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	798
Ленинская	УТ13-15	УТ13-16	49,36	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 630
Ленинская	УТ13-15	УТ13-16	48	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 597
Ленинская	УТ13-16	УТ13-17	9,95	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	333
Ленинская	УТ13-16	УТ13-17	11,07	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	366
Ленинская	УТ13-17	ж/д	8,25	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	266
Ленинская	УТ13-17	ж/д	7,03	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	233
Ленинская	УТ13-17	ж/д	4,7	2022	70	Подземная бесканальная	ППУ	135
Ленинская	УТ13-17	ж/д	3,56	2022	70	Подземная бесканальная	ППУ	108
Ленинская	УТ6-10	УТ6-11	5,84	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	208
Ленинская	УТ6-10	ж/д	11,14	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	366
Ленинская	УТ6-10	УТ6-11	6,3	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	208
Ленинская	УТ6-10	ж/д	5,18	2022	70	Подземная бесканальная	ППУ	135
Ленинская	УТ6-61	УТ6-63	8,65	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	312
Ленинская	УТ6-61	УТ6-63	9,24	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	312
Ленинская	УТ6-62	УТ6-65	5,91	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	200
Ленинская	УТ6-62	УТ6-65	7,52	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	266
Ленинская	УТ6-63	ж/д	9,04	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	299
Ленинская	УТ6-63	УТ6-63-1	29,25	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	965
Ленинская	УТ6-63	ж/д	4,67	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	166
Ленинская	УТ6-63	УТ6-63-1	28,97	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	965

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ6-63-1	УТ6-62	25,14	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	832
Ленинская	УТ6-63-1	ж/д	8,53	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	299
Ленинская	УТ6-63-1	ж/д	4,73	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	166
Ленинская	УТ6-63-1	УТ6-62	24,69	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	832
Ленинская	УТ6-65	УТ6-66	22,54	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	765
Ленинская	УТ6-65	УТ6-66	19,74	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	665
Ленинская	УТ6-66	ж/д	10,03	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	333
Ленинская	УТ6-66	ж/д	21,16	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	699
Ленинская	УТ6-66	ж/д	19,93	2022	70	Подземная бесканальная	ППУ	540
Ленинская	УТ6-66	ж/д	11,91	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	399
Ленинская	УТ6-66	ж/д	8,14	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	266
Ленинская	УТ6-66	ж/д	19,52	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	665
Ленинская	УТ9-11	УТ9-14	51,84	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 804
Ленинская	УТ9-14	УТ9-14-1	14,01	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	486
Ленинская	УТ9-14	УТ9-16	10,48	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	347
Ленинская	УТ9-14	УТ9-16	7,55	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	266
Ленинская	УТ9-14	УТ9-14-1	13,5	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	466
Ленинская	УТ9-14-1	УТ9-14-2	15,65	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	555
Ленинская	УТ9-14-1	ж/д	8,06	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	266
Ленинская	УТ9-14-1	УТ9-14-2	15,74	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	532
Ленинская	УТ9-14-1	ж/д	4,03	2022	50	Подземная бесканальная	ППУ	92
Ленинская	УТ9-14-2	ж/д	20,11	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	694
Ленинская	УТ9-14-2	ж/д	7,65	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	266
Ленинская	УТ9-14-2	ж/д	14,05	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	466
Ленинская	УТ9-14-2	ж/д	4,04	2022	50	Подземная бесканальная	ППУ	92
Ленинская	УТ9-16	ж/д	4,84	2022	50	Подземная бесканальная	ППУ	115
Ленинская	УТ9-16	ж/д	13,65	2022	100	Подземная бесканальная	ППУ	486
Ленинская	УТ9-16	ж/д	6,79	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	233
Ленинская	УТ9-16	ж/д	4,88	2022	50	Подземная бесканальная	ППУ	115
Ленинская	УТ9-5	УТ9-8	39,44	2022	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 990
Ленинская	УТ9-8	УТ9-9	18,82	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	632
Ленинская	УТ9-9	ж/д	11,48	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	366
Ленинская	УТ9-9	ж/д	7,98	2022	50	Подземная бесканальная	ППУ	185
Ленинская	УТ9-9	ж/д	6,84	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	233
Ленинская	УТ9-9	ж/д	5,02	2022	50	Подземная бесканальная	ППУ	115
1-я Соцгородская	1 С111	1 С114	166,13	2023	500	Подземная канальная	МВ	23 634
1-я Соцгородская	1 С114	1 С116	78,76	2023	500	Подземная канальная	МВ	11 248

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	1 С116	1 С117	45,63	2023	400	Подземная канальная	МВ	5 497
1-я Соцгородская	1 С117	1 С118	39,58	2023	400	Подземная канальная	МВ	4 780
1-я Соцгородская	1 С118	УТ31-1	38,57	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 440
1-я Соцгородская	1 С118	1 С119	47,39	2023	400	Подземная канальная	МВ	5 616
1-я Соцгородская	1 С119	1 С122	54,11	2023	400	Подземная канальная	МВ	6 453
1-я Соцгородская	1 С122	ж/д	9,64	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	354
1-я Соцгородская	1 С122	1 С124	122,57	2023	400	Подземная канальная	МВ	14 698
1-я Соцгородская	1 С124	ж/д	10,93	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	390
1-я Соцгородская	1 С124	1 С125	71,28	2023	400	Подземная канальная	МВ	8 484
1-я Соцгородская	1 С14	1 С15	142,43	2023	600	Подземная канальная	МВ	22 742
1-я Соцгородская	1 С15	1 С17	37,33	2023	600	Подземная канальная	МВ	5 926
1-я Соцгородская	1 С15	1 С17	36,48	2023	500	Подземная канальная	МВ	2 563
1-я Соцгородская	1 С17	1 С18	46,29	2023	600	Подземная канальная	МВ	7 367
1-я Соцгородская	1 С17	баня	15,61	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	567
1-я Соцгородская	1 С17	1 С18	46	2023	500	Подземная канальная	МВ	3 275
1-я Соцгородская	1 С18	1 С19	50,21	2023	600	Подземная канальная	МВ	8 008
1-я Соцгородская	1 С18	кафе	20,29	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	739
1-я Соцгородская	1 С18	1 С19	53,28	2023	500	Подземная канальная	МВ	3 773
1-я Соцгородская	1 С19	1 С20	16,67	2023	500	Подземная канальная	МВ	1 210
1-я Соцгородская	1 С19	1 С19	5,08	2023	600	Подземная канальная	МВ	801
1-я Соцгородская	1 С20	1 С21	97,92	2023	400	Подземная канальная	МВ	5 855
1-я Соцгородская	1 С26	УТ6-68	49,5	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 253
1-я Соцгородская	1 С29	1 С30	244,47	2023	500	Подземная канальная	МВ	34 739
1-я Соцгородская	1 С31	1 С32	76,38	2023	500	Подземная канальная	МВ	10 820
1-я Соцгородская	1 С39	1 С40	128,58	2023	500	Подземная канальная	МВ	18 366
1-я Соцгородская	1 С40	УТ3-191	25,74	2023	300	Подземная бесканальная	ППУ	1 836
1-я Соцгородская	1 С40	1 С41	20,3	2023	500	Подземная канальная	МВ	2 847
1-я Соцгородская	1 С41	1 С42	28,06	2023	500	Подземная канальная	МВ	3 986
1-я Соцгородская	1 С7	1 С8	20,43	2023	500	Подземная канальная	МВ	1 424
1-я Соцгородская	1 С88	1 С117	339,46	2023	300	Подземная бесканальная	ППУ	11 970
1-я Соцгородская	1С50	ЗЮ56	18,82	2023	400	Подземная канальная	МВ	2 270
1-я Соцгородская	ЗЮ56	ЗЮ55	17,49	2023	400	Подземная канальная	МВ	2 031
1-я Соцгородская	УТ13-2	ж/д	15,93	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	393
1-я Соцгородская	УТ13-28	ж/д	34,99	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	1 007
1-я Соцгородская	УТ19-19	ж/д	4,49	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	98
1-я Соцгородская	УТ19-20	ж/д	4,72	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	123
1-я Соцгородская	УТ19-22	УТ19-24	79,16	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 917

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ19-24	дом спорта	24,51	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	923
1-я Соцгородская	УТ-1СГ-25-161	АБК	18,59	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	467
1-я Соцгородская	УТ21-11	УТ21-9-2	31,28	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 397
1-я Соцгородская	УТ21-12	УТ21-11	69,8	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	3 154
1-я Соцгородская	УТ21-12	ж/д	6,65	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	259
1-я Соцгородская	УТ21-14	УТ21-12	91,76	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	4 145
1-я Соцгородская	УТ21-14	ж/д	7,03	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	259
1-я Соцгородская	УТ21-7	УТ21-8	20,4	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	901
1-я Соцгородская	УТ21-8	УТ21-9	31,44	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 397
1-я Соцгородская	УТ21-9	ж/д	6,63	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	259
1-я Соцгородская	УТ21-9	УТ21-9-1	43,17	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 937
1-я Соцгородская	УТ21-9-1	ж/д	6,74	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	248
1-я Соцгородская	УТ21-9-2	УТ21-9-1	39,24	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 757
1-я Соцгородская	УТ21-9-2	ж/д	7,66	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	283
1-я Соцгородская	УТ25-114	УТ25-115	23,47	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 036
1-я Соцгородская	УТ25-115	УТ25-116	12,13	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	541
1-я Соцгородская	УТ25-118	УТ25-116	29,98	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 108
1-я Соцгородская	УТ25-120	УТ25-118	28,29	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 034
1-я Соцгородская	УТ25-122	УТ25-120	32,32	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 182
1-я Соцгородская	УТ25-124	УТ25-122	33,49	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 219
1-я Соцгородская	УТ25-126	УТ25-124	31,39	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 145
1-я Соцгородская	УТ25-128	УТ7А-22-6-1	52,93	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 877
1-я Соцгородская	УТ25-128	УТ25-126	22,84	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	849
1-я Соцгородская	УТ25-129	УТ25-128	36,28	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 956
1-я Соцгородская	УТ25-131	УТ25-132	33,47	2023	250	Подземная бесканальная	ППУ	2 087
1-я Соцгородская	УТ25-132	УТ25-132-1	5,35	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	177
1-я Соцгородская	УТ25-132-1	ж/д	7,53	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	283
1-я Соцгородская	УТ25-132-1	УТ25-132-2	31,06	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 098
1-я Соцгородская	УТ25-132-2	ж/д	5,54	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	213
1-я Соцгородская	УТ25-132-2	УТ25-132-3	24,8	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	885
1-я Соцгородская	УТ25-132-3	ж/д	6,08	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	213
1-я Соцгородская	УТ25-132-3	УТ25-132-4	27,87	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	992
1-я Соцгородская	УТ25-132-4	ж/д	7,14	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	248
1-я Соцгородская	УТ25-132-4	УТ25-132-5	25,06	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	885
1-я Соцгородская	УТ25-132-5	ж/д	7,71	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	283
1-я Соцгородская	УТ25-200	УТ25-201	57,8	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 142
1-я Соцгородская	УТ25-201	ж/д	49,63	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 771

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ25-83	УТ25-89	31,88	2023	250	Подземная бесканальная	ППУ	2 024
1-я Соцгородская	УТ25-89	УТ25-131	79,79	2023	250	Подземная бесканальная	ППУ	5 060
1-я Соцгородская	УТ26-19	ж/д	10,65	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	270
1-я Соцгородская	УТ26-19	УТ26-20	31,48	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 397
1-я Соцгородская	УТ26-2	ж/д	7,7	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	197
1-я Соцгородская	УТ26-2	ж/д	11,02	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	270
1-я Соцгородская	УТ26-2	УТ26-3	45,46	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 027
1-я Соцгородская	УТ26-20	УТ26-28	50,97	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 883
1-я Соцгородская	УТ26-20	УТ26-21	62,72	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 838
1-я Соцгородская	УТ26-21	УТ26-22	20,36	2023	125	Подземная бесканальная	ППУ	820
1-я Соцгородская	УТ26-22	ж/д	9,36	2023	125	Подземная бесканальная	ППУ	369
1-я Соцгородская	УТ26-22	УТ26-23	29,04	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 071
1-я Соцгородская	УТ26-23	УТ26-33	18,37	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	638
1-я Соцгородская	УТ26-24	суд	9,43	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	221
1-я Соцгородская	УТ26-24	ж/д	9,65	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	246
1-я Соцгородская	УТ26-28	УТ26-29	46,11	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 629
1-я Соцгородская	УТ26-29	ж/д	31,23	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	762
1-я Соцгородская	УТ26-29	д/к 23	25,38	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	615
1-я Соцгородская	УТ26-3	ж/д	22,14	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	541
1-я Соцгородская	УТ26-3	ж/д	52,38	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 278
1-я Соцгородская	УТ26-3	УТ26-4	83,03	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	3 739
1-я Соцгородская	УТ26-33	УТ26-34	54,26	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 328
1-я Соцгородская	УТ26-34	д/к 102	12,47	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	295
1-я Соцгородская	УТ26-4	ж/д	10,49	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	246
1-я Соцгородская	УТ26-4	УТ26-5	20,3	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	901
1-я Соцгородская	УТ26-5	ж/д	50,9	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 254
1-я Соцгородская	УТ26-5	УТ26-6	23,64	2023	125	Подземная бесканальная	ППУ	984
1-я Соцгородская	УТ26-6	ж/д	9,4	2023	125	Подземная бесканальная	ППУ	369
1-я Соцгородская	УТ26-7	ж/д	25,27	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	615
1-я Соцгородская	УТ26-8	ж/д	12,07	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	295
1-я Соцгородская	УТ26-8	ж/д	11	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	270
1-я Соцгородская	УТ31-1	ж/д	3,76	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	142
1-я Соцгородская	УТ31-1	УТ31-2	96,56	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	3 435
1-я Соцгородская	УТ31-2	ж/д	3,77	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	142
1-я Соцгородская	УТ31-2	ж/д	78,67	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	2 798
1-я Соцгородская	УТ3-191	УТ25-87	17,6	2023	300	Подземная бесканальная	ППУ	1 271
1-я Соцгородская	УТ6-19	УТ6-20	30,68	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 684

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ6-20	ж/д	8,91	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	259
1-я Соцгородская	УТ6-20	УТ6-21	17,06	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	924
1-я Соцгородская	УТ6-68	ж/д	8,24	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	295
1-я Соцгородская	УТ6-68	УТ6-70	131,53	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	5 947
1-я Соцгородская	УТ6-68	ж/д	6,01	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	106
1-я Соцгородская	УТ6-70	УТ6-71	25,5	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 171
1-я Соцгородская	УТ6-70	УТ6-68	125,61	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 838
1-я Соцгородская	УТ6-70	ж/д	12,45	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	443
1-я Соцгородская	УТ6-70	ж/д	7,29	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	124
1-я Соцгородская	УТ6-71	ж/д	12,52	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	480
1-я Соцгородская	УТ6-71	УТ6-72	10,18	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	451
1-я Соцгородская	УТ6-71	ж/д	4,83	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	89
1-я Соцгородская	УТ6-71	УТ6-70	26,4	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	586
1-я Соцгородская	УТ6-72	УТ6-73	76,36	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	3 424
1-я Соцгородская	УТ6-72	УТ6-71	9,03	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	203
1-я Соцгородская	УТ6-72	УТ6-74	120,69	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 234
1-я Соцгородская	УТ6-73	УТ6-74	44,14	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 982
1-я Соцгородская	УТ6-74	ж/д	14,17	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	517
1-я Соцгородская	УТ6-74	ж/д	109,27	2023	125	Подземная бесканальная	ППУ	4 470
1-я Соцгородская	УТ6-74	ж/д	7,61	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	142
1-я Соцгородская	УТ6-74	ж/д	104,27	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 842
1-я Соцгородская	УТ7А-22-6-1	филиал МГУТУ	13,63	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	496
1-я Соцгородская	УТ7А-22-6-1	УТ-1СГ-25-161	95,08	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	2 336
1-я Соцгородская	УТ9-11	УТ9-21	54,91	2023	125	Подземная бесканальная	ППУ	2 256
1-я Соцгородская	УТ9-11	УТ9-12	14,88	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	676
1-я Соцгородская	УТ9-11	УТ9-12	15,55	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	721
1-я Соцгородская	УТ9-11	УТ9-21	55,94	2023	125	Подземная бесканальная	ППУ	2 297
1-я Соцгородская	УТ9-11	ж/д	4,46	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	148
1-я Соцгородская	УТ9-11	ж/д	5,13	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	177
1-я Соцгородская	УТ9-12	УТ9-13	36,32	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 622
1-я Соцгородская	УТ9-12	УТ9-13	43,58	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 982
1-я Соцгородская	УТ9-13	ж/д	5,25	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	185
1-я Соцгородская	УТ9-13	УТ9-15	30,54	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 145
1-я Соцгородская	УТ9-13	ж/д	3,43	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	106
1-я Соцгородская	УТ9-13	УТ9-15	29,72	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 108
1-я Соцгородская	УТ9-15	УТ9-56	37,27	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 310
1-я Соцгородская	УТ9-15	УТ9-15-2	26,51	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	997

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ9-15	УТ9-56	34,34	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 256
1-я Соцгородская	УТ9-15	УТ9-15-2	23,42	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	849
1-я Соцгородская	УТ9-15-2	УТ9-15-3	19,64	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	708
1-я Соцгородская	УТ9-15-2	УТ9-15-3	19,7	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	708
1-я Соцгородская	УТ9-15-2	ж/д	8,9	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	319
1-я Соцгородская	УТ9-15-2	ж/д	4,74	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	177
1-я Соцгородская	УТ9-15-3	ж/д	17,72	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	638
1-я Соцгородская	УТ9-15-3	ж/д	19,42	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	673
1-я Соцгородская	УТ9-15-3	ж/д	9,7	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	354
1-я Соцгородская	УТ9-15-3	ж/д	5,21	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	177
1-я Соцгородская	УТ9-2	УТ9-32	79,06	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	3 559
1-я Соцгородская	УТ9-2	УТ9-32	72,98	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	3 289
1-я Соцгородская	УТ9-21	УТ9-22	38,3	2023	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 558
1-я Соцгородская	УТ9-21	УТ9-22	38,48	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 346
1-я Соцгородская	УТ9-22	ж/д	30,41	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 063
1-я Соцгородская	УТ9-22	ж/д	27,91	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	992
1-я Соцгородская	УТ9-22	ж/д	8,73	2023	125	Подземная бесканальная	ППУ	369
1-я Соцгородская	УТ9-22	ж/д	8,2	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	283
1-я Соцгородская	УТ9-27	УТ9-28	173,67	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	7 839
1-я Соцгородская	УТ9-27	УТ9-27-1	10,24	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	354
1-я Соцгородская	УТ9-27	УТ9-27-1	17,37	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	602
1-я Соцгородская	УТ9-27	УТ9-28	164,14	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	8 911
1-я Соцгородская	УТ9-27'	УТ9-27	27,26	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 216
1-я Соцгородская	УТ9-27'	УТ9-27	28,89	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 576
1-я Соцгородская	УТ9-27-1	УТ9-27-2	35,67	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 275
1-я Соцгородская	УТ9-27-1	УТ9-27-2	35,97	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 275
1-я Соцгородская	УТ9-27-1	ж/д	7,6	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	283
1-я Соцгородская	УТ9-27-1	ж/д	7,69	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	283
1-я Соцгородская	УТ9-27-2	ж/д	20,3	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	708
1-я Соцгородская	УТ9-27-2	ж/д	13,77	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	496
1-я Соцгородская	УТ9-27-2	ж/д	8,03	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	283
1-я Соцгородская	УТ9-27-2	ж/д	6,71	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	248
1-я Соцгородская	УТ9-28	УТ9-29	71,25	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 622
1-я Соцгородская	УТ9-28	ж/д	14,81	2023	125	Подземная бесканальная	ППУ	615
1-я Соцгородская	УТ9-28	УТ9-30	41,88	2023	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 722
1-я Соцгородская	УТ9-28	ж/д	12,86	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	480
1-я Соцгородская	УТ9-28	УТ9-29	68,16	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 511

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	ППУ	2 391
1-я Соцгородская	УТ9-29	ж/д	48,24	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 700
1-я Соцгородская	УТ9-29	ж/д	61,33	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	2 160
1-я Соцгородская	УТ9-29	ж/д	41,04	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 514
1-я Соцгородская	УТ9-29	ж/д	64,44	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 363
1-я Соцгородская	УТ9-3	УТ9-3-1	28,21	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 034
1-я Соцгородская	УТ9-3	УТ9-9	21,32	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 141
1-я Соцгородская	УТ9-3	УТ9-27'	44,46	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 391
1-я Соцгородская	УТ9-3	УТ9-3-1	23,62	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	886
1-я Соцгородская	УТ9-3	УТ9-9	19,89	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	901
1-я Соцгородская	УТ9-3	УТ9-27'	38,43	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 065
1-я Соцгородская	УТ9-30	УТ9-32	30,64	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 145
1-я Соцгородская	УТ9-30	УТ9-31	14,27	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	517
1-я Соцгородская	УТ9-30	УТ9-31	22,04	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	541
1-я Соцгородская	УТ9-30	УТ9-32	29,96	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 630
1-я Соцгородская	УТ9-31	ж/д	24,48	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	886
1-я Соцгородская	УТ9-31	ж/д	8,23	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	283
1-я Соцгородская	УТ9-31	ж/д	14,69	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	369
1-я Соцгородская	УТ9-31	ж/д	7,03	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	172
1-я Соцгородская	УТ9-3-1	УТ9-3-2	20,12	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	708
1-я Соцгородская	УТ9-3-1	УТ9-3-2	28,06	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	992
1-я Соцгородская	УТ9-3-1	ж/д	6,04	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	213
1-я Соцгородская	УТ9-3-1	ж/д	10,14	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	354
1-я Соцгородская	УТ9-32	ж/д	5,3	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	185
1-я Соцгородская	УТ9-32	УТ9-36	61,68	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 793
1-я Соцгородская	УТ9-32	ж/д	32,65	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 219
1-я Соцгородская	УТ9-32	УТ9-33	55,58	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 068
1-я Соцгородская	УТ9-32	ж/д	3,17	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	111
1-я Соцгородская	УТ9-32	УТ9-36	64,26	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 883
1-я Соцгородская	УТ9-32	ж/д	31,61	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 182
1-я Соцгородская	УТ9-32	УТ9-33	61,04	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	3 315
1-я Соцгородская	УТ9-32	ж/д	5,17	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	185
1-я Соцгородская	УТ9-32	ж/д	3,12	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	111
1-я Соцгородская	УТ9-3-2	УТ9-3-3	27,8	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	992
1-я Соцгородская	УТ9-3-2	УТ9-3-3	28,45	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	992
1-я Соцгородская	УТ9-3-2	ж/д	6,83	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	248
1-я Соцгородская	УТ9-3-2	ж/д	5,72	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	213

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ9-33	ж/д	65,56	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 437
1-я Соцгородская	УТ9-33	УТ9-34	91,2	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	3 361
1-я Соцгородская	УТ9-33	ж/д	63,91	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 363
1-я Соцгородская	УТ9-33	УТ9-34	87,08	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	4 727
1-я Соцгородская	УТ9-3-3	ж/д	41,8	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 488
1-я Соцгородская	УТ9-3-3	ж/д	33,66	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 204
1-я Соцгородская	УТ9-3-3	ж/д	6,59	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	248
1-я Соцгородская	УТ9-3-3	ж/д	5,85	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	213
1-я Соцгородская	УТ9-34	ж/д	7,21	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	248
1-я Соцгородская	УТ9-34	УТ9-35	17,94	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	665
1-я Соцгородская	УТ9-34	ж/д	10,08	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	369
1-я Соцгородская	УТ9-34	УТ9-35	18,94	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	702
1-я Соцгородская	УТ9-35	ж/д	7,28	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	248
1-я Соцгородская	УТ9-35	УТ9-36	18,86	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	702
1-я Соцгородская	УТ9-35	УТ9-36	19,54	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	739
1-я Соцгородская	УТ9-35	ж/д	6,28	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	222
1-я Соцгородская	УТ9-36	УТ9-37	24,52	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 126
1-я Соцгородская	УТ9-36	УТ9-37	26,99	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 216
1-я Соцгородская	УТ9-36	ж/д	7,34	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	248
1-я Соцгородская	УТ9-36	УТ9-37	18,55	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	702
1-я Соцгородская	УТ9-36	УТ9-37	18,04	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	665
1-я Соцгородская	УТ9-36	ж/д	5,52	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	222
1-я Соцгородская	УТ9-37	УТ9-38	30,68	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 397
1-я Соцгородская	УТ9-37	УТ9-38	33,68	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 532
1-я Соцгородская	УТ9-37	ж/д	6,75	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	248
1-я Соцгородская	УТ9-37	УТ9-38	19,89	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	739
1-я Соцгородская	УТ9-37	ж/д	5,46	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	185
1-я Соцгородская	УТ9-37	УТ9-38	19,84	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	739
1-я Соцгородская	УТ9-38	УТ9-39	23,34	2023	125	Подземная бесканальная	ППУ	943
1-я Соцгородская	УТ9-38	УТ9-39	23,85	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 081
1-я Соцгородская	УТ9-38	ж/д	6,75	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	248
1-я Соцгородская	УТ9-38	ж/д	13,71	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	517
1-я Соцгородская	УТ9-38	ж/д	5,24	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	185
1-я Соцгородская	УТ9-38	ж/д	11	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	406
1-я Соцгородская	УТ9-39	ж/д	4,3	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	148
1-я Соцгородская	УТ9-39	УТ9-40	27,04	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	997
1-я Соцгородская	УТ9-39	ж/д	2,98	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	106

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ9-39	УТ9-40	26,54	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 216
1-я Соцгородская	УТ9-40	УТ9-42	33,36	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 219
1-я Соцгородская	УТ9-40	УТ9-42	30	2023	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 230
1-я Соцгородская	УТ9-40	ж/д	6,46	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	222
1-я Соцгородская	УТ9-40	ж/д	3,77	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	142
1-я Соцгородская	УТ9-42	УТ9-43	28,34	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 034
1-я Соцгородская	УТ9-42	УТ9-43	31,16	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 145
1-я Соцгородская	УТ9-43	УТ9-43-1	9,71	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	369
1-я Соцгородская	УТ9-43	УТ9-48	32,73	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	949
1-я Соцгородская	УТ9-43	УТ9-43-1	9,96	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	354
1-я Соцгородская	УТ9-43	УТ9-48	32,12	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 133
1-я Соцгородская	УТ9-43-1	УТ9-43-2	11,94	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	443
1-я Соцгородская	УТ9-43-1	УТ9-43-2	12,2	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	425
1-я Соцгородская	УТ9-43-1	ж/д	3,71	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	142
1-я Соцгородская	УТ9-43-1	ж/д	6,73	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	248
1-я Соцгородская	УТ9-43-2	УТ9-43-3	13,71	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	517
1-я Соцгородская	УТ9-43-2	УТ9-43-3	13,96	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	496
1-я Соцгородская	УТ9-43-2	ж/д	3,57	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	142
1-я Соцгородская	УТ9-43-2	ж/д	7,06	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	248
1-я Соцгородская	УТ9-43-3	ж/д	27,61	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	992
1-я Соцгородская	УТ9-43-3	ж/д	21,99	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	779
1-я Соцгородская	УТ9-43-3	ж/д	3,83	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	142
1-я Соцгородская	УТ9-43-3	ж/д	6,63	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	248
1-я Соцгородская	УТ9-48	ж/д	25,4	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	719
1-я Соцгородская	УТ9-48	ж/д	21,44	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	744
1-я Соцгородская	УТ9-48	ж/д	8,31	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	283
1-я Соцгородская	УТ9-48	ж/д	14,17	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	403
1-я Соцгородская	УТ9-56	УТ9-56'	15,01	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	531
1-я Соцгородская	УТ9-56	УТ9-56'	18,7	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	702
1-я Соцгородская	УТ9-56'	ж/д	35,7	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 275
1-я Соцгородская	УТ9-56'	ж/д	22,87	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	849
1-я Соцгородская	УТ9-56'	ж/д	7,77	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	283
1-я Соцгородская	УТ9-56'	ж/д	5,72	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	222
1-я Соцгородская	УТ9-9	ж/д	8,52	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	332
1-я Соцгородская	УТ9-9	УТ9-11	44,25	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 391
1-я Соцгородская	УТ9-9	ж/д	3,52	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	148
1-я Соцгородская	УТ9-9	УТ9-11	46,34	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 072

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	2ю65-1	УТ15-26	67,09	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	3 019
1-я Юго-Западная	УТ15-26	УТ15-27	17,82	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	811
1-я Юго-Западная	УТ15-26	УТ15-26-1	18,39	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	665
1-я Юго-Западная	УТ15-26-1	УТ15-26-2	27,36	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	997
1-я Юго-Западная	УТ15-26-1	ж/д	7,07	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	248
1-я Юго-Западная	УТ15-26-2	УТ15-26-3	16,59	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	628
1-я Юго-Западная	УТ15-26-2	ж/д	6,35	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	213
1-я Юго-Западная	УТ15-26-3	УТ15-26-4	31,46	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 145
1-я Юго-Западная	УТ15-26-3	ж/д	8,34	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	283
1-я Юго-Западная	УТ15-26-4	УТ15-26-5	44,92	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 662
1-я Юго-Западная	УТ15-26-4	ж/д	6,48	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	213
1-я Юго-Западная	УТ15-26-5	ж/д	33,74	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 204
1-я Юго-Западная	УТ15-26-5	ж/д	8,35	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	283
1-я Юго-Западная	УТ15-27	УТ15-27-1	14,91	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	676
1-я Юго-Западная	УТ15-27-1	УТ15-27-2	27,36	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 216
1-я Юго-Западная	УТ15-27-1	ж/д	5,92	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	213
1-я Юго-Западная	УТ15-27-2	УТ15-27-3	16,05	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	721
1-я Юго-Западная	УТ15-27-2	ж/д	6,11	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	213
1-я Юго-Западная	УТ15-27-3	ж/д	6,16	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	213
1-я Юго-Западная	УТ15-27-3	Банк	11,09	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	270
1-я Юго-Западная	УТ15-27-3	магазин	9,93	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	246
1-я Юго-Западная	УТ16-36	УТ16-37	8,95	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	319
1-я Юго-Западная	УТ16-36	УТ16-43	11,26	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	598
1-я Юго-Западная	УТ16-37	УТ16-38	59,57	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	2 125
1-я Юго-Западная	УТ16-37	ж/д	5,15	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	177
1-я Юго-Западная	УТ16-43	УТ16-44	39,97	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 174
1-я Юго-Западная	УТ16-46	УТ16-47	16,51	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	924
1-я Юго-Западная	УТ16-47	УТ16-48	5,73	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	213
1-я Юго-Западная	УТ16-47	УТ16-56	5,76	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	326
1-я Юго-Западная	УТ16-48	УТ16-77	61,14	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	2 160
1-я Юго-Западная	УТ16-49	ж/д	36,05	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 275
1-я Юго-Западная	УТ16-49	ж/д	32,68	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 169
1-я Юго-Западная	УТ16-56	УТ16-57	48,5	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 663
1-я Юго-Западная	УТ16-58	УТ16-59	15,1	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	815
1-я Юго-Западная	УТ16-59	УТ16-60	50,27	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 717
1-я Юго-Западная	УТ16-60	УТ16-61	13,69	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	761
1-я Юго-Западная	УТ16-61	УТ23-32'	131,44	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	7 118

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ16-77	ж/д	15,19	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	531
1-я Юго-Западная	УТ16-77	УТ16-49	16,09	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	567
1-я Юго-Западная	УТ17-2	УТ17-2-1	47,14	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 736
1-я Юго-Западная	УТ17-2-1	ж/д	5,14	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	177
1-я Юго-Западная	УТ17-2-1	УТ17-3	58,83	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 179
1-я Юго-Западная	УТ17-2-1	ж/д	8,72	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	319
1-я Юго-Западная	УТ17-25	УТ17-26	30,02	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 108
1-я Юго-Западная	УТ17-26	УТ17-26-1	40,44	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 477
1-я Юго-Западная	УТ17-26-1	ж/д	5,88	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	173
1-я Юго-Западная	УТ17-26-1	УТ17-27	33,86	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 256
1-я Юго-Западная	УТ17'-27-5	трест №1 "Стройгаз"	43,24	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 523
1-я Юго-Западная	УТ17'-27-5	Клуб Юного Автомоби- ста	34,33	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 204
1-я Юго-Западная	УТ17-3	УТ17-4	5,66	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	222
1-я Юго-Западная	УТ17-4	ж/д	23,38	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	815
1-я Юго-Западная	УТ17-4	УТ17-7	52,81	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 957
1-я Юго-Западная	УТ17-7	УТ17-7-1	38,97	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 440
1-я Юго-Западная	УТ17-7-1	ж/д	6,95	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	259
1-я Юго-Западная	УТ17-7-1	УТ17-8	21,34	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	776
1-я Юго-Западная	УТ20-10	УТ20-15	42	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 282
1-я Юго-Западная	УТ20-10	УТ20-12	34,86	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 293
1-я Юго-Западная	УТ20-12	ООО "Каскад"	6,42	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	148
1-я Юго-Западная	УТ23-31	УТ23-31	7,09	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	380
1-я Юго-Западная	УТ23-32	УТ23-31	58,78	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	3 206
1-я Юго-Западная	УТ23-32'	УТ23-32	33,93	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 848
1-я Юго-Западная	УТ7-4	УТ7-5	21,45	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	776
2-я Соцгородская	1 С108	1 С108	4,72	2023	300	Подземная бесканальная	ППУ	177
2-я Соцгородская	1 С108	1 С108-1	6,64	2023	300	Подземная бесканальная	ППУ	247
2-я Соцгородская	1 С108	1 С108-1	2,19	2023	300	Подземная бесканальная	ППУ	71
2-я Соцгородская	1 С108	1 С108	1,85	2023	300	Подземная бесканальная	ППУ	71
2-я Соцгородская	1 С108-1	1 С108	1,49	2023	300	Подземная бесканальная	ППУ	35
2-я Соцгородская	1 С108-1	2 С43	151,04	2023	300	Подземная бесканальная	ППУ	5 332
2-я Соцгородская	1 С108-1	1 С108	9,76	2023	300	Подземная бесканальная	ППУ	353
2-я Соцгородская	1 С58	УТ2-2	61,45	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 748
2-я Соцгородская	2 С43	2 С44	104,49	2023	300	Подземная бесканальная	ППУ	3 672
2-я Соцгородская	2 С31	2 С32	29,24	2023	500	Подземная канальная	МВ	2 064
2-я Соцгородская	2 С32	2 С33	38,36	2023	500	Подземная канальная	МВ	2 705

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	2 С33	2 С34	84,33	2023	500	Подземная канальная	МВ	5 980
2-я Соцгородская	2 С34	2 С35	69,18	2023	500	Подземная канальная	МВ	4 912
2-я Соцгородская	2 С35	2 С38	179,91	2023	500	Подземная канальная	МВ	25 627
2-я Соцгородская	2 С35	2 С38	174,39	2023	500	Подземная канальная	МВ	12 387
2-я Соцгородская	2 С35	УТ24-2	120,65	2023	300	Подземная бесканальная	ППУ	8 545
2-я Соцгородская	2 С35	УТ24-2	120,81	2023	300	Подземная бесканальная	ППУ	4 273
2-я Соцгородская	2 С38	2 С39	52,47	2023	500	Подземная канальная	МВ	3 702
2-я Соцгородская	2 С39	2 С40	65,91	2023	500	Подземная канальная	МВ	4 698
2-я Соцгородская	2 С41	2 С42	19,42	2023	300	Подземная бесканальная	ППУ	671
2-я Соцгородская	2 С42	1 С108-1	49,29	2023	300	Подземная бесканальная	ППУ	1 730
2-я Соцгородская	2 С45	2 С46	50,37	2023	700	Подземная канальная	МВ	9 227
2-я Соцгородская	2 С45	2 С46	44,37	2023	400	Подземная канальная	МВ	2 629
2-я Соцгородская	2 С46	2 С47	71,74	2023	600	Подземная канальная	МВ	11 531
2-я Соцгородская	2 С46	2 С47	73,1	2023	500	Подземная канальная	МВ	5 197
2-я Соцгородская	2 С47	2 С48	41,56	2023	600	Подземная канальная	МВ	6 726
2-я Соцгородская	2 С47	2 С48	40,81	2023	500	Подземная канальная	МВ	2 919
2-я Соцгородская	2 С48	2 С49	68,49	2023	600	Подземная канальная	МВ	10 890
2-я Соцгородская	2 С48	2 С49	73,52	2023	500	Подземная канальная	МВ	5 268
2-я Соцгородская	2 С49	2 С50	39,37	2023	500	Подземная канальная	МВ	2 776
2-я Соцгородская	2 С49	2 С50	40,76	2023	600	Подземная канальная	МВ	6 566
2-я Соцгородская	2 С51	2 С52	94,36	2023	600	Подземная канальная	МВ	15 054
2-я Соцгородская	2 С51	2 С52	98,2	2023	400	Подземная канальная	МВ	5 855
2-я Соцгородская	2 С52	2 С53	51,18	2023	500	Подземная канальная	МВ	7 261
2-я Соцгородская	2 С52	2 С53	51,12	2023	400	Подземная канальная	МВ	3 047
2-я Соцгородская	2 С53	2 С54/УТ12cr2-1	21,87	2023	400	Подземная канальная	МВ	2 629
2-я Соцгородская	2 С53	2 С54	17,62	2023	300	Подземная бесканальная	ППУ	636
2-я Соцгородская	2 С53	2 С53	3	2023	500	Подземная канальная	МВ	427
2-я Соцгородская	2 С53	2 С53	2,47	2023	400	Подземная канальная	МВ	119
2-я Соцгородская	2 С59	2 С60	80,5	2023	500	Подземная канальная	МВ	11 532
2-я Соцгородская	2 С59	2 С64	108,48	2023	300	Подземная бесканальная	ППУ	7 627
2-я Соцгородская	2 С59	2 С64	107,82	2023	300	Подземная бесканальная	ППУ	3 814
2-я Соцгородская	2 С59	2 С60	78,49	2023	500	Подземная канальная	МВ	5 553
2-я Соцгородская	2 С64	ТНС №11	16,37	2023	300	Подземная бесканальная	ППУ	1 130
2-я Соцгородская	2 С64	ТНС №11	11,98	2023	300	Подземная бесканальная	ППУ	424
2-я Соцгородская	2С20	2 С45	31,74	2023	700	Подземная канальная	МВ	5 906
2-я Соцгородская	2С20	2 С45	32,29	2023	400	Подземная канальная	МВ	1 912
2-я Соцгородская	НВ/2СГ-ГВС	2СГ-ГВС	9,3	2023	400	Подземная канальная	МВ	538

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	ТНС №11	УТ 7cr2-1	9,6	2023	300	Подземная бесканальная	ППУ	706
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-1	УТ 7cr2-2	13,9	2023	300	Подземная бесканальная	ППУ	989
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-1	УТ 7cr2-2	17,79	2023	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 139
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-12	УТ 7cr2-13	11,94	2023	300	Подземная бесканальная	ППУ	847
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-12	УТ 7cr2-13	16,89	2023	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 075
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-12	ж/д	6,35	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	222
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-12	ж/д	10,3	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	369
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-13	ж/д	9,62	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	369
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-13	УТ 7cr2-13'	16,87	2023	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 075
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-13	УТ 7cr2-13'	16,67	2023	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 075
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-13	ж/д	8,8	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	332
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-13'	УТ 7cr2-13"	16,1	2023	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 012
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-13'	УТ 7cr2-13"	17,12	2023	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 075
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-13'	ж/д	10,17	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	369
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-13'	ж/д	9,43	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	332
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-13"	УТ 7cr2-13""	11	2023	250	Подземная бесканальная	ППУ	696
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-13"	УТ 7cr2-13""	11,18	2023	250	Подземная бесканальная	ППУ	696
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-13"	ж/д	10,48	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	369
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-13"	ж/д	9,34	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	332
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-13""	УТ 7cr2-14	15,02	2023	250	Подземная бесканальная	ППУ	949
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-13""	УТ 7cr2-14	14,38	2023	250	Подземная бесканальная	ППУ	886
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-13""	ж/д	10,73	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	406
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-13""	ж/д	9,47	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	332
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-14	УТ 7cr2-15	18,74	2023	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 202
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-14	УТ 7cr2-15	21,18	2023	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 328
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-14	ж/д	10,24	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	369
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-14	ж/д	8,7	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	332
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-15	контора	45,18	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 106
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-15	контора	40,71	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 008
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-18	УТ 7cr2-18'	19,18	2023	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 202
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-18	УТ 7cr2-18'	18,37	2023	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 139
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-18	ж/д	13,8	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	517
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-18	ж/д	8	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	295
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-18'	ж/д	4,15	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	148
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-18'	УТ 7cr2-18"	22,31	2023	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 392
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-18'	ж/д	4,22	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	148
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-18'	УТ 7cr2-18"	22,06	2023	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 392

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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 7cr2-18"	УТ 7cr2-19	16,03	2023	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 012
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-18"	УТ 7cr2-19	14,69	2023	250	Подземная бесканальная	ППУ	949
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-18"	ж/д	6,04	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	222
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-18"	ж/д	5,05	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	185
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-2	УТ 7cr2-12	45,94	2023	300	Подземная бесканальная	ППУ	3 249
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-2	УТ 7cr2-12	46,05	2023	250	Подземная бесканальная	ППУ	2 910
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-24	УТ 7cr2-24-1	8,08	2023	250	Подземная бесканальная	ППУ	506
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-24	УТ 7cr2-24-1	14,15	2023	250	Подземная бесканальная	ППУ	886
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-24-1	УТ 7cr2-24-2	19,97	2023	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 265
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-24-1	УТ 7cr2-24-2	19,52	2023	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 265
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-24-1	ж/д	7,42	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	248
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-24-1	ж/д	4,57	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	177
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-24-2	УТ 7cr2-24-3	18,17	2023	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 139
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-24-2	УТ 7cr2-24-3	17,7	2023	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 139
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-24-2	ж/д	9,88	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	354
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-24-2	ж/д	6,53	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	248
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-24-3	УТ 7cr2-25	18,77	2023	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 202
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-24-3	УТ 7cr2-25	20,19	2023	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 265
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-24-3	ж/д	9,82	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	354
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-24-3	ж/д	6,16	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	213
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-25	ж/д	9,28	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	319
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-25	УТ 7cr2-25-1	16,74	2023	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 075
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-25	ж/д	3,15	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	106
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-25	УТ 7cr2-25-1	17,02	2023	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 075
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-25-1	УТ 7cr2-25-2	19,31	2023	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 202
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-25-1	УТ 7cr2-25-2	18,62	2023	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 202
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-25-1	ж/д	10,14	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	354
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-25-1	ж/д	6,79	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	248
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-25-2	УТ 7cr2-26	18,83	2023	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 202
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-25-2	УТ 7cr2-26	17,49	2023	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 075
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-25-2	ж/д	10,02	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	354
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-25-2	ж/д	7,15	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	248
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-26	УТ 7cr2-26-1	68,76	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	2 444
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-26	УТ 7cr2-26'	26,49	2023	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 645
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-26	УТ 7cr2-26'	30,03	2023	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 898
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-26	УТ 7cr2-26-1	67,14	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	2 373
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-26'	меб. салон	41,74	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 033

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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 7cr2-26'	УТ 7cr2-27	47,34	2023	250	Подземная бесканальная	ППУ	2 973
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-26'	УТ 7cr2-27	42,2	2023	250	Подземная бесканальная	ППУ	2 657
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-26'	меб. салон	39,67	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	983
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-26-1	стадион "Ручные игры" - общ.	9,17	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	319
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-26-1	стадион "Ручные игры" - общ.	12,37	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	425
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-27	ж/д	6,61	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	259
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-27	УТ 7cr2-27'	25,26	2023	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 581
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-27	УТ 7cr2-27'	21,54	2023	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 392
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-27	ж/д	5,88	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	222
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-27'	УТ 7cr2-38	67,43	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	3 641
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-27'	УТ 7cr2-28	23,19	2023	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 455
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-27'	УТ 7cr2-28	21,31	2023	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 328
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-27'	УТ 7cr2-38	65,73	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	3 586
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-27'	ж/д	5,83	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	222
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-27'	ж/д	2,57	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	111
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-28	ж/д	7,24	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	259
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-28	ж/д	6,46	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	222
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-29	УТ 7cr2-29'	28,47	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 262
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-29	УТ 7cr2-29'	35,07	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 577
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-29	ж/д	11,46	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	390
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-29	ж/д	6,19	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	222
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-29'	УТ 7cr2-29-2	25,13	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 126
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-29'	ж/д	9,42	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	319
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-29'	УТ 7cr2-29-1	28,8	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 307
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-29'	УТ 7cr2-29'	27,42	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 216
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-29'	ж/д	9,3	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	319
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-29'	ж/д	5,16	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	185
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-29-1	УТ 7cr2-29-2	25,06	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 126
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-29-1	ж/д	4,82	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	185
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-29-2	ж/д	9,51	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	354
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-29-2	УТ 7cr2-29-3	18,08	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	811
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-29-2	УТ 7cr2-29-3	19,47	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	856
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-29-2	ж/д	3,69	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	148
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-29-3	УТ 7cr2-29-4	19,94	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	901
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-29-3	УТ 7cr2-29-4	16,37	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	721
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-29-3	ж/д	9	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	319

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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 7cr2-29-3	ж/д	4,73	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	185
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-29-4	ж/д	10,52	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	390
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-29-4	ж/д	3,87	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	148
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-29-4	УТ 7cr2-29-5	29,11	2023	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 189
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-29-4	УТ 7cr2-29-5	35,12	2023	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 435
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-29-5	УТ 7cr2-29-6	24,97	2023	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 025
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-29-5	УТ 7cr2-29-6	25,69	2023	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 066
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-29-5	ж/д	11,44	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	390
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-29-5	ж/д	7,03	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	259
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-29-6	УТ 7cr2-29-7	31,41	2023	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 271
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-29-6	УТ 7cr2-29-7	30,38	2023	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 230
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-29-6	ж/д	10,07	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	354
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-29-6	ж/д	5,92	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	222
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-29-7	УТ 7cr2-29-8	18,1	2023	125	Подземная бесканальная	ППУ	738
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-29-7	УТ 7cr2-29-8	17,1	2023	125	Подземная бесканальная	ППУ	697
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-29-7	ж/д	10,84	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	390
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-29-7	ж/д	5,71	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	222
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-29-8	ж/д	15,89	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	567
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-29-8	ж/д	10,5	2023	125	Подземная бесканальная	ППУ	451
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-29-8	ж/д	11,85	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	425
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-29-8	ж/д	5,68	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	222
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-38	УТ 7cr2-39	56,66	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	3 097
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-38	УТ 7cr2-38-1	23,51	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	850
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-38	УТ 7cr2-38-1	23,76	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	850
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-38	УТ 7cr2-39	64,33	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	3 478
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-38-1	УТ 7cr2-38-2	38,73	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 381
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-38-1	УТ 7cr2-38-2	37,37	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 310
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-38-1	ж/д	11,2	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	316
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-38-1	ж/д	5,57	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	173
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-38-2	УТ 7cr2-38-3	17,63	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	638
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-38-2	УТ 7cr2-38-3	18,79	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	673
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-38-2	ж/д	10,64	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	316
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-38-2	ж/д	5,46	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	144
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-38-3	ж/д	20,59	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	604
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-38-3	ж/д	20,45	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	575
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-38-3	ж/д	10,43	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	288
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-38-3	ж/д	4,94	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	144

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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 7cr2-39	УТ 7cr2-39-1	40,17	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 417
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-39	УТ 7cr2-45	14,95	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	815
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-39	УТ 7cr2-45	15,33	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	815
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-39	УТ 7cr2-39-1	41,46	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 452
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-39-1	ж/д	33,09	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 169
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-39-1	ж/д	22,79	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	815
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-39-1	ж/д	7,22	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	248
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-39-1	ж/д	8,44	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	283
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-45	УТ 7cr2-46	44,61	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 027
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-45	УТ 7cr2-46	48,41	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 163
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-46	УТ 7cr2-47	28,54	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 307
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-46	УТ 7cr2-47	29,95	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 352
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-46	ж/д	5,11	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	177
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-46	ж/д	6,05	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	222
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-47	ж/д	5,47	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	177
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-47	УТ 7cr2-48	14,29	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	631
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-47	ж/д	3,79	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	148
2-я Соцгородская	УТ 7cr2-47	УТ 7cr2-48	12,31	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	541
2-я Соцгородская	УТ12-5	ж/д	13,31	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	374
2-я Соцгородская	УТ2-11	ж/д	58,78	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 179
2-я Соцгородская	УТ2-11	УТ2-12	37,99	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 403
2-я Соцгородская	УТ2-11	ж/д	7,59	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	295
2-я Соцгородская	УТ2-12	УТ2-13	51,26	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 883
2-я Соцгородская	УТ2-12	ж/д	6,45	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	222
2-я Соцгородская	УТ2-13	УТ2-13-1	28,46	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	992
2-я Соцгородская	УТ2-13	ж/д	5,7	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	213
2-я Соцгородская	УТ2-13-1	УТ2-13-2	44,61	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 594
2-я Соцгородская	УТ2-13-2	ж/д	7,48	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	248
2-я Соцгородская	УТ2-13-2	УТ2-13-3	27,48	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	956
2-я Соцгородская	УТ2-13-3	УТ2-13-4	28,7	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 027
2-я Соцгородская	УТ2-13-4	ж/д	8,18	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	283
2-я Соцгородская	УТ2-14	ж/д	5,26	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	185
2-я Соцгородская	УТ2-14	УТ2-13-4	49,59	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 771
2-я Соцгородская	УТ2-2	УТ2-2-1	51,43	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 298
2-я Соцгородская	УТ2-2	УТ2-3'	52,36	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 920
2-я Соцгородская	УТ2-2-1	УТ2-4	23,75	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 081
2-я Соцгородская	УТ2-2-1	ж/д	4,72	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	185

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ2-3	ж/д	4,33	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	148
2-я Соцгородская	УТ2-3	офис	44,91	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 594
2-я Соцгородская	УТ2-3'	ж/д	6,34	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	222
2-я Соцгородская	УТ2-3'	УТ2-3	49,16	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 735
2-я Соцгородская	УТ2-4	УТ2-4'	23,82	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 081
2-я Соцгородская	УТ2-4'	УТ2-5	58,52	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 658
2-я Соцгородская	УТ24-2	ТНС №17	91,19	2023	300	Подземная бесканальная	ППУ	6 427
2-я Соцгородская	УТ24-2	ТНС №17	87,93	2023	300	Подземная бесканальная	ППУ	3 107
2-я Соцгородская	УТ24-43	УТ24-44	41	2023	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 681
2-я Соцгородская	УТ24-43	УТ24-44	38,22	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 712
2-я Соцгородская	УТ24-6	УТ24-43	115,32	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	5 181
2-я Соцгородская	УТ24-6	УТ24-43	120,67	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	5 452
2-я Соцгородская	УТ24-61	УТ24-74	42,11	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 892
2-я Соцгородская	УТ24-65	УТ24-68	7,87	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	295
2-я Соцгородская	УТ24-68	УТ24-68-1	19,29	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	702
2-я Соцгородская	УТ24-68-1	ж/д	8,12	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	283
2-я Соцгородская	УТ24-68-1	УТ24-68-2	45,44	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 662
2-я Соцгородская	УТ24-68-2	УТ24-68-3	46,36	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 699
2-я Соцгородская	УТ24-68-2	ж/д	9,05	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	319
2-я Соцгородская	УТ24-68-3	УТ24-68-4	39,13	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 440
2-я Соцгородская	УТ24-68-3	ж/д	8,96	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	319
2-я Соцгородская	УТ24-68-4	ж/д	9,83	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	354
2-я Соцгородская	УТ24-68-4	УТ24-69	24,28	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	886
2-я Соцгородская	УТ24-74	УТ24-75	14,19	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	344
2-я Соцгородская	УТ24-75	ж/д	16,66	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	418
2-я Соцгородская	УТ2-5	УТ2-7	73,83	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	3 334
2-я Соцгородская	УТ2-7	УТ2-7'	26,37	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	960
2-я Соцгородская	УТ2-7	УТ2-7''	26,71	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	997
2-я Соцгородская	УТ2-7'	УТ2-9	85,01	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	3 139
2-я Соцгородская	УТ2-7'	ж/д	10,55	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	406
2-я Соцгородская	УТ2-7''	УТ2-8	35,24	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 293
2-я Соцгородская	УТ2-8	ж/д	45,1	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 662
2-я Соцгородская	УТ2-8	ж/д	6,54	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	259
2-я Соцгородская	УТ2-9	УТ2-14	54,38	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 994
2-я Соцгородская	УТ2-9	ж/д	11,23	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	406
2-я Соцгородская	УТ2-9	УТ2-9	33,27	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 219
2-я Соцгородская	УТ2-9	автосалон	45,89	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 699

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	2Ю19	2Ю19	7,58	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	98
2-я Юго-Западная	2Ю19	Автосалон	113,29	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 389
2-я Юго-Западная	2ю73	2ю74	44,99	2023	500	Подземная канальная	МВ	6 407
2-я Юго-Западная	2ю74	2ю75	96,38	2023	500	Подземная канальная	МВ	13 668
2-я Юго-Западная	2ю74	2ю74	3,3	2023	250	Подземная бесканальная	ППУ	190
2-я Юго-Западная	2ю74	УТ13-1	3,54	2023	250	Подземная бесканальная	ППУ	253
2-я Юго-Западная	2ю75	2ю75-13	35,66	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 622
2-я Юго-Западная	2ю75-13	ж/д	24,81	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	885
2-я Юго-Западная	2ю75-13	2Ю75-14	82,34	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	3 694
2-я Юго-Западная	2Ю75-14	ж/д	15,26	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	531
2-я Юго-Западная	2Ю75-14	2Ю75-15	72,46	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	3 244
2-я Юго-Западная	2Ю75-15	2Ю75-16	57,23	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 105
2-я Юго-Западная	2Ю75-15	2Ю75-18	53,27	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 957
2-я Юго-Западная	2Ю75-16	2Ю75-17	51,86	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 842
2-я Юго-Западная	2Ю75-16	ж/д	14,21	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	517
2-я Юго-Западная	2Ю75-17	ж/д	37,46	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 310
2-я Юго-Западная	2Ю75-18	2Ю75-19	5,74	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	222
2-я Юго-Западная	2Ю75-19	ж/д	20,19	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	708
2-я Юго-Западная	2Ю75-19	2Ю75-20	23,47	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	815
2-я Юго-Западная	2Ю75-20	ж/д	47,31	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 665
2-я Юго-Западная	2ю76	2ю77	58,54	2023	500	Подземная канальная	МВ	8 400
2-я Юго-Западная	2Ю90	УТ23-71	20,03	2023	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 265
2-я Юго-Западная	2Ю93	2Ю94	68,28	2023	400	Подземная канальная	МВ	8 126
2-я Юго-Западная	АСУ (ул. Героя Смирнова, 71А)	ут 1.133	9,07	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	489
2-я Юго-Западная	ут 1.133	Бол. 40, гараж	21,24	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	776
2-я Юго-Западная	ут 1.133	ут 2.133	28,7	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 576
2-я Юго-Западная	ут 2.133	ут 4.133	53,77	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 934
2-я Юго-Западная	ут 2.133	ут 3.133	38,76	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	959
2-я Юго-Западная	ут 3.133	Бол. 40, морг	14,61	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	369
2-я Юго-Западная	ут 4.133	ут 5.133	34,49	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 848
2-я Юго-Западная	ут 4.133	Бол. 40, патол.отд.	35,94	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 329
2-я Юго-Западная	ут 5.133	Детский корпус Бол. №40	18,94	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	702
2-я Юго-Западная	ут 5.133	ут 6.133	104,71	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	5 706
2-я Юго-Западная	ут 6.133	Бол.40 травм. кор	8,25	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	295
2-я Юго-Западная	ут 6.133	Бол.40 гл.кор, взрос.пол	102,43	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	3 767
2-я Юго-Западная	УТ11А-31	ж/д	15,99	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	567

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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-33	УТ11А-33А	52,84	2023	250	Подземная бесканальная	ППУ	3 352
2-я Юго-Западная	УТ11А-33	ж/д	7,42	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	248
2-я Юго-Западная	УТ11А-33А	ж/д	7,07	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	248
2-я Юго-Западная	УТ11А-33А	УТ11А-34	31,64	2023	250	Подземная бесканальная	ППУ	2 024
2-я Юго-Западная	УТ11А-34	ж/д	9,47	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	319
2-я Юго-Западная	УТ11А-35	УТ11А-35А	29,48	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	834
2-я Юго-Западная	УТ11А-35А	Детский сад №18	15,94	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	460
2-я Юго-Западная	УТ11А-35А	Детский сад №18	20,61	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	604
2-я Юго-Западная	УТ11А-47	УТ11А-47-1	36,52	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 667
2-я Юго-Западная	УТ11А-47-1	УТ11А-52	15,55	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	721
2-я Юго-Западная	УТ11А-52	ж/д	7,87	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	230
2-я Юго-Западная	УТ11А-52	ж/д	20,87	2023	40	Подземная бесканальная	ППУ	472
2-я Юго-Западная	УТ11А-53	ж/д	8,06	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	230
2-я Юго-Западная	УТ13-1	УТ13-1а	26,45	2023	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 645
2-я Юго-Западная	УТ13-1	УТ13-2	145,92	2023	250	Подземная бесканальная	ППУ	9 235
2-я Юго-Западная	УТ13-1	УТ13-2	150,25	2023	250	Подземная бесканальная	ППУ	4 744
2-я Юго-Западная	УТ13-1а	УТ13-1б	78,11	2023	250	Подземная бесканальная	ППУ	4 934
2-я Юго-Западная	УТ13-1а	УТ13-1а-ГБП	25,3	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	923
2-я Юго-Западная	УТ13-1а-ГБП	ж/д	63,81	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 363
2-я Юго-Западная	УТ13-1а-ГБП	ж/д	4,97	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	123
2-я Юго-Западная	УТ13-1б	УТ20-8	77,19	2023	250	Подземная бесканальная	ППУ	4 870
2-я Юго-Западная	УТ13-1б	УТ13-1б-ГБП	21,61	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	812
2-я Юго-Западная	УТ13-1б-ГБП	ж/д	67,17	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 474
2-я Юго-Западная	УТ13-1б-ГБП	ж/д	4,24	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	98
2-я Юго-Западная	УТ13-2	УТ13-4	46,5	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 554
2-я Юго-Западная	УТ13-4	УТ13-5	49,73	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 253
2-я Юго-Западная	УТ13-4а	УТ13-7	45,07	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 027
2-я Юго-Западная	УТ13-5а	УТ13-5а-ГБП-1	74,97	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 770
2-я Юго-Западная	УТ13-5а-ГБП-1	УТ13-5а-ГБП-2	13,28	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	480
2-я Юго-Западная	УТ13-5а-ГБП-2	УТ13-5а-ГБП-3	50,42	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 846
2-я Юго-Западная	УТ13-5а-ГБП-2	ж/д	6,24	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	213
2-я Юго-Западная	УТ13-5а-ГБП-3	ж/д	64,92	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	2 302
2-я Юго-Западная	УТ13-5а-ГБП-3	ж/д	6,89	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	248
2-я Юго-Западная	УТ13а-Смирнова, д.71а	АСУ (ул. Героя Смирнова, 71А)	31,47	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 684
2-я Юго-Западная	УТ18-100	УТ18-82	165,43	2023	250	Подземная бесканальная	ППУ	10 437
2-я Юго-Западная	УТ18-100	УТ18-101	4,22	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	180

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ18-101	УТ18-102	13,04	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	586
2-я Юго-Западная	УТ18-101	ж/д	9,95	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	288
2-я Юго-Западная	УТ18-102	УТ18-103	16,67	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	766
2-я Юго-Западная	УТ18-103	УТ18-104	11,98	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	345
2-я Юго-Западная	УТ18-103	УТ18-105	73,24	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	3 289
2-я Юго-Западная	УТ18-104	ж/д	8,94	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	259
2-я Юго-Западная	УТ18-105	УТ18-106	47,04	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	1 352
2-я Юго-Западная	УТ18-105	УТ18-107	17,99	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	811
2-я Юго-Западная	УТ18-106	Детский сад №71	8,11	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	230
2-я Юго-Западная	УТ18-107	УТ18-107а	25,22	2023	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 025
2-я Юго-Западная	УТ18-107а	ж/д	7,01	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	248
2-я Юго-Западная	УТ18-107а	УТ18-107б	21,5	2023	125	Подземная бесканальная	ППУ	902
2-я Юго-Западная	УТ18-107б	УТ18-108	20,25	2023	125	Подземная бесканальная	ППУ	820
2-я Юго-Западная	УТ18-107б	Административное здание	78,02	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	2 763
2-я Юго-Западная	УТ18-108	УТ18-109	19,42	2023	125	Подземная бесканальная	ППУ	779
2-я Юго-Западная	УТ18-109	УТ18-111	7,91	2023	125	Подземная бесканальная	ППУ	328
2-я Юго-Западная	УТ18-111	УТ18-111а	16,29	2023	125	Подземная бесканальная	ППУ	656
2-я Юго-Западная	УТ18-111а	УТ18-115	44,77	2023	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 845
2-я Юго-Западная	УТ18-111а	ж/д	6,73	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	248
2-я Юго-Западная	УТ18-111Б	Административное здание	3,97	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	115
2-я Юго-Западная	УТ18-115	УТ18-116	7,28	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	201
2-я Юго-Западная	УТ18-115	УТ18-119	10,53	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	390
2-я Юго-Западная	УТ18-119	УТ18-120	18,22	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	638
2-я Юго-Западная	УТ18-120	УТ18-121	24,12	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	850
2-я Юго-Западная	УТ18-121	ж/д	6,13	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	173
2-я Юго-Западная	УТ18-121	УТ18-122	23,63	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	690
2-я Юго-Западная	УТ18-122	УТ18-123	17,1	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	489
2-я Юго-Западная	УТ18-123	ж/д	31,91	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	921
2-я Юго-Западная	УТ18-48а	Административное здание	8,19	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	283
2-я Юго-Западная	УТ18-49	ж/д	15,19	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	531
2-я Юго-Западная	УТ18-50'	УТ18-50а	27,41	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	956
2-я Юго-Западная	УТ18-50а	ж/д	5,63	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	213
2-я Юго-Западная	УТ18-50а	УТ18-50	43,21	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 523
2-я Юго-Западная	УТ18-51	УТ18-45	51,63	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 920
2-я Юго-Западная	УТ18-51	УТ18-51-1	7,9	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	283
2-я Юго-Западная	УТ18-51-1	ж/д	13,4	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	460
2-я Юго-Западная	УТ18-51-1	ж/д	25,5	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	921

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ18-53	УТ18-54	5,92	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	213
2-я Юго-Западная	УТ18-54	УТ18-54'	8,33	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	283
2-я Юго-Западная	УТ18-54'	ж/д	26,7	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	997
2-я Юго-Западная	УТ18-54'	УТ18-54''	4,85	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	225
2-я Юго-Западная	УТ18-54''	УТ18-51	43,18	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 937
2-я Юго-Западная	УТ18-55	УТ18-53	16,68	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	766
2-я Юго-Западная	УТ18-55а	ж/д	5,74	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	213
2-я Юго-Западная	УТ18-55а	УТ18-55	24,63	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 126
2-я Юго-Западная	УТ18-56	УТ18-55а	19,75	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	901
2-я Юго-Западная	УТ18-59а	ж/д	5,93	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	173
2-я Юго-Западная	УТ18-59а	УТ18-59	27,18	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 216
2-я Юго-Западная	УТ18-60	УТ18-59а	17,52	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	811
2-я Юго-Западная	УТ18-61	УТ18-60	15,2	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	676
2-я Юго-Западная	УТ18-61а	ж/д	6,02	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	213
2-я Юго-Западная	УТ18-61а	УТ18-61	34,7	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 577
2-я Юго-Западная	УТ18-62	УТ18-61а	46,36	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 072
2-я Юго-Западная	УТ18-63а	ж/д	5	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	177
2-я Юго-Западная	УТ18-63а	УТ18-63	32,88	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 487
2-я Юго-Западная	УТ18-64	УТ18-63а	49,32	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 208
2-я Юго-Западная	УТ18-65а	ж/д	6,68	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	248
2-я Юго-Западная	УТ18-65а	УТ18-65	34,25	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 532
2-я Юго-Западная	УТ18-66	УТ18-65а	43,38	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 937
2-я Юго-Западная	УТ18-81''	УТ18-50'	13,87	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	496
2-я Юго-Западная	УТ18-82	УТ18-83	4,54	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	225
2-я Юго-Западная	УТ18-83	ж/д	9,95	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	288
2-я Юго-Западная	УТ18-83	УТ18-84	10,7	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	496
2-я Юго-Западная	УТ18-84	УТ18-85	26,64	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 216
2-я Юго-Западная	УТ18-85	ж/д	17,73	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	518
2-я Юго-Западная	УТ18-85	ж/д	49,61	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	1 438
2-я Юго-Западная	УТ18-85	УТ18-88	47,4	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 118
2-я Юго-Западная	УТ18-88	УТ18-88'	31,33	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 397
2-я Юго-Западная	УТ18-88'	ж/д	5,4	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	123
2-я Юго-Западная	УТ18-88'	УТ18-89	26,77	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	997
2-я Юго-Западная	УТ18-89	УТ18-90	11,95	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	443
2-я Юго-Западная	УТ18-90	УТ18-91	35,02	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 293
2-я Юго-Западная	УТ18-91	ж/д	4,89	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	123
2-я Юго-Западная	УТ18-91	УТ18-92	22,55	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	815

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ18-92	УТ18-93	31,56	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 133
2-я Юго-Западная	УТ18-93	УТ18-94	37,5	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 346
2-я Юго-Западная	УТ18-94	ж/д	6,53	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	172
2-я Юго-Западная	УТ18-94	УТ18-95	38,61	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	1 122
2-я Юго-Западная	УТ18-95	УТ18-96	22,41	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	633
2-я Юго-Западная	УТ18-96	УТ18-96а	16,67	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	489
2-я Юго-Западная	УТ18-96а	ж/д	5,53	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	148
2-я Юго-Западная	УТ18-96а	УТ18-97	31,37	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	892
2-я Юго-Западная	УТ18-97	ж/д	30,5	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	892
2-я Юго-Западная	УТ19-2	УТ19-3	122,55	2023	250	Подземная бесканальная	ППУ	7 780
2-я Юго-Западная	УТ19-37	ж/д	7,19	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	172
2-я Юго-Западная	УТ20-8	УТ20-8	5,55	2023	250	Подземная бесканальная	ППУ	380
2-я Юго-Западная	УТ22-19	УТ22-20	31,28	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 684
2-я Юго-Западная	УТ22-2	УТ22-2-1	42,65	2023	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 763
2-я Юго-Западная	УТ22-2	УТ22-6	31,98	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 739
2-я Юго-Западная	УТ22-20	УТ22-22	54,92	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 989
2-я Юго-Западная	УТ22-2-1	УТ22-2-2	31,12	2023	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 271
2-я Юго-Западная	УТ22-2-1	ж/д	3,27	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	74
2-я Юго-Западная	УТ22-2-2	УТ22-2-3	40,71	2023	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 681
2-я Юго-Западная	УТ22-2-2	ж/д	2,77	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	74
2-я Юго-Западная	УТ22-2-3	УТ22-2-4	32,05	2023	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 312
2-я Юго-Западная	УТ22-2-3	ж/д	3,55	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	98
2-я Юго-Западная	УТ22-24	УТ22-25	7,25	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	315
2-я Юго-Западная	УТ22-2-4	ж/д	33,61	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	836
2-я Юго-Западная	УТ22-2-4	ж/д	3,31	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	74
2-я Юго-Западная	УТ22-25	УТ22-26	21,48	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	946
2-я Юго-Западная	УТ22-25	УТ22-25-1	104,28	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	3 841
2-я Юго-Западная	УТ22-25-1	Водоканал (АБК+склады)	24,19	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	886
2-я Юго-Западная	УТ22-25-1	Склад-мастерская	37,86	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	934
2-я Юго-Западная	УТ22-26	УТ22-26а	18,26	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	811
2-я Юго-Западная	УТ22-26а	УТ22-26б	28,66	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 307
2-я Юго-Западная	УТ22-26а	ж/д	3,65	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	148
2-я Юго-Западная	УТ22-26б	УТ22-26в	25,37	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 126
2-я Юго-Западная	УТ22-26б	ж/д	3,69	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	148
2-я Юго-Западная	УТ22-26в	УТ22-27	22,65	2023	125	Подземная бесканальная	ППУ	943
2-я Юго-Западная	УТ22-26в	ж/д	3,81	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	148
2-я Юго-Западная	УТ22-27	УТ22-28	13,87	2023	125	Подземная бесканальная	ППУ	574

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	ж/д	6,45	2023	125	Подземная бесканальная	ППУ	246
2-я Юго-Западная	УТ22-28	УТ-22-28а-ГБП	25,77	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	960
2-я Юго-Западная	УТ-22-28а-ГБП	УТ-22-28а-ГБП-4	32,57	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 219
2-я Юго-Западная	УТ-22-28а-ГБП	УТ-22-28а-ГБП-1	41,01	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 514
2-я Юго-Западная	УТ-22-28а-ГБП-1	УТ-22-28а-ГБП-2	24,16	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	886
2-я Юго-Западная	УТ-22-28а-ГБП-1	ж/д	7,52	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	283
2-я Юго-Западная	УТ-22-28а-ГБП-2	УТ-22-28а-ГБП-3	32,82	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 219
2-я Юго-Западная	УТ-22-28а-ГБП-2	ж/д	7,2	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	248
2-я Юго-Западная	УТ-22-28а-ГБП-3	ж/д	28,58	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 071
2-я Юго-Западная	УТ-22-28а-ГБП-3	ж/д	7,57	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	283
2-я Юго-Западная	УТ-22-28а-ГБП-4	ж/д	56,82	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 105
2-я Юго-Западная	УТ-22-28а-ГБП-4	ж/д	4,67	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	185
2-я Юго-Западная	УТ23-46	УТ23-49	7,78	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	360
2-я Юго-Западная	УТ23-49	УТ23-49-1	69,9	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	3 154
2-я Юго-Западная	УТ23-49	ж/д	8,6	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	319
2-я Юго-Западная	УТ23-49-1	ж/д	6,02	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	213
2-я Юго-Западная	УТ23-49-1	УТ23-50	56,78	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 568
2-я Юго-Западная	УТ23-50	УТ23-51	49,8	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 253
2-я Юго-Западная	УТ23-51	УТ23-54	70,21	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	3 154
2-я Юго-Западная	УТ23-54	УТ23-91	30,44	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 352
2-я Юго-Западная	УТ23-55	УТ23-56	15,35	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	676
2-я Юго-Западная	УТ23-56	УТ23-57	9,52	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	369
2-я Юго-Западная	УТ23-57	УТ23-58	29,16	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 071
2-я Юго-Западная	УТ23-58	ж/д	7,64	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	283
2-я Юго-Западная	УТ23-58	УТ23-59	42,76	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 523
2-я Юго-Западная	УТ23-59	ж/д	30	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 063
2-я Юго-Западная	УТ23-62	УТ23-63	6,73	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	201
2-я Юго-Западная	УТ23-63	ж/д	14,42	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	403
2-я Юго-Западная	УТ23-63	ж/д	65,02	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	1 870
2-я Юго-Западная	УТ23-70	УТ23-69	19,9	2023	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 265
2-я Юго-Западная	УТ23-70-1	ж/д	6,99	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	172
2-я Юго-Западная	УТ23-70-1	УТ23-70	37,35	2023	250	Подземная бесканальная	ППУ	2 340
2-я Юго-Западная	УТ23-71	УТ23-70-1	42,93	2023	250	Подземная бесканальная	ППУ	2 720
2-я Юго-Западная	УТ23-91	ж/д	5,38	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	177
2-я Юго-Западная	УТ23-91	УТ23-55	42,73	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 937
2-я Юго-Западная	УТ24-22	УТ24-24	61,64	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 290
2-я Юго-Западная	УТ25-10	УТ25-11	7,17	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	259

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ25-10	УТ25-10	5,6	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	270
2-я Юго-Западная	УТ25-10	УТ25-13(УТ26-1)	61,55	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 793
2-я Юго-Западная	УТ25-11	УТ25-12	46,05	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 699
2-я Юго-Западная	УТ25-12	ж/д	6,07	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	213
2-я Юго-Западная	УТ25-12	УТ25-12а-ГБП	46	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 699
2-я Юго-Западная	УТ25-12а-ГБП	УТ25-31	79,06	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 917
2-я Юго-Западная	УТ25-13(УТ26-1)	Детский сад №16	28,05	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	805
2-я Юго-Западная	УТ25-14	УТ25-17	45,59	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 072
2-я Юго-Западная	УТ25-17	УТ25-18	8,15	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	283
2-я Юго-Западная	УТ25-17	УТ25-20	26,4	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 171
2-я Юго-Западная	УТ25-18	ж/д	46,58	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 665
2-я Юго-Западная	УТ25-20	УТ25-20-ГБП	51,6	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 343
2-я Юго-Западная	УТ25-20	ж/д	8,65	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	319
2-я Юго-Западная	УТ25-20-ГБП	ж/д	70,9	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	2 515
2-я Юго-Западная	УТ25-20-ГБП	ж/д	3,86	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	142
2-я Юго-Западная	УТ25-31	Бизнес центр	21,02	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	516
2-я Юго-Западная	УТ25-31	Детский сад №86	24,84	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	885
2-я Юго-Западная	УТ25-7	УТ25-8	8,06	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	283
2-я Юго-Западная	УТ25-7	УТ25-10	42,1	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 892
2-я Юго-Западная	УТ25-7	УТ25-14	50,5	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 298
2-я Юго-Западная	УТ25-8	ж/д	43,06	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 523
2-я Юго-Западная	УТ26-2а-ГБП	УТ26-26-ГБП	17,03	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	418
2-я Юго-Западная	УТ26-26-ГБП	Торговый компллекс	10	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	246
2-я Юго-Западная	УТ26-2-ГБП	ж/д	10,13	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	246
2-я Юго-Западная	УТ26-2-ГБП	УТ26-2а-ГБП	47,78	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 180
2-я Юго-Западная	УТ26-2-ГБП	УТ26-2	31,03	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 397
2-я Юго-Западная	УТ26-3	УТ26-2-ГБП	31,56	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 442
2-я Юго-Западная	УТ26-4	УТ26-3	26,35	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 171
2-я Юго-Западная	УТ26-4-ГБП	ж/д	5,44	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	177
2-я Юго-Западная	УТ26-4-ГБП	УТ26-4	30,67	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 397
2-я Юго-Западная	УТ26-5	УТ26-4-ГБП	32,33	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 442
2-я Юго-Западная	УТ26-6	УТ26-5	31,82	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 442
2-я Юго-Западная	УТ26-9	УТ26-6	44,72	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 027
2-я Юго-Западная	УТ5-3	УТ5-3А	21,46	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	744
2-я Юго-Западная	УТ5-3А	УТ5-3Б	49,65	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 771
2-я Юго-Западная	УТ5-3А	ж/д	13,19	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	460
2-я Юго-Западная	УТ5-3Б	УТ5-3В	38,7	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 381

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ5-3Б	ж/д	4,28	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	142
2-я Юго-Западная	УТ5-3В	ж/д	31,33	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 098
2-я Юго-Западная	УТ5-3В	ж/д	4,53	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	177
2-я Юго-Западная	УТ6-13	УТ6-13а	23,83	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	886
2-я Юго-Западная	УТ6-13а	Спортивная школа	111,13	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	2 729
2-я Юго-Западная	УТ6-13а	УТ6-14	64,97	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 400
2-я Юго-Западная	УТ6-13а	ж/д	3,91	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	148
2-я Юго-Западная	УТ6-14	УТ6-14-ГБП-1	50,63	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 883
2-я Юго-Западная	УТ6-14	ж/д	4	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	148
2-я Юго-Западная	УТ6-14-ГБП-1	УТ6-14-ГБП-2	48,41	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 773
2-я Юго-Западная	УТ6-14-ГБП-1	ж/д	5,66	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	213
2-я Юго-Западная	УТ6-14-ГБП-2	ж/д	52,04	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 842
3-я Соцгородская	1Л48	1Л47	171,34	2023	400	Подземная канальная	МВ	10 217
3-я Соцгородская	1Л48	1Л47	171,13	2023	500	Подземная канальная	МВ	24 346
3-я Соцгородская	1Л48А	1Л48	151,95	2023	400	Подземная канальная	МВ	9 082
3-я Соцгородская	1Л48А	1Л48	152,44	2023	500	Подземная канальная	МВ	21 641
3-я Соцгородская	1Л48А	1Л48А-1	67,34	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	1 927
3-я Соцгородская	1Л48А-1	Религиозное сооружение	32,66	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	949
3-я Соцгородская	1Л49	1Л48А	109,87	2023	400	Подземная канальная	МВ	6 572
3-я Соцгородская	1Л50	1Л49	21,4	2023	500	Подземная канальная	МВ	2 990
3-я Соцгородская	1Л50	1Л49	21,63	2023	400	Подземная канальная	МВ	1 314
3-я Соцгородская	1Л51	1Л79	49,54	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 126
3-я Соцгородская	1Л51	1Л62	42,9	2023	400	Подземная канальная	МВ	2 569
3-я Соцгородская	1Л51	1Л50	17,88	2023	500	Подземная канальная	МВ	2 563
3-я Соцгородская	1Л51	1Л50	22,03	2023	500	Подземная канальная	МВ	1 566
3-я Соцгородская	1Л52	1Л51	14,75	2023	400	Подземная канальная	МВ	896
3-я Соцгородская	1Л52	1Л51	9,6	2023	500	Подземная канальная	МВ	1 424
3-я Соцгородская	1Л52	1Л79	55,35	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 989
3-я Соцгородская	1Л53	Школа №63	41,74	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 551
3-я Соцгородская	1Л53		4,59	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	92
3-я Соцгородская	1Л53	1Л52	72,82	2023	400	Подземная канальная	МВ	4 362
3-я Соцгородская	1Л54	1Л54	9,65	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	177
3-я Соцгородская	1Л54	1Л53	73,29	2023	400	Подземная канальная	МВ	4 362
3-я Соцгородская	1Л54	1Л54-1	72,07	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 275
3-я Соцгородская	1Л54-1	1Л54-1А	46,48	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 699
3-я Соцгородская	1Л54-1	1Л54-1А	17,64	2023	32	Подземная бесканальная	ППУ	187
3-я Соцгородская	1Л54-1А	Роддом №3	4,63	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	123

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	1Л54-1А	Роддом №3	7,11	2023	32	Подземная бесканальная	ППУ	73
3-я Соцгородская	1Л54-1А	1Л54-1Б	32,15	2023	32	Подземная бесканальная	ППУ	333
3-я Соцгородская	1Л54-1Б	1Л54-2	19,83	2023	32	Подземная бесканальная	ППУ	208
3-я Соцгородская	1Л54-1Б	1Л54-2	22,31	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	812
3-я Соцгородская	1Л54-2	Роддом №3 (прачечная)	30,68	2023	32	Подземная бесканальная	ППУ	323
3-я Соцгородская	1Л54-2	Роддом №3 (гараж)	45,53	2023	32	Подземная бесканальная	ППУ	479
3-я Соцгородская	1Л55	УТ6/1-10	6,75	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	315
3-я Соцгородская	1Л55	1Л54	136,32	2023	400	Подземная канальная	МВ	8 126
3-я Соцгородская	1Л56	1Л55	26,2	2023	400	Подземная канальная	МВ	1 553
3-я Соцгородская	1Л57	1Л57	15,99	2023	400	Подземная канальная	МВ	1 912
3-я Соцгородская	1Л57	1Л58	105,68	2023	400	Подземная канальная	МВ	6 333
3-я Соцгородская	1Л57	1Л57	16,9	2023	400	Подземная канальная	МВ	1 016
3-я Соцгородская	1Л57	1Л56	64,16	2023	400	Подземная канальная	МВ	3 824
3-я Соцгородская	1Л57	1Л56	65,57	2023	500	Подземная канальная	МВ	9 397
3-я Соцгородская	1Л57	1Л58	105,55	2023	500	Подземная канальная	МВ	15 092
3-я Соцгородская	1Л57/3С9	1Л57	2,12	2023	300	Подземная бесканальная	ППУ	71
3-я Соцгородская	1Л57/3С9	1Л57	2,79	2023	600	Подземная канальная	МВ	480
3-я Соцгородская	1Л58	1Л59	15,54	2023	400	Подземная канальная	МВ	956
3-я Соцгородская	1Л58	1Л59	18,49	2023	500	Подземная канальная	МВ	2 563
3-я Соцгородская	1Л59	1Л60	161,31	2023	400	Подземная канальная	МВ	9 620
3-я Соцгородская	1Л59	1Л60	160,69	2023	500	Подземная канальная	МВ	22 922
3-я Соцгородская	1Л60	1Л61	39,82	2023	500	Подземная канальная	МВ	5 695
3-я Соцгородская	1Л60	1Л61	44	2023	400	Подземная канальная	МВ	2 629
3-я Соцгородская	1Л60	1Л60	4,58	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	89
3-я Соцгородская	1Л60	1Л60-1	6	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	106
3-я Соцгородская	1Л61	1Л61	3,41	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	53
3-я Соцгородская	1Л61	1Л61-2	58,78	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 045
3-я Соцгородская	1Л61	УТ7-40	171,65	2023	400	Подземная канальная	МВ	10 277
3-я Соцгородская	1Л61	УТ7-40	172,07	2023	500	Подземная канальная	МВ	24 488
3-я Соцгородская	1Л61	1Л61	3,12	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	111
3-я Соцгородская	1Л61	1Л61-2	64,18	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 363
3-я Соцгородская	1Л61-2	1Л61-3	56,05	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 068
3-я Соцгородская	1Л61-2	1Л61-2-1	18,32	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	319
3-я Соцгородская	1Л61-3	Школа №119 (пристройка)	9,11	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	319
3-я Соцгородская	1Л62	1Л77	184,69	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	5 026
3-я Соцгородская	1Л62	1Л77	215,06	2023	250	Подземная бесканальная	ППУ	13 599
3-я Соцгородская	1Л63	1Л64	2,73	2023	300	Подземная бесканальная	ППУ	106

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	1Л63	УТ7-85	4,4	2023	500	Подземная канальная	МВ	569
3-я Соцгородская	1Л63	УТ7-85'	20,99	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 141
3-я Соцгородская	1Л63	1Л65	72,61	2023	300	Подземная бесканальная	ППУ	2 578
3-я Соцгородская	1Л63	1Л65	70,97	2023	500	Подземная канальная	МВ	10 109
3-я Соцгородская	1Л64	ТНС №6	21,67	2023	300	Подземная бесканальная	ППУ	777
3-я Соцгородская	1Л65	1Л66	32,79	2023	300	Подземная бесканальная	ППУ	1 165
3-я Соцгородская	1Л65	1Л66	32,57	2023	500	Подземная канальная	МВ	4 698
3-я Соцгородская	1Л66	1Л67	170,89	2023	300	Подземная бесканальная	ППУ	6 038
3-я Соцгородская	1Л66	1Л67	170,97	2023	500	Подземная канальная	МВ	24 346
3-я Соцгородская	1Л67	1Л68	31,78	2023	300	Подземная бесканальная	ППУ	1 130
3-я Соцгородская	1Л67	1Л68	28,81	2023	500	Подземная канальная	МВ	4 129
3-я Соцгородская	1Л68	1Л68-1	35,5	2023	300	Подземная бесканальная	ППУ	1 271
3-я Соцгородская	1Л68	1Л68-1	40,06	2023	500	Подземная канальная	МВ	5 695
3-я Соцгородская	1Л68-1	1Л69	43,91	2023	300	Подземная бесканальная	ППУ	1 554
3-я Соцгородская	1Л68-1	1Л69	44,44	2023	500	Подземная канальная	МВ	6 264
3-я Соцгородская	1Л68-1	ООО "Белгазавтосервис"	332,05	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	14 958
3-я Соцгородская	1Л69	1Л70	63,44	2023	500	Подземная канальная	МВ	8 970
3-я Соцгородская	1Л69	1Л70	63,6	2023	300	Подземная бесканальная	ППУ	2 260
3-я Соцгородская	1Л70	2С51	58,07	2023	300	Подземная бесканальная	ППУ	2 048
3-я Соцгородская	1Л70	2С51	59,15	2023	500	Подземная канальная	МВ	8 400
3-я Соцгородская	1Л77	1Л78	86,82	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 364
3-я Соцгородская	1Л77	УТ13-45	33,54	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 256
3-я Соцгородская	1Л78	ТНС №14	30,15	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	815
3-я Соцгородская	1Л78	ТНС №14	22,85	2023	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 455
3-я Соцгородская	1Л78	ТНС-14	8,17	2023	32	Подземная бесканальная	ППУ	167
3-я Соцгородская	1Л79	ТНС №12	17,07	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	383
3-я Соцгородская	1Л79	ТНС №12	17,43	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	924
3-я Соцгородская	2С51	2 С51	6,07	2023	500	Подземная канальная	МВ	854
3-я Соцгородская	3С7	3С9	188,93	2023	600	Подземная канальная	МВ	30 269
3-я Соцгородская	3С1	3С1-1А	18,3	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	518
3-я Соцгородская	3С1-1А	Магазин	6,37	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	173
3-я Соцгородская	3С12	3С13	61,53	2023	500	Подземная канальная	МВ	4 414
3-я Соцгородская	3С12	3С13	57,82	2023	600	Подземная канальная	МВ	9 289
3-я Соцгородская	3С13	3С14	63,24	2023	600	Подземная канальная	МВ	10 090
3-я Соцгородская	3С13	3С14	58,8	2023	500	Подземная канальная	МВ	4 200
3-я Соцгородская	3С14	3С15	49,95	2023	300	Подземная бесканальная	ППУ	1 766
3-я Соцгородская	3С14	3С15	46,45	2023	600	Подземная канальная	МВ	7 367

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	3С15	3С16	42,1	2023	300	Подземная бесканальная	ППУ	1 483
3-я Соцгородская	3С15	3С16	41,62	2023	600	Подземная канальная	МВ	6 726
3-я Соцгородская	3С2	3С3	18,97	2023	300	Подземная бесканальная	ППУ	671
3-я Соцгородская	3С2	3С3	18,97	2023	600	Подземная канальная	МВ	3 043
3-я Соцгородская	3С20	ТНС №13	83,83	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 892
3-я Соцгородская	3С20	3С23	139,53	2023	300	Подземная бесканальная	ППУ	4 944
3-я Соцгородская	3С20	ТНС №13	92,45	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	4 145
3-я Соцгородская	3С23	3С24	89,64	2023	500	Подземная канальная	МВ	6 407
3-я Соцгородская	3С23	3С24	90,43	2023	600	Подземная канальная	МВ	14 414
3-я Соцгородская	3С23	3С23	5,23	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	272
3-я Соцгородская	3С23	3С23	4,96	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	225
3-я Соцгородская	3С23	3С23-1	69,28	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	3 109
3-я Соцгородская	3С23	УТ4-39	15,49	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	815
3-я Соцгородская	3С23-1	ж/д	46,32	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 629
3-я Соцгородская	3С23-1	ж/д	54,46	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 913
3-я Соцгородская	3С23-1	3С23-2	55,8	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 068
3-я Соцгородская	3С23-2	ж/д	22,63	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	815
3-я Соцгородская	3С23-2	ж/д	21,09	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	744
3-я Соцгородская	3С23-2	3С23-3	22,1	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	779
3-я Соцгородская	3С23-3	ж/д	28,92	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 027
3-я Соцгородская	3С24	3С25	51,01	2023	500	Подземная канальная	МВ	3 631
3-я Соцгородская	3С24	3С25	55,02	2023	600	Подземная канальная	МВ	8 808
3-я Соцгородская	3С25	КС15	89,06	2023	400	Подземная канальная	МВ	5 318
3-я Соцгородская	3С25	КС15	91,66	2023	500	Подземная канальная	МВ	13 098
3-я Соцгородская	3С25	3С25	10,17	2023	600	Подземная канальная	МВ	1 602
3-я Соцгородская	3С25-1	УТ4СГ2-59	220,04	2023	300	Подземная бесканальная	ППУ	7 768
3-я Соцгородская	3С3	3С4	29,06	2023	300	Подземная бесканальная	ППУ	1 024
3-я Соцгородская	3С3	3С4	29,29	2023	600	Подземная канальная	МВ	4 644
3-я Соцгородская	3С4	3С5	46,95	2023	300	Подземная бесканальная	ППУ	1 660
3-я Соцгородская	3С4	3С5	46,55	2023	600	Подземная канальная	МВ	7 527
3-я Соцгородская	3С5	3С6	35,62	2023	300	Подземная бесканальная	ППУ	1 271
3-я Соцгородская	3С5	3С6	34,58	2023	600	Подземная канальная	МВ	5 605
3-я Соцгородская	3С6	3С7	160,23	2023	400	Подземная канальная	МВ	9 560
3-я Соцгородская	3С6	3С7	161,57	2023	600	Подземная канальная	МВ	25 945
3-я Соцгородская	3С7	3С9	186,74	2023	400	Подземная канальная	МВ	11 173
3-я Соцгородская	3С9	3С12	147,52	2023	600	Подземная канальная	МВ	23 703
3-я Соцгородская	3С9	1Л57/3С9	1,98	2023	400	Подземная канальная	МВ	119

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	ЗС9	ЗС12	145,11	2023	500	Подземная канальная	МВ	10 322
3-я Соцгородская	ЗС9	1Л57/ЗС9	3,25	2023	600	Подземная канальная	МВ	480
3-я Соцгородская	ЗСГ-ГВС	СГ3-ГВС	3,26	2023	400	Подземная канальная	МВ	179
3-я Соцгородская	ЗСГ-ГВС-1	ТНС ЗСГ	501,43	2023	600	Подземная канальная	МВ	80 237
3-я Соцгородская	ЗСГ-ГВС-1	ЗС1	841,78	2023	300	Подземная бесканальная	ППУ	29 732
3-я Соцгородская	ИБ №8	УТ6-51	24,32	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	690
3-я Соцгородская	КС15	ЗС25-1	82,97	2023	300	Подземная бесканальная	ППУ	2 931
3-я Соцгородская	КС15	ЗС25-1	80,51	2023	500	Подземная канальная	МВ	11 532
3-я Соцгородская	СГ3-ГВС	ЗСГ-ГВС-1	1082,81	2023	300	Подземная бесканальная	ППУ	38 242
3-я Соцгородская	ТНС ЗСГ	ЗС1	340,93	2023	600	Подземная канальная	МВ	54 613
3-я Соцгородская	ТНС №12	УТ6-4	8,82	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	489
3-я Соцгородская	ТНС №13	УТ4-25	93,04	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	5 053
3-я Соцгородская	ТНС №13	УТ4-20	47,15	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 118
3-я Соцгородская	ТНС №13	ТНС №13	8,06	2023	32	Подземная бесканальная	ППУ	167
3-я Соцгородская	ТНС №13	ТНС №13	6,15	2023	40	Подземная бесканальная	ППУ	67
3-я Соцгородская	ТНС №13	УТ-ТНС13-ГБП-1	4,7	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	272
3-я Соцгородская	ТНС №13	ТНС №13	11,92	2023	250	Подземная бесканальная	ППУ	759
3-я Соцгородская	ТНС №14	УТ4СГ2-35	20,28	2023	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 265
3-я Соцгородская	ТНС №14	УТ4СГ2-2	69,59	2023	250	Подземная бесканальная	ППУ	4 428
3-я Соцгородская	ТНС №14	УТ4СГ2-2	69,85	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	3 804
3-я Соцгородская	ТНС №14	УТ4СГ2-35	25,58	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 413
3-я Соцгородская	ТНС №14	ТНС-4	4,65	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	123
3-я Соцгородская	ТНС №14	ТНС-4	3,95	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	49
3-я Соцгородская	ТНС №14	УТ13-6	13,58	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	761
3-я Соцгородская	ТНС №6	УТ7-1	17,67	2023	500	Подземная канальная	МВ	2 563
3-я Соцгородская	У-3.Соц.гор.	ЗСГ-ГВС-1	1451,59	2023	600	Подземная канальная	МВ	232 544
3-я Соцгородская	УТ13-10-1	УТ13-10-2	23,55	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	886
3-я Соцгородская	УТ13-10-1	ж/д	5,26	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	177
3-я Соцгородская	УТ13-10-2	УТ13-10-3	24,42	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	886
3-я Соцгородская	УТ13-10-2	ж/д	6,08	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	213
3-я Соцгородская	УТ13-11	УТ13-12	43,51	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 625
3-я Соцгородская	УТ13-12	ж/д	49,92	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 846
3-я Соцгородская	УТ13-15	УТ13-18	80,78	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	4 401
3-я Соцгородская	УТ13-16	УТ13-17	5,66	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	326
3-я Соцгородская	УТ13-20	УТ13-21	8,84	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	332
3-я Соцгородская	УТ13-21	ж/д	6,72	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	248
3-я Соцгородская	УТ13-21-1	УТ13-21-2	13,19	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	480

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ13-21-2	УТ13-21-3	18,09	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	665
3-я Соцгородская	УТ13-21-2	Магазин "Мебель" (узел1)	5,7	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	213
3-я Соцгородская	УТ13-21-3	ж/д	18,45	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	638
3-я Соцгородская	УТ13-21-4	УТ13-21-5	19,14	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	702
3-я Соцгородская	УТ13-21-6	УТ13-21-7	26,36	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	960
3-я Соцгородская	УТ13-21-6	ж/д	5,82	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	213
3-я Соцгородская	УТ13-21-7	УТ13-21-8	22,63	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	849
3-я Соцгородская	УТ13-21-8	ж/д	10,71	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	390
3-я Соцгородская	УТ13-24	УТ13-25	35,27	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 577
3-я Соцгородская	УТ13-25	УТ13-26	5,84	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	270
3-я Соцгородская	УТ13-27	УТ13-28	32,12	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 182
3-я Соцгородская	УТ13-28	УТ13-28-1	9,84	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	369
3-я Соцгородская	УТ13-29	УТ13-30	54,95	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 031
3-я Соцгородская	УТ13-31	Детский сад №29	7,31	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	201
3-я Соцгородская	УТ13-32	УТ13-33	18,73	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	673
3-я Соцгородская	УТ13-33	ж/д	6,74	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	201
3-я Соцгородская	УТ13-34	УТ13-35	69,27	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	3 109
3-я Соцгородская	УТ13-36	Детский сад №105	8,5	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	259
3-я Соцгородская	УТ13-37	УТ13-37-1	20,94	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	946
3-я Соцгородская	УТ13-37-3	УТ13-38	30,63	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 397
3-я Соцгородская	УТ13-37-3	ж/д	6,19	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	213
3-я Соцгородская	УТ13-39	УТ13-40	21,85	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	812
3-я Соцгородская	УТ13-40	УТ13-40-1	17,64	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	665
3-я Соцгородская	УТ13-40-5	ж/д + Магазины + Офис + Парикмахерская + Мастерска	45,23	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 594
3-я Соцгородская	УТ13-40-5	ж/д	7,1	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	248
3-я Соцгородская	УТ13-46	УТ13-46-1	28,31	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 034
3-я Соцгородская	УТ13-46-1	УТ13-46-2	30,62	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 145
3-я Соцгородская	УТ13-46-1	ж/д	8,34	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	283
3-я Соцгородская	УТ13-46-2	ж/д	32,75	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 169
3-я Соцгородская	УТ13-46-2	ж/д	9,15	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	319
3-я Соцгородская	УТ13-49	УТ13-49-1	19,07	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	673
3-я Соцгородская	УТ13-49-1	УТ13-49-2	19,66	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	708
3-я Соцгородская	УТ13-49-2	ж/д	43,71	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	1 266
3-я Соцгородская	УТ13-49-2	ж/д	7,18	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	201
3-я Соцгородская	УТ13-6	УТ13-7	23,1	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 250

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ13-6-2	УТ13-6-2'	6,99	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	201
3-я Соцгородская	УТ13-6-2	УТ13-6-3	119,21	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	3 423
3-я Соцгородская	УТ13-6-2'	Баня	11,91	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	345
3-я Соцгородская	УТ13-6-3	УТ13-6-3-1	13,51	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	403
3-я Соцгородская	УТ13-6-3-1	УТ13-6-3-2	15,01	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	432
3-я Соцгородская	УТ13-6-3-1	Административное здание	7,12	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	172
3-я Соцгородская	УТ13-6-3-2	УТ13-6-3-3	16,96	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	489
3-я Соцгородская	УТ13-6-3-2	Административное здание	6,59	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	172
3-я Соцгородская	УТ13-6-3-3	Административное здание	17,46	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	418
3-я Соцгородская	УТ13-6-3-3	Административное здание	6,07	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	148
3-я Соцгородская	УТ13-7	УТ13-6-2	99,4	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	3 506
3-я Соцгородская	УТ13-7'	УТ13-8	29,24	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 576
3-я Соцгородская	УТ14-10	УТ14-11	30,3	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 108
3-я Соцгородская	УТ14-11	УТ14-11-1	22,99	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	849
3-я Соцгородская	УТ14-12	УТ14-13	30	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 108
3-я Соцгородская	УТ14-13	УТ14-13-1	12,35	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	443
3-я Соцгородская	УТ14-14	УТ14-15	15,19	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	554
3-я Соцгородская	УТ14-15	УТ14-15-1	51,83	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 920
3-я Соцгородская	УТ14-16	УТ14-17	15,37	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	554
3-я Соцгородская	УТ14-17	УТ14-18	27,87	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 034
3-я Соцгородская	УТ14-19	УТ14-19'	15,9	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	393
3-я Соцгородская	УТ14-19'	УТ14-20	55,92	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 377
3-я Соцгородская	УТ14-2	УТ14-2-1	36,3	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 622
3-я Соцгородская	УТ14-2	УТ14-3	60,68	2023	400	Подземная канальная	МВ	7 289
3-я Соцгородская	УТ14-20	Детский сад №91	8,36	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	197
3-я Соцгородская	УТ14-21	УТ14-22	33,92	2023	400	Подземная канальная	МВ	4 063
3-я Соцгородская	УТ14-21	ТЦ "Евроспар"	22,49	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	812
3-я Соцгородская	УТ14-2-1	ж/д	7,52	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	295
3-я Соцгородская	УТ14-2-1	ИБ-5	6,24	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	222
3-я Соцгородская	УТ14-23	ж/д	35,65	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	1 036
3-я Соцгородская	УТ14-25	УТ14-29	26,01	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 171
3-я Соцгородская	УТ14-25	УТ14-31	40,49	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 174
3-я Соцгородская	УТ14-29	УТ14-30	13,64	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	631
3-я Соцгородская	УТ14-3	УВД Автозаводского р-на	10,68	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	390
3-я Соцгородская	УТ14-3	УТ14-4	103,7	2023	400	Подземная канальная	МВ	12 428
3-я Соцгородская	УТ14-31-1	УТ14-55	47,61	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 608
3-я Соцгородская	УТ14-32	УТ14-31-1	39,44	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 119

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ14-32	УТ14-33	5,47	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	225
3-я Соцгородская	УТ14-33	УТ14-33'	32,08	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 442
3-я Соцгородская	УТ14-34	УТ14-38	5,57	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	148
3-я Соцгородская	УТ14-36	УТ14-37	33,23	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	949
3-я Соцгородская	УТ14-37	ж/д	7,93	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	230
3-я Соцгородская	УТ14-38	УТ14-39	40,51	2023	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 681
3-я Соцгородская	УТ14-39	УТ14-40	50,07	2023	125	Подземная бесканальная	ППУ	2 051
3-я Соцгородская	УТ14-4	УТ14-5	12,62	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	586
3-я Соцгородская	УТ14-40	УТ14-41	41,46	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 008
3-я Соцгородская	УТ14-40	УТ14-42	6,11	2023	125	Подземная бесканальная	ППУ	246
3-я Соцгородская	УТ14-41	Детский сад №14	6,64	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	172
3-я Соцгородская	УТ14-42	УТ14-42-1	14,56	2023	125	Подземная бесканальная	ППУ	615
3-я Соцгородская	УТ14-42-1	ж/д	4,48	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	98
3-я Соцгородская	УТ14-42-1	УТ14-43	17,56	2023	125	Подземная бесканальная	ППУ	738
3-я Соцгородская	УТ14-43	УТ14-44	35,2	2023	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 435
3-я Соцгородская	УТ14-44	УТ14-45	9,65	2023	125	Подземная бесканальная	ППУ	410
3-я Соцгородская	УТ14-45	ж/д	4,67	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	123
3-я Соцгородская	УТ14-45	УТ14-46	7,63	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	295
3-я Соцгородская	УТ14-46	УТ14-47	44,58	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 662
3-я Соцгородская	УТ14-47	УТ14-48	66,35	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 437
3-я Соцгородская	УТ14-48	ж/д	3,89	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	142
3-я Соцгородская	УТ14-48	УТ14-49	56,1	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 983
3-я Соцгородская	УТ14-49	УТ14-50	14,75	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	531
3-я Соцгородская	УТ14-5	УТ14-7	4,68	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	225
3-я Соцгородская	УТ14-50	УТ14-51	7,9	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	283
3-я Соцгородская	УТ14-51	УТ14-52	34,4	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 204
3-я Соцгородская	УТ14-52	ж/д	4,09	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	98
3-я Соцгородская	УТ14-55	УТ14-56	7,8	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	435
3-я Соцгородская	УТ14-57	УТ14-57-1	49,17	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 208
3-я Соцгородская	УТ14-57-1	ж/д + Магазины	4,61	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	123
3-я Соцгородская	УТ14-57-1	УТ14-58	45,41	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 027
3-я Соцгородская	УТ14-58	УТ14-59	29,45	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 307
3-я Соцгородская	УТ14-59	УТ14-59-1	15,61	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	721
3-я Соцгородская	УТ14-59-1	ж/д	6,42	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	148
3-я Соцгородская	УТ14-59-1	УТ14-59-2	29,48	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 307
3-я Соцгородская	УТ14-59-2	УТ14-59-2	3,7	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	74
3-я Соцгородская	УТ14-59-2	УТ14-60	27,73	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	992

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ14-59-2	УТ14-59-2	4,83	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	177
3-я Соцгородская	УТ14-59-2	ж/д	4,82	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	123
3-я Соцгородская	УТ14-59-2	УТ14-59-2-1	72,77	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 348
3-я Соцгородская	УТ14-59-2	УТ14-59-2-1	77,34	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	2 727
3-я Соцгородская	УТ14-59-2-1	Торговый комплекс "Новый век" - осн. здание	13,49	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	480
3-я Соцгородская	УТ14-59-2-1	УТ14-59-2-2	22,01	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	812
3-я Соцгородская	УТ14-59-2-2	Торговый комплекс "Новый век" - 2этаж(пристрой)	9,88	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	369
3-я Соцгородская	УТ14-59-2-2	Торговый комплекс "Новый век" - 3этаж(пристрой)	8,4	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	295
3-я Соцгородская	УТ14-60	ж/д	6,08	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	148
3-я Соцгородская	УТ14-60	ж/д	45,83	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 131
3-я Соцгородская	УТ14-62	УТ14-62-1	30,42	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 630
3-я Соцгородская	УТ14-62-1	УТ14-63	43,26	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 337
3-я Соцгородская	УТ14-63	УТ14-64	31,14	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 684
3-я Соцгородская	УТ14-64	ж/д	21,95	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	779
3-я Соцгородская	УТ14-64	УТ14-66	149,44	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	4 048
3-я Соцгородская	УТ14-64	УТ14-66	145,36	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	7 879
3-я Соцгородская	УТ14-64-1	УТ14-64-2	11,12	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	496
3-я Соцгородская	УТ14-65	ж/д	4,32	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	148
3-я Соцгородская	УТ14-66	УТ4-8'	108,16	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 934
3-я Соцгородская	УТ14-66	УТ4-8'	110,57	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	6 032
3-я Соцгородская	УТ14-67	УТ14-68	42,19	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 892
3-я Соцгородская	УТ14-7	УТ14-8	12,28	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	443
3-я Соцгородская	УТ14-72	Школа №136	8,45	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	295
3-я Соцгородская	УТ14-73	Школа №136	6,07	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	148
3-я Соцгородская	УТ14-73	УТ14-74	17,65	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	518
3-я Соцгородская	УТ14-74	Школа №136	41,68	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 033
3-я Соцгородская	УТ14-8	УТ14-10	7,76	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	295
3-я Соцгородская	УТ14-8	ж/д	17,4	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	418
3-я Соцгородская	УТ4-12	УТ4-17	14,91	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	676
3-я Соцгородская	УТ4-12	ж/д	6,7	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	172
3-я Соцгородская	УТ4-15	ж/д	18,63	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	547
3-я Соцгородская	УТ4-15	ж/д	20	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	708
3-я Соцгородская	УТ4-15	ж/д+ Детский клуб	14,14	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	496
3-я Соцгородская	УТ4-15	ж/д + Детский клуб	13,68	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	403
3-я Соцгородская	УТ4-16	УТ4-12	10,66	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	496

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ4-17	УТ4--7	17,68	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	665
3-я Соцгородская	УТ4-17	ж/д + Детский клуб	3,8	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	142
3-я Соцгородская	УТ4-17	ж/д + Детский клуб	3,18	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	74
3-я Соцгородская	УТ4-18	УТ4-17	49,6	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 771
3-я Соцгородская	УТ4-18	УТ4-17	49,12	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 810
3-я Соцгородская	УТ4-19	УТ4-5	8,99	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	405
3-я Соцгородская	УТ4-19	УТ4-1	10,61	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	496
3-я Соцгородская	УТ4-19	ж/д + Аптека + АТС	5,43	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	123
3-я Соцгородская	УТ4-19	ж/д + Аптека + АТС	5,95	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	213
3-я Соцгородская	УТ4-2	ж/д	5,27	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	177
3-я Соцгородская	УТ4-20	УТ4-20-1	87,63	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	3 965
3-я Соцгородская	УТ4-20-1	УТ4-19	27,91	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 262
3-я Соцгородская	УТ4-25	УТ4-26	11,03	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	390
3-я Соцгородская	УТ4-25	УТ4-27	32,33	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 739
3-я Соцгородская	УТ4-26	ж/д	5,33	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	177
3-я Соцгородская	УТ4-26	ж/д	7,73	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	295
3-я Соцгородская	УТ4-27	УТ4-28	15,63	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	591
3-я Соцгородская	УТ4-27	УТ4-29	73,7	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 733
3-я Соцгородская	УТ4-28	ж/д	4,75	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	185
3-я Соцгородская	УТ4-28	ж/д	5,07	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	185
3-я Соцгородская	УТ4-29	ж/д + магазины	8,84	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	332
3-я Соцгородская	УТ4-29	ж/д + магазины	10,14	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	369
3-я Соцгородская	УТ4-33	УТ4-32	12,97	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	586
3-я Соцгородская	УТ4-34'	ж/д	50,23	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 771
3-я Соцгородская	УТ4-39	УТ4-34	17,09	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	766
3-я Соцгородская	УТ4-39	УТ4-33	4,57	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	225
3-я Соцгородская	УТ4-5	УТ4-6	5,11	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	123
3-я Соцгородская	УТ4-5	УТ4-18	15,16	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	676
3-я Соцгородская	УТ4-6	УТ4-6*	95,39	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 581
3-я Соцгородская	УТ4-6	УТ4-6*	96,64	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	5 271
3-я Соцгородская	УТ4-6	ж/д	4,76	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	123
3-я Соцгородская	УТ4-7	УТ4-6	41,6	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 141
3-я Соцгородская	УТ4-7	УТ4-6	41,61	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 282
3-я Соцгородская	УТ4-8'	УТ4-7	152,74	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	4 157
3-я Соцгородская	УТ4-8'	УТ4-7	152,89	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	8 314
3-я Соцгородская	УТ4-9	УТ4-16	26,18	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	748
3-я Соцгородская	УТ4-9	УТ4-15	24	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	690

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ4-9	УТ4-16	25,75	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	921
3-я Соцгородская	УТ4-9	УТ4-15	23	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	815
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-10	ж/д	4	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	115
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-10	ж/д	5,73	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	173
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-12	УТ4СГ2-12-1	21,73	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 195
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-12	УТ4СГ2-12-1	24,2	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 304
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-12	ж/д	3,09	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	106
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-12	ж/д	3,33	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	106
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-12-1	УТ4СГ2-13	19,12	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 032
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-12-1	ж/д	6,04	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	213
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-12-1	УТ4СГ2-13	20,28	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 087
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-12-1	ж/д	4,49	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	142
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-13	УТ4СГ2-14	24,43	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 304
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-13	УТ4СГ2-14	23,86	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 304
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-13	ж/д	2,98	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	106
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-13	ж/д	5,81	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	213
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-14	УТ4СГ2-15	5,92	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	326
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-14	УТ4СГ2-15	7,56	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	435
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-15	УТ4СГ2-18	21,21	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	776
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-15	УТ4СГ2-16	9,95	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	543
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-15	УТ4СГ2-16	8,54	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	489
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-16	УТ4СГ2-20	30,06	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 630
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-16	УТ4СГ2-20	29,75	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 630
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-18	ж/д	10,11	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	288
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-18	ж/д	9,94	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	369
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-19	УТ4СГ2-24	22,2	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	991
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-19	УТ4СГ2-24	23,04	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 036
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-2	УТ4СГ2-5	26,77	2023	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 107
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-2	УТ4СГ2-2'	6,19	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	326
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-2'	УТ4СГ2-2'-1	41,95	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 282
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-2'	УТ4СГ2-2'-1	43,57	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 391
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-2'	ж/д	4,76	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	177
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-2'	ж/д	5,72	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	213
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-20	УТ4СГ2-76	24,17	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	886
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-20	УТ4СГ2-19	20,33	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 087
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-20	УТ4СГ2-76	26,42	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	960
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-20	УТ4СГ2-19	20,73	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 141

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ4СГ2-21	УТ4СГ2-22	22,65	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	815
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-21	УТ4СГ2-22	21,91	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	633
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-2'-1	ж/д	4,17	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	142
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-2'-1	ж/д	5,87	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	213
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-2'-1	УТ4СГ2-3	28,91	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 576
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-2'-1	УТ4СГ2-3	26,1	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 413
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-22	ж/д	21,88	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	633
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-22	ж/д	18,46	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	518
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-24	УТ4СГ2-24-1	36,81	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 667
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-24	УТ4СГ2-24-1	36,03	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 622
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-24	ж/д	4,87	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	177
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-24	ж/д	4,9	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	177
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-24-1	ж/д	5,22	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	177
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-24-1	УТ4СГ2-25	30,96	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 397
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-24-1	УТ4СГ2-25	31,4	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 397
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-24-1	ж/д	4,37	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	142
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-25	УТ4СГ2-26	10,04	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	451
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-25	УТ4СГ2-26	9,3	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	489
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-25	ж/д	8,26	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	283
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-25	ж/д	7,49	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	248
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-26	УТ4СГ2-27	42,54	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 057
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-26	УТ4СГ2-28	8,34	2023	125	Подземная бесканальная	ППУ	328
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-26	УТ4СГ2-27	43,86	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	1 266
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-26	УТ4СГ2-28	8,67	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	405
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-27	Детский сад №24	8,09	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	197
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-27	Детский сад №24	11,84	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	345
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-27	Детский сад №24	23,16	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	565
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-27	Детский сад №24	26,25	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	748
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-28	УТ4СГ2-29	34,29	2023	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 394
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-28	УТ4СГ2-29	35,25	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 577
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-28	ж/д	3,17	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	106
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-28	ж/д	3,1	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	106
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-29	УТ4СГ2-30	19,85	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	901
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-29	УТ4СГ2-30	19,38	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	856
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-29	ж/д	3,92	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	142
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-29	ж/д	3,78	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	142
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-3	УТ4СГ2-78А	45,06	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 106

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ4СГ2-3	УТ4СГ2-12	4,3	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	217
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-3	УТ4СГ2-12	6,74	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	380
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-3	УТ4СГ2-78А	45,8	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	1 323
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-30	УТ4СГ2-31	50,39	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 253
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-30	УТ4СГ2-31	52,98	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 388
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-31	УТ4СГ2-74	15,7	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	591
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-31	УТ4СГ2-74	14,75	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	676
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-31'	УТ4СГ2-32	4,23	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	148
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-31'	УТ4СГ2-32	6,44	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	222
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-32	УТ4СГ2-33	6,75	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	259
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-32	УТ4СГ2-33	6,74	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	259
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-33	УТ4СГ2-34	12,39	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	443
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-33	УТ4СГ2-34	12,32	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	425
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-34	ж/д	12,75	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	460
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-34	ж/д	10,5	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	390
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-35	УТ4СГ2-36	8,54	2023	250	Подземная бесканальная	ППУ	569
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-35	УТ4СГ2-36	10,85	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	598
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-36	УТ4СГ2-37	20,44	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 087
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-36	УТ4СГ2-36-1	39,5	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 174
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-36	УТ4СГ2-37	20,01	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 087
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-36	УТ4СГ2-36-1	42,59	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 937
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-36-1	ПС-296/2(Ростелеком)	25,98	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	960
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-36-1	УТ4СГ2-45	40,39	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 174
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-36-1	ПС-296/2(Ростелеком)	30,46	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 063
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-36-1	УТ4СГ2-45	41,39	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 847
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-37	УТ4СГ2-37Б	61,08	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	3 315
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-37	УТ4СГ2-37Б	55,5	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 523
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-37	УТ4СГ2-37А	16,39	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	591
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-37	УТ4СГ2-37А	16,97	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	924
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-37-1	ж/д	5,42	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	177
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-37-1	УТ4СГ2-38	50,06	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 717
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-37А	ЖЭК №23	22,3	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	779
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-37А	ЖЭК №23	13,35	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	460
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-37А	ж/д	6,5	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	248
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-37А	ж/д	6,35	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	213
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-37Б	УТ4СГ2-37-1	41,19	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 228
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-37Б	УТ4СГ2-37-1	44,3	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 625

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ4СГ2-37Б	ж/д	4,42	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	142
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-37Б	ж/д	3,39	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	106
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-38	УТ4СГ2-38'	28,96	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 307
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-38	УТ4СГ2-38'	26,67	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 216
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-38	ж/д	8,03	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	283
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-38	ж/д	8,45	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	283
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-38'	УТ4СГ2-39	86,01	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	3 875
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-38'	УТ4СГ2-39	89,5	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	4 055
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-39	УТ4СГ2-39А	24,45	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 081
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-39	УТ4СГ2-39А	28,93	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 307
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-39	ГИБДД + ОВО	4,32	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	142
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-39	ГИБДД + ОВО	4,85	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	177
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-39-1	УТ4СГ2-39-2	28,02	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	992
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-39-1	ж/д	4,77	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	177
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-39-1	УТ4СГ2-39-2	28,46	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	992
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-39-2	УТ4СГ2-39Д	26,62	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	956
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-39А	УТ4СГ2-39Б	40,35	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 802
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-39А	УТ4СГ2-39Б	40,21	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 802
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-39А	ж/д	2,61	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	106
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-39А	ж/д	4,02	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	142
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-39Б	УТ4СГ2-39В	37,12	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 667
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-39Б	УТ4СГ2-39В	37,75	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 712
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-39Б	ж/д	2,62	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	106
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-39Б	ж/д	3,7	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	142
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-39В	УТ4СГ2-39Г	31,41	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 397
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-39В	УТ4СГ2-39Г	29,99	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 352
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-39В	ж/д	2,84	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	106
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-39В	ж/д	4,15	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	142
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-39Г	УТ4СГ2-39-1	34,81	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 577
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-39Г	УТ4СГ2-39-1	32,5	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 487
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-39Г	ж/д	2,53	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	106
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-39Г	ж/д	4,2	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	142
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-39Д	Кафе + Мастерская	31,84	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 133
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-39Д	Кафе + Мастерская	34,64	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 240
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-39Д	ж/д	3,64	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	142
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-39Д	ж/д	5,68	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	213
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-45	ТНС №4	87,32	2023	300	Подземная бесканальная	ППУ	3 072

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ4СГ2-45	УТ4СГ2-49	20,71	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 141
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-45	УТ4СГ2-46	13,76	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	496
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-45	УТ4СГ2-46	15,56	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	567
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-45	УТ4СГ2-49	18,01	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	811
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-46	ж/д	12,72	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	460
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-46	ж/д	11,28	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	390
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-49	УТ4СГ2-49-1	70,05	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	3 804
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-49	УТ4СГ2-49-1	65,75	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 974
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-49	ж/д	5,25	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	185
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-49	ж/д	6,77	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	248
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-49-1	УТ4СГ2-49А	42,41	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 892
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-49-1	ж/д	4,19	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	148
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-49-1	УТ4СГ2-49А	42,25	2023	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 722
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-49-1	ж/д	5,36	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	177
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-49А	УТ4СГ2-49Б	44,33	2023	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 804
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-49А	УТ4СГ2-49Б	44,4	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 982
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-49А	ж/д	3,03	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	106
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-49А	ж/д	2,8	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	111
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-49Б	УТ4СГ2-50	29,68	2023	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 230
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-49Б	УТ4СГ2-50	30,75	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 397
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-49Б	ж/д	2,97	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	106
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-49Б	ж/д	3,21	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	111
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-5	УТ4СГ2-6	16,76	2023	125	Подземная бесканальная	ППУ	697
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-5	УТ4СГ2-6	8,21	2023	125	Подземная бесканальная	ППУ	328
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-50	УТ4СГ2-51	6,51	2023	125	Подземная бесканальная	ППУ	287
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-50	ж/д	7,04	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	259
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-50	УТ4СГ2-51	8,62	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	405
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-51	УТ4СГ2-52	7,42	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	315
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-51	УТ4СГ2-52	8,91	2023	125	Подземная бесканальная	ППУ	369
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-52	УТ4СГ2-53	2,87	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	135
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-52	УТ4СГ2-53	3,85	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	180
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-53	УТ4СГ2-54	30,5	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 397
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-53	УТ4СГ2-54	29,16	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 307
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-54	УТ4СГ2-55	32,92	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 487
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-54	ж/д	5,84	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	222
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-54	УТ4СГ2-55	32,15	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 442
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-54	ж/д	5,59	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	213

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ4СГ2-55	УТ4СГ2-55'	19,27	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	856
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-55	УТ4СГ2-55'	18,71	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	856
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-55	Автозав. комб. школ. пит. + ТД "Мастер"	7,14	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	248
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-55	Офисы + ТД "Мастер"	10,64	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	406
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-55'	УТ4СГ2-70	25,47	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	923
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-55'	УТ4СГ2-72	27,65	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 034
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-56	УТ4СГ2-56'	11,56	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	443
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-56	УТ4СГ2-56'	10,73	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	390
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-56'	ж/д	10,62	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	406
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-56'	ж/д	10,67	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	390
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-59	УТ4СГ2-59-1	11,32	2023	300	Подземная бесканальная	ППУ	388
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-59	УТ4СГ2-59-1	15,63	2023	300	Подземная бесканальная	ППУ	1 130
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-59	УТ4СГ2-59	7,51	2023	300	Подземная бесканальная	ППУ	565
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-59	УТ4СГ2-59	4,91	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	92
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-59	УТ4СГ2-8-2	193,58	2023	300	Подземная бесканальная	ППУ	13 701
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-59-1	УТ4СГ2-45	381,4	2023	300	Подземная бесканальная	ППУ	13 453
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-59-1	ж/д	73,37	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 696
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-6	ж/д	6,05	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	213
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-6	УТ4СГ2-7	44,41	2023	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 804
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-60	УТ4СГ2-56	3,66	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	148
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-61	Школа №125	12,45	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	213
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-61	Школа №125	14,77	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	554
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-62	УТ4СГ2-63	12,6	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	187
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-62	УТ4СГ2-66	29,22	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	417
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-63	УТ4СГ2-63-1	19,39	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	273
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-63	УТ4СГ2-63-1	20,8	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	516
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-63-1	УТ4СГ2-64	16,92	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	245
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-63-1	УТ4СГ2-64	10,96	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	270
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-64	УТ4СГ2-65	17,43	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	245
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-65	Учительский дом	5,2	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	72
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-65	Учительский дом	7,6	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	197
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-66	УТ4СГ2-66-1	46,1	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	849
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-66	УТ4СГ2-66-1	47,99	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 773
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-66-1	Учительский дом	10,14	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	144
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-66-1	УТ4СГ2-67	143,23	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 640
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-67	УТ4СГ2-68	17,13	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	209

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ4СГ2-67	УТ4СГ2-68	17,86	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	443
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-68	Мастерская	7,49	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	86
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-68	Мастерская	7,23	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	172
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-7	УТ4СГ2-8	3,68	2023	125	Подземная бесканальная	ППУ	164
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-7	УТ4СГ2-8	4,84	2023	125	Подземная бесканальная	ППУ	205
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-70	ж/д	8,36	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	295
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-70	УТ4СГ2-72	13,71	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	517
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-70'	УТ4СГ2-60	18	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	665
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-72	УТ4СГ2-70'	7,6	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	295
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-74	ж/д	6,13	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	222
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-74	УТ4СГ2-31'	50,49	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 846
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-74	ж/д	3,33	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	111
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-74	УТ4СГ2-31'	49,46	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 810
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-76	ж/д	6,96	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	248
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-76	УТ4СГ2-76'	23,1	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	849
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-76	ж/д	6,06	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	213
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-76'	УТ4СГ2-21	15,25	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	554
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-76'	УТ4СГ2-21	18,51	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	702
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-78А	Санаторий	36,51	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	910
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-78А	Санаторий	34,27	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	978
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-78А	Санаторий(бассейн)	4,11	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	115
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-78А	Санаторий(бассейн)	7,59	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	197
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-8	УТ4СГ2-9	30,2	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 108
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-8	УТ4СГ2-61	52,95	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	939
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-8	УТ4СГ2-8-1	47,79	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	886
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-8-1	УТ4СГ2-8-2	59,49	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 658
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-8-1	УТ4СГ2-8-2	60,31	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 108
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-8-2	УТ4СГ2-59	192,05	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	3 545
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-8-2	УТ4СГ2-62	48,89	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	905
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-8-2	УТ4СГ2-62	48,67	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 208
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-9	УТ4СГ2-10	11,75	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	425
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-9	УТ4СГ2-10	10,37	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	288
3-я Соцгородская	УТ6/1-10	УТ6/1-9	6,01	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	270
3-я Соцгородская	УТ6/1-14	УТ6/1-14-ГБП	23,37	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	849
3-я Соцгородская	УТ6/1-14	ж/д	4,69	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	185
3-я Соцгородская	УТ6/1-14-ГБП-1	ж/д	34,17	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 256
3-я Соцгородская	УТ6/1-14-ГБП-1	ж/д	2,83	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	111

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ6/1-4	ж/д	39,82	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 477
3-я Соцгородская	УТ6/1-4	ж/д	3,97	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	148
3-я Соцгородская	УТ6/1-5	УТ6/1-4	39,74	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 477
3-я Соцгородская	УТ6/1-5	Женская консультация	4,88	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	185
3-я Соцгородская	УТ6/1-6	УТ6/1-5	11,64	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	443
3-я Соцгородская	УТ6/1-7	УТ6/1-8	10,44	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	369
3-я Соцгородская	УТ6/1-7	УТ6/1-6	7,39	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	259
3-я Соцгородская	УТ6/1-8	ж/д	34,3	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 256
3-я Соцгородская	УТ6/1-9	УТ6/1-7	4,38	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	180
3-я Соцгородская	УТ6-10	УТ6-11	7,9	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	435
3-я Соцгородская	УТ6-11	УТ6-12	19,93	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	708
3-я Соцгородская	УТ6-11	УТ6-13	15,88	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	567
3-я Соцгородская	УТ6-11	УТ6-14	9,17	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	405
3-я Соцгородская	УТ6-12	Магазин	9,83	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	354
3-я Соцгородская	УТ6-13	ж/д	14,09	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	496
3-я Соцгородская	УТ6-13	ж/д	6,21	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	213
3-я Соцгородская	УТ6-14	УТ6-15	54,72	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 478
3-я Соцгородская	УТ6-15	УТ6-16	9,78	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	451
3-я Соцгородская	УТ6-16	УТ6-17	21,45	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	744
3-я Соцгородская	УТ6-16	УТ6-18	12,01	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	425
3-я Соцгородская	УТ6-16	УТ6-19	8	2023	125	Подземная бесканальная	ППУ	328
3-я Соцгородская	УТ6-17	ж/д	15,38	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	432
3-я Соцгородская	УТ6-17	Административное здание	7,2	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	201
3-я Соцгородская	УТ6-18	ж/д	21,26	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	604
3-я Соцгородская	УТ6-18	Административное здание	5,75	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	173
3-я Соцгородская	УТ6-19	УТ6-20	54,36	2023	125	Подземная бесканальная	ППУ	2 215
3-я Соцгородская	УТ6-20	УТ6-21	9	2023	125	Подземная бесканальная	ППУ	369
3-я Соцгородская	УТ6-21	УТ6-22	20,93	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	744
3-я Соцгородская	УТ6-21	УТ6-23	11,96	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	425
3-я Соцгородская	УТ6-21	УТ6-24	8,88	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	332
3-я Соцгородская	УТ6-22	ж/д	14,7	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	432
3-я Соцгородская	УТ6-22	Магазин	11,84	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	345
3-я Соцгородская	УТ6-23	ж/д	6,19	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	173
3-я Соцгородская	УТ6-24	УТ6-25	53,81	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 994
3-я Соцгородская	УТ6-27	ж/д	11,26	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	316
3-я Соцгородская	УТ6-27	Аптека + кафе	10,02	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	288
3-я Соцгородская	УТ6-28	ж/д	8,88	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	259

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ6-29	Детский сад №77	44,45	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 558
3-я Соцгородская	УТ6-29	УТ6-32	82,01	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	3 694
3-я Соцгородская	УТ6-32	УТ6-33	32,46	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 182
3-я Соцгородская	УТ6-33	УТ6-33-1	7,08	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	248
3-я Соцгородская	УТ6-33-1	Магазин	31,77	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 133
3-я Соцгородская	УТ6-33-1	ж/д	16,34	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	567
3-я Соцгородская	УТ6-33-1	ж/д	6,76	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	248
3-я Соцгородская	УТ6-37	УТ6-38	15,81	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	567
3-я Соцгородская	УТ6-39	УТ6-40	13,57	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	403
3-я Соцгородская	УТ6-40	ж/д + офис	23	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	662
3-я Соцгородская	УТ6-42	ИБ №8	49,89	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	885
3-я Соцгородская	УТ6-43	ж/д	23	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	565
3-я Соцгородская	УТ6-45	УТ6-46-1	18,19	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	638
3-я Соцгородская	УТ6-46-1	ж/д	7,1	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	248
3-я Соцгородская	УТ6-47	УТ6-48	10,41	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	288
3-я Соцгородская	УТ6-48	ж/д + Детский клуб	13,43	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	374
3-я Соцгородская	УТ6-5	УТ6-29	88,51	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	4 010
3-я Соцгородская	УТ6-5	УТ6-6	6,98	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	380
3-я Соцгородская	УТ6-51	ж/д + ИБ-8	6,65	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	201
3-я Соцгородская	УТ6-51	ж/д + ИБ-8	7,82	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	283
3-я Соцгородская	УТ6-6	УТ6-6-1	9,76	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	543
3-я Соцгородская	УТ6-6-1	УТ6-7	40,22	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 174
3-я Соцгородская	УТ6-6-1	ж/д	6,83	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	248
3-я Соцгородская	УТ6-7	Магазин	28,18	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	992
3-я Соцгородская	УТ6-7	УТ6-9	9,41	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	489
3-я Соцгородская	УТ6-7	ж/д	7,44	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	248
3-я Соцгородская	УТ6-9	УТ6-10	55,94	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	3 043
3-я Соцгородская	УТ7-1	УТ14-2	3,77	2023	400	Подземная канальная	МВ	478
3-я Соцгородская	УТ7-1	УТ7-2	116,64	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	6 358
3-я Соцгородская	УТ7-1	ТНС №6	3,56	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	142
3-я Соцгородская	УТ7-10	УТ7-12	4,9	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	272
3-я Соцгородская	УТ7-11	УТ7-16	40,79	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 228
3-я Соцгородская	УТ7-11	ж/д	7,19	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	201
3-я Соцгородская	УТ7-12	УТ7-13	40,14	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	1 151
3-я Соцгородская	УТ7-13	УТ7-14	41,67	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	1 208
3-я Соцгородская	УТ7-14	ж/д + Магазин + Диспетчерская служба	26,95	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	777

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ7-16	УТ7-18	6,79	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	380
3-я Соцгородская	УТ7-17	УТ7-17А	47,66	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	1 381
3-я Соцгородская	УТ7-17А	МДОУ №79	90,66	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	2 618
3-я Соцгородская	УТ7-18	ж/д	11,21	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	316
3-я Соцгородская	УТ7-18	УТ7-17	3,69	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	217
3-я Соцгородская	УТ7-2	Административное здание	37,5	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	1 093
3-я Соцгородская	УТ7-2	УТ7-4	44,63	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 445
3-я Соцгородская	УТ7-22	УТ7-23	4,94	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	272
3-я Соцгородская	УТ7-23	УТ7-24	7,4	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	380
3-я Соцгородская	УТ7-23	ж/д + ООО"Жилсервис №10"	7,58	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	230
3-я Соцгородская	УТ7-24	УТ7-25	37,77	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 712
3-я Соцгородская	УТ7-26	УТ7-27	5,73	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	270
3-я Соцгородская	УТ7-27	УТ7-28	55,55	2023	125	Подземная бесканальная	ППУ	2 297
3-я Соцгородская	УТ7-27	ж/д + Магазин +ТП-457 + Молочный раздаток №4	5,52	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	173
3-я Соцгородская	УТ7-28	УТ7-29	20,17	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	901
3-я Соцгородская	УТ7-29	УТ7-30	6,74	2023	125	Подземная бесканальная	ППУ	287
3-я Соцгородская	УТ7-30	ж/д + Аптека	29,75	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	863
3-я Соцгородская	УТ7-30	УТ7-30-1	29,96	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 108
3-я Соцгородская	УТ7-30-1	ж/д	6,59	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	201
3-я Соцгородская	УТ7-30-1	УТ7-32	36,43	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 329
3-я Соцгородская	УТ7-32	ж/д	6,79	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	201
3-я Соцгородская	УТ7-33	УТ7-34	29,73	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 063
3-я Соцгородская	УТ7-34	УТ7-34-1	15,03	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	531
3-я Соцгородская	УТ7-34-1	ж/д	7,09	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	248
3-я Соцгородская	УТ7-34-1	УТ7-34-2	38,05	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 346
3-я Соцгородская	УТ7-34-2	УТ7-34-3	32,6	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 169
3-я Соцгородская	УТ7-34-2	ж/д	7,1	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	248
3-я Соцгородская	УТ7-34-3	ж/д + Аптека	38,76	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 381
3-я Соцгородская	УТ7-34-3	ж/д	7,7	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	283
3-я Соцгородская	УТ7-37	УТ7-38	5,66	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	270
3-я Соцгородская	УТ7-38	УТ7-38-1	16,29	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	721
3-я Соцгородская	УТ7-38'-1	УТ7-38'-2	24,1	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	850
3-я Соцгородская	УТ7-38'-1	ж/д	5,86	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	173
3-я Соцгородская	УТ7-38-1	УТ7-38'-1	34,56	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 293
3-я Соцгородская	УТ7-38-1	УТ7-38-2	57,99	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 613
3-я Соцгородская	УТ7-38-1	ж/д	7,17	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	248

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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'-2	УТ7-38'-3	28,23	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	992
3-я Соцгородская	УТ7-38'-2	ж/д	5,89	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	173
3-я Соцгородская	УТ7-38-2	ж/д	8,03	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	283
3-я Соцгородская	УТ7-38-2	УТ7-95	10,69	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	496
3-я Соцгородская	УТ7-38'-3	ж/д	28,36	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	805
3-я Соцгородская	УТ7-38'-3	ж/д	5,86	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	173
3-я Соцгородская	УТ7-39	УТ7-51	23,79	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 081
3-я Соцгородская	УТ7-4	УТ7-5	8,18	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	435
3-я Соцгородская	УТ7-4	УТ7-7	41,6	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 488
3-я Соцгородская	УТ7-4	Кафе	68,29	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 672
3-я Соцгородская	УТ7-40	УТ7-40	3,86	2023	125	Подземная бесканальная	ППУ	82
3-я Соцгородская	УТ7-40	УТ7-86	50,22	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 126
3-я Соцгородская	УТ7-40	1Л63	83,77	2023	500	Подземная канальная	МВ	11 959
3-я Соцгородская	УТ7-40	1Л63	79,81	2023	400	Подземная канальная	МВ	4 780
3-я Соцгородская	УТ7-40	УТ7-41	34,2	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 256
3-я Соцгородская	УТ7-40	УТ7-86	51,44	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 298
3-я Соцгородская	УТ7-40	УТ7-47	28,76	2023	125	Подземная бесканальная	ППУ	595
3-я Соцгородская	УТ7-41	УТ7-48	20,04	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	575
3-я Соцгородская	УТ7-41	УТ7-42	20,26	2023	125	Подземная бесканальная	ППУ	820
3-я Соцгородская	УТ7-41	ж/д	12,96	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	320
3-я Соцгородская	УТ7-42	УТ7-43	25,53	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	960
3-я Соцгородская	УТ7-42	ж/д	11,09	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	270
3-я Соцгородская	УТ7-43	УТ7-44	29,24	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	834
3-я Соцгородская	УТ7-44	УТ7-44-1	22,94	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	662
3-я Соцгородская	УТ7-44-1	УТ7-45	23,78	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	690
3-я Соцгородская	УТ7-44-1	ж/д	7,65	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	197
3-я Соцгородская	УТ7-45	ж/д	13,49	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	374
3-я Соцгородская	УТ7-45	ж/д	7,47	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	172
3-я Соцгородская	УТ7-47	ж/д	5,96	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	74
3-я Соцгородская	УТ7-48	УТ7-47	11,51	2023	125	Подземная бесканальная	ППУ	246
3-я Соцгородская	УТ7-48	УТ7-49	13,83	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	403
3-я Соцгородская	УТ7-49	УТ7-49-1	29,25	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	834
3-я Соцгородская	УТ7-49-1	УТ7-49-2	25,04	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	719
3-я Соцгородская	УТ7-49-1	ж/д	8,19	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	230
3-я Соцгородская	УТ7-49-2	ж/д + ВНС 21	39,05	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	1 122
3-я Соцгородская	УТ7-49-2	ж/д	7,55	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	230
3-я Соцгородская	УТ7-5	УТ7-10	41,53	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 282

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ7-5	ж/д	10,26	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	354
3-я Соцгородская	УТ7-51	УТ7-51-1	21,45	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	946
3-я Соцгородская	УТ7-51-1	ж/д	5,51	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	213
3-я Соцгородская	УТ7-51-2	УТ7-51-3	22,08	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	991
3-я Соцгородская	УТ7-51-2	ж/д	6,86	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	248
3-я Соцгородская	УТ7-51-3'	Инженерный блок-6	12,39	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	295
3-я Соцгородская	УТ7-51-3'	Религиозное сооружение	11,38	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	270
3-я Соцгородская	УТ7-51-3-ГБП	Кафе	66,09	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 974
3-я Соцгородская	УТ7-51-4	УТ7-51-5	21,99	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	991
3-я Соцгородская	УТ7-51-4	ж/д	7,37	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	248
3-я Соцгородская	УТ7-51-5	ж/д + Магазин	7,32	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	248
3-я Соцгородская	УТ7-51-5	УТ7-51-3-ГБП	193,53	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	8 740
3-я Соцгородская	УТ7-52	УТ7-53	30,65	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 397
3-я Соцгородская	УТ7-53	УТ7-55	7,12	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	259
3-я Соцгородская	УТ7-54	УТ7-58	112,24	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	4 136
3-я Соцгородская	УТ7-55	ж/д	7,29	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	201
3-я Соцгородская	УТ7-55-1	ж/д	6,33	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	173
3-я Соцгородская	УТ7-55-2	УТ7-55-3	21,06	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	776
3-я Соцгородская	УТ7-55-2	ж/д	6,91	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	201
3-я Соцгородская	УТ7-55-3	ж/д	6,68	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	201
3-я Соцгородская	УТ7-56	УТ7-57	24,11	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	886
3-я Соцгородская	УТ7-57	УТ7-57А	17,45	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	628
3-я Соцгородская	УТ7-57А	ж/д	17,92	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	638
3-я Соцгородская	УТ7-57А	ж/д	6,14	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	213
3-я Соцгородская	УТ7-58	УТ7-59	4,74	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	92
3-я Соцгородская	УТ7-58	УТ7-59	4,77	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	185
3-я Соцгородская	УТ7-61	УТ7-60	43	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 937
3-я Соцгородская	УТ7-63	УТ7-62	39,58	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 802
3-я Соцгородская	УТ7-63-1	УТ7-63	6,33	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	270
3-я Соцгородская	УТ7-63-1	Магазин	63,81	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	2 267
3-я Соцгородская	УТ7-65	УТ7-64	40,63	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 847
3-я Соцгородская	УТ7-66	УТ7-65	5,41	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	225
3-я Соцгородская	УТ7-66	Сауна, бар	56,49	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 377
3-я Соцгородская	УТ7-68	УТ7-67	21,69	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 195
3-я Соцгородская	УТ7-68-1	УТ7-68	55,61	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	3 043
3-я Соцгородская	УТ7-7	УТ7-8	45,71	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	1 323
3-я Соцгородская	УТ7-71	УТ7-72	19,58	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	901

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ7-73	УТ7-73-1	55,26	2023	125	Подземная бесканальная	ППУ	2 256
3-я Соцгородская	УТ7-73	УТ7-73'	139,98	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	4 958
3-я Соцгородская	УТ7-73'	Гараж, учебный пожарный центр	9,84	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	354
3-я Соцгородская	УТ7-73'	Гараж, учебный пожарный центр	12,19	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	425
3-я Соцгородская	УТ7-73-1	УТ7-73-1-ГБП-1	94,89	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	3 508
3-я Соцгородская	УТ7-73-1-ГБП-1	УТ7-73-1-ГБП-2	14,19	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	517
3-я Соцгородская	УТ7-73-1-ГБП-2	УТ7-73-1-ГБП-3	10,13	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	369
3-я Соцгородская	УТ7-73-1-ГБП-2	Участок №16(узел1)	4,19	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	98
3-я Соцгородская	УТ7-73-1-ГБП-3	УТ7-73-1-ГБП-4	10,72	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	406
3-я Соцгородская	УТ7-73-1-ГБП-3	Бытовые помещения(узел 2)	3,29	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	74
3-я Соцгородская	УТ7-73-1-ГБП-4	УТ7-73-1-ГБП-5	8,39	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	295
3-я Соцгородская	УТ7-73-1-ГБП-4	АБК(узел 2)	3,94	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	142
3-я Соцгородская	УТ7-73-1-ГБП-5	УТ7-73-1-ГБП-6	5,73	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	222
3-я Соцгородская	УТ7-73-1-ГБП-5	Цех пошива №1	3,49	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	74
3-я Соцгородская	УТ7-73-1-ГБП-6	УТ7-73-1-ГБП-7	6,35	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	222
3-я Соцгородская	УТ7-73-1-ГБП-6	Котельная	3,9	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	98
3-я Соцгородская	УТ7-73-1-ГБП-7	УТ7-73-1-ГБП-8	7,62	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	283
3-я Соцгородская	УТ7-73-1-ГБП-7	АБК(узел 3)	3,69	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	142
3-я Соцгородская	УТ7-73-1-ГБП-8	УТ7-73-1-ГБП-9	6,02	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	213
3-я Соцгородская	УТ7-73-1-ГБП-8	Гараж(узел3)	2,91	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	74
3-я Соцгородская	УТ7-73-1-ГБП-9	Цех надомного труда	5,65	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	148
3-я Соцгородская	УТ7-74	УТ7-75	33,95	2023	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 394
3-я Соцгородская	УТ7-75	УТ7-75-1	21,49	2023	125	Подземная бесканальная	ППУ	861
3-я Соцгородская	УТ7-75-1	УТ7-75-2	38,25	2023	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 558
3-я Соцгородская	УТ7-75-1	ж/д	7,14	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	248
3-я Соцгородская	УТ7-75-2	УТ7-75-3	37,84	2023	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 558
3-я Соцгородская	УТ7-75-2	ж/д	6,36	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	213
3-я Соцгородская	УТ7-75-3	ж/д+ Детский клуб	33,07	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 219
3-я Соцгородская	УТ7-75-3	ж/д	6,12	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	213
3-я Соцгородская	УТ7-8	Детский сад №2	24,45	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 304
3-я Соцгородская	УТ7-82	УТ7-69	30,02	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 630
3-я Соцгородская	УТ7-83	УТ7-82	50,28	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 717
3-я Соцгородская	УТ7-84	УТ7-83	28,42	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 521
3-я Соцгородская	УТ7-85	ТНС №6	17,35	2023	500	Подземная канальная	МВ	2 420
3-я Соцгородская	УТ7-85'	УТ7-84	145,54	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	7 933

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ7-86	КНС-15	12,73	2023	32	Подземная бесканальная	ППУ	135
3-я Соцгородская	УТ7-86	КНС-15	16,41	2023	40	Подземная бесканальная	ППУ	360
3-я Соцгородская	УТ7-88	УТ7-89	23,79	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	850
3-я Соцгородская	УТ7-89	УТ7-89-1	6,13	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	213
3-я Соцгородская	УТ7-89-1	ж/д	21,13	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	744
3-я Соцгородская	УТ7-89-1	ж/д	6,54	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	248
3-я Соцгородская	УТ7-91	УТ7-55-2	14,49	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	517
3-я Соцгородская	УТ7-91	УТ7-92	7,67	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	197
3-я Соцгородская	УТ7-92	Религиозное сооружение	43,6	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 082
3-я Соцгородская	УТ7-95	УТ7-39	4,84	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	225
3-я Соцгородская	УТ-ТНС13-ГБП-1	УТ-ТНС13-ГБП-2	65,61	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	3 586
3-я Соцгородская	УТ-ТНС13-ГБП-1	Мастерская	18,12	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	443
3-я Соцгородская	УТ-ТНС13-ГБП-2	УТ4-9	235,4	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	5 294
3-я Соцгородская	УТ-ТНС13-ГБП-2	УТ4-9	230,69	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	12 552
3-я Соцгородская	УТ-ТНС13-ГБП-2	УТ-ТНС13-ГБП-3	99,31	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	5 379
3-я Соцгородская	УТ-ТНС13-ГБП-3	УТ-ТНС13-ГБП-3-0	18,8	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	702
3-я Соцгородская	УТ-ТНС13-ГБП-3	УТ-ТНС13-ГБП-4	129,71	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	7 064
3-я Соцгородская	УТ-ТНС13-ГБП-3	УТ14-59-2-1	144,37	2023	125	Подземная бесканальная	ППУ	5 906
3-я Соцгородская	УТ-ТНС13-ГБП-3-0	Медицинское учреждение	4,33	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	148
3-я Соцгородская	УТ-ТНС13-ГБП-4	Религиознон сооружение	9,61	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	369
3-я Соцгородская	УТ-ТНС13-ГБП-4	Религиознон сооружение	7,83	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	295
3-я Соцгородская		Школа №63	33,44	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	609
3-я Юго-Западная	2Ю35	2Ю35-1	13,84	2023	125	Подземная бесканальная	ППУ	574
3-я Юго-Западная	2Ю35	2Ю35	5,76	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	106
3-я Юго-Западная	2Ю35	2Ю35-3	50,69	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	903
3-я Юго-Западная	2Ю35-1	2Ю35-2	9,89	2023	125	Подземная бесканальная	ППУ	410
3-я Юго-Западная	2Ю35-2	Здание	41,47	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 008
3-я Юго-Западная	2Ю35-2	2Ю35-3	28,84	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 027
3-я Юго-Западная	2Ю35-3	ж/д	36,86	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 310
3-я Юго-Западная	2Ю35-3	ж/д	4,84	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	177
3-я Юго-Западная	2Ю35-3	ж/д	4,95	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	89
3-я Юго-Западная	2Ю35-3	ж/д	35,98	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	638
3-я Юго-Западная	2Ю37-4	2Ю37-4	7,52	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	360
3-я Юго-Западная	2Ю40	2Ю41	39,98	2023	500	Подземная канальная	МВ	5 695
3-я Юго-Западная	2Ю40	2Ю41	40,59	2023	400	Подземная канальная	МВ	2 450
3-я Юго-Западная	3Ю48	3Ю50	235,73	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	10 633
3-я Юго-Западная	3Ю50	3Ю51-1	161,86	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	7 299

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	ЗЮ51-1	Мастерские переход, вентиляция П-2	39,59	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	1 151
3-я Юго-Западная	ЗЮ51-1	ЗЮ57	13,55	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	631
3-я Юго-Западная	ЗЮ55	ЗЮ56	23,99	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 304
3-я Юго-Западная	ЗЮ57	ж/д общежитие	48,18	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	1 381
3-я Юго-Западная	ЗЮ57	ПТУ №4 (учебный корпус 1)	29	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	834
3-я Юго-Западная	УТ10А-13	УТ10А-13-1	50,72	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 806
3-я Юго-Западная	УТ10А-13-1	2Ю37-4	121,8	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	5 497
3-я Юго-Западная	УТ10А-13-1	магазин	53,96	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 328
3-я Юго-Западная	УТ10А-38	УТ10А-38-1	17,37	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	602
3-я Юго-Западная	УТ10А-38	УТ10А-38-2	44,55	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 027
3-я Юго-Западная	УТ10А-38	УТ10А-38-1	13,5	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	496
3-я Юго-Западная	УТ10А-38	УТ10А-38-1	16,97	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	766
3-я Юго-Западная	УТ10А-38	УТ10А-39	37,11	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 005
3-я Юго-Западная	УТ10А-38-1	ж/д	5,33	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	177
3-я Юго-Западная	УТ10А-38-1	ж/д	4,75	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	177
3-я Юго-Западная	УТ10А-38-1	ж/д	4	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	142
3-я Юго-Западная	УТ10А-38-1	УТ10А-38-2	30,19	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 352
3-я Юго-Западная	УТ10А-38-1	ж/д	7,7	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	283
3-я Юго-Западная	УТ10А-38-1	ж/д	8,37	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	283
3-я Юго-Западная	УТ10А-38-2	УТ10А-38-3	45,98	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 072
3-я Юго-Западная	УТ10А-38-2	ж/д	4,37	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	142
3-я Юго-Западная	УТ10А-38-2	ж/д	11,51	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	425
3-я Юго-Западная	УТ10А-38-2	УТ10А-38-3	38,12	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 712
3-я Юго-Западная	УТ10А-38-2	ж/д	7,97	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	283
3-я Юго-Западная	УТ10А-38-3	УТ10А-38-4	44,68	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 027
3-я Юго-Западная	УТ10А-38-3	ж/д	5,9	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	213
3-я Юго-Западная	УТ10А-38-3	УТ10А-38-4	35,21	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 577
3-я Юго-Западная	УТ10А-38-3	ж/д	4,64	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	177
3-я Юго-Западная	УТ10А-38-4	УТ10А-38-5	26,82	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 216
3-я Юго-Западная	УТ10А-38-4	ж/д	5,43	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	177
3-я Юго-Западная	УТ10А-38-4	ж/д	4,58	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	177
3-я Юго-Западная	УТ10А-38-4	УТ10А-38-5	27,54	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 262
3-я Юго-Западная	УТ10А-38-5	УТ10А-38-6	30,34	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 352
3-я Юго-Западная	УТ10А-38-5	ж/д	4,61	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	177
3-я Юго-Западная	УТ10А-38-5	УТ10А-38-6	30,01	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 352
3-я Юго-Западная	УТ10А-38-5	ж/д	4,11	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	142

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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-38-6	УТ10А-38-7	35,08	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 577
3-я Юго-Западная	УТ10А-38-6	ж/д	4,46	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	142
3-я Юго-Западная	УТ10А-38-6	УТ10А-38-7	34,32	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 532
3-я Юго-Западная	УТ10А-38-6	ж/д	3,34	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	106
3-я Юго-Западная	УТ10А-38-7	УТ10А-38-7	3,98	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	180
3-я Юго-Западная	УТ10А-38-7	ж/д	4,32	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	142
3-я Юго-Западная	УТ10А-38-7	ж/д	3,77	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	142
3-я Юго-Западная	УТ10А-38-7	УТ10А-38-7А	91,61	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	4 145
3-я Юго-Западная	УТ10А-38-7А	УТ10А-13-1	77,73	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	3 514
3-я Юго-Западная	УТ10А-39	УТ10А-38	39,04	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 119
3-я Юго-Западная	УТ10А-39	ж/д	48,2	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 304
3-я Юго-Западная	УТ10А-39	УТ10А-38	40,64	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 228
3-я Юго-Западная	УТ10А-39	ТНС 29 (СН)	6,1	2023	32	Подземная бесканальная	ППУ	62
3-я Юго-Западная	УТ14А-29'	УТ14А-29-1	15,67	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	567
3-я Юго-Западная	УТ14А-29-1	ж/д	3,58	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	115
3-я Юго-Западная	УТ14А-29-1	ж/д	22,59	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	662
ЗКС	ЗС25	ЗС26	41,03	2023	600	Подземная канальная	МВ	6 566
ЗКС	ЗС26	ЗС27	44,15	2023	600	Подземная канальная	МВ	7 047
ЗКС	ТК-29-4	ж/д	5,36	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	177
ЗКС	ТК-29-4	УТ10cr2-48	32,42	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 442
ЗКС	УТ10cr2-101	УТ10cr2-101-1	12,68	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	460
ЗКС	УТ10cr2-101-1	УТ10cr2-101-2	18,94	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	673
ЗКС	УТ10cr2-101-1	ж/д	7,23	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	201
ЗКС	УТ10cr2-101-2	ж/д + Магазин	20,6	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	604
ЗКС	УТ10cr2-101-2	ж/д	7,62	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	230
ЗКС	УТ10cr2-104	ж/д	9,9	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	288
ЗКС	УТ10cr2-104	УТ10cr2-104-1	24,47	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	850
ЗКС	УТ10cr2-104-1	УТ10cr2-104-2	28,45	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	992
ЗКС	УТ10cr2-104-1	ж/д	10,73	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	316
ЗКС	УТ10cr2-104-2	ж/д	27,11	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	777
ЗКС	УТ10cr2-104-2	ж/д	10,47	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	288
ЗКС	УТ10cr2-106	УТ10cr2-107	34,78	2023	250	Подземная бесканальная	ППУ	2 214
ЗКС	УТ10cr2-107	УТ10cr2-108	33,17	2023	250	Подземная бесканальная	ППУ	2 087
ЗКС	УТ10cr2-107	ж/д	6,04	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	213
ЗКС	УТ10cr2-108	УТ10cr2-108'	21,8	2023	125	Подземная бесканальная	ППУ	902
ЗКС	УТ10cr2-108	УТ10cr2-110	35,82	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 956
ЗКС	УТ10cr2-108	ж/д	6,92	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	248

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ10cr2-108'	УТ10cr2-108"	51,6	2023	125	Подземная бесканальная	ППУ	2 133
ЗКС	УТ10cr2-108"	Лицей № 165	18,33	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	665
ЗКС	УТ10cr2-108"	ФОК лицея №165	22,02	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	812
ЗКС	УТ10cr2-110	УТ10cr2-111	26,94	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 467
ЗКС	УТ10cr2-111	УТ10cr2-112	24,94	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 126
ЗКС	УТ10cr2-112	ж/д	6,15	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	213
ЗКС	УТ10cr2-112	УТ10cr2-114	32,62	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 487
ЗКС	УТ10cr2-114	УТ10cr2-115	29,85	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 352
ЗКС	УТ10cr2-114	ж/д	6,13	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	213
ЗКС	УТ10cr2-115	УТ10cr2-116	23,41	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 036
ЗКС	УТ10cr2-115	ж/д	7,22	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	248
ЗКС	УТ10cr2-116	ж/д	8,1	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	283
ЗКС	УТ10cr2-116	УТ10cr2-117	26,12	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 171
ЗКС	УТ10cr2-117	УТ10cr2-118	22,26	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	991
ЗКС	УТ10cr2-117	ж/д	7,89	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	283
ЗКС	УТ10cr2-118	УТ10cr2-119	22,92	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 036
ЗКС	УТ10cr2-119	УТ10cr2-120	23,2	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 036
ЗКС	УТ10cr2-119	ж/д	7,36	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	248
ЗКС	УТ10cr2-120	ж/д	7,14	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	248
ЗКС	УТ10cr2-120	УТ10cr2-122	32,56	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 487
ЗКС	УТ10cr2-122	УТ10cr2-123	11,89	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	541
ЗКС	УТ10cr2-123	УТ10cr2-123-1	37,91	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 712
ЗКС	УТ10cr2-123-1	ж/д	7,64	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	283
ЗКС	УТ10cr2-123-1	УТ10cr2-123-2	26,4	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 171
ЗКС	УТ10cr2-123-2	УТ10cr2-124	39,73	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 802
ЗКС	УТ10cr2-123-2	ж/д	8,08	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	283
ЗКС	УТ10cr2-124	УТ10cr2-125	23,11	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 036
ЗКС	УТ10cr2-125	УТ10cr2-125-1	39,23	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 757
ЗКС	УТ10cr2-125	ж/д	5,2	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	177
ЗКС	УТ10cr2-125-1	ж/д	5,48	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	177
ЗКС	УТ10cr2-125-2	ж/д	6,28	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	213
ЗКС	УТ10cr2-125-2	УТ10cr2-125-1	31,33	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 397
ЗКС	УТ10cr2-125-3	УТ10cr2-125-2	20,24	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	901
ЗКС	УТ10cr2-125-3	ж/д	6,14	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	213
ЗКС	УТ10cr2-125-4	УТ10cr2-125-3	25,46	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 126
ЗКС	УТ10cr2-125-4	ж/д	6,37	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	213
ЗКС	УТ10cr2-125-5	УТ10cr2-125-4	28,11	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 262

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ10cr2-125-5	ж/д	5,63	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	213
ЗКС	УТ10cr2-125-6	ж/д	5,17	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	177
ЗКС	УТ10cr2-125-6	УТ10cr2-125-5	18,96	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	856
ЗКС	УТ10cr2-126	УТ10cr2-125-6	12,86	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	586
ЗКС	УТ10cr2-127	УТ10cr2-126	27,77	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 262
ЗКС	УТ10cr2-128	УТ10cr2-127	20,98	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	946
ЗКС	УТ10cr2-131	ВСУ	37,22	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 366
ЗКС	УТ10cr2-136	УТ10cr2-137	8,42	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	295
ЗКС	УТ10cr2-137	УТ10cr2-138	42,45	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 551
ЗКС	УТ10cr2-138	УТ10cr2-139	45,99	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 699
ЗКС	УТ10cr2-139	УТ10cr2-139-1	25,51	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	960
ЗКС	УТ10cr2-139	ж/д	10,16	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	354
ЗКС	УТ10cr2-139-1	УТ10cr2-139-2	25,65	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	960
ЗКС	УТ10cr2-139-1	ж/д	9,42	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	319
ЗКС	УТ10cr2-139-2	ж/д	33,38	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 169
ЗКС	УТ10cr2-139-2	ж/д	9,33	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	319
ЗКС	УТ10cr2-3	УТ10cr2-4	51,11	2023	300	Подземная бесканальная	ППУ	3 602
ЗКС	УТ10cr2-52	ТК-29-4	18,34	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	811
ЗКС	УТ10cr2-54	ж/д	6,23	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	213
ЗКС	УТ10cr2-54	УТ10cr2-52	46,86	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 118
ЗКС	УТ10cr2-56	УТ10cr2-54	23,75	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 081
ЗКС	УТ10cr2-57	УТ10cr2-57-1	45,23	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 445
ЗКС	УТ10cr2-57	УТ10cr2-58'-1	37,01	2023	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 517
ЗКС	УТ10cr2-57	ж/д	6,6	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	248
ЗКС	УТ10cr2-57-1	ж/д	7,03	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	248
ЗКС	УТ10cr2-57-1	УТ10cr2-57-2	34,59	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 902
ЗКС	УТ10cr2-57-2	УТ10cr2-56	33,48	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 793
ЗКС	УТ10cr2-57-2	ж/д	6,67	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	248
ЗКС	УТ10cr2-58	УТ10cr2-58-1	20,19	2023	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 265
ЗКС	УТ10cr2-58'-1	УТ10cr2-58'-2	26,96	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	997
ЗКС	УТ10cr2-58'-1	ж/д	9,6	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	354
ЗКС	УТ10cr2-58-1	УТ10cr2-57	20,54	2023	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 328
ЗКС	УТ10cr2-58-1	ж/д	6,63	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	248
ЗКС	УТ10cr2-58'-2	УТ10cr2-58'-3	19,76	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	739
ЗКС	УТ10cr2-58'-2	ж/д	9,9	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	354
ЗКС	УТ10cr2-58'-3	УТ10cr2-58'-4	24,07	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	886
ЗКС	УТ10cr2-58'-3	ж/д	10,23	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	354

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ10cr2-58'-4	ж/д	26,42	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	921
ЗКС	УТ10cr2-58'-4	ж/д	10,28	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	354
ЗКС	УТ10cr2-62	УТ10cr2-59	39,54	2023	250	Подземная бесканальная	ППУ	2 530
ЗКС	УТ10cr2-63	УТ10cr2-62	48,4	2023	250	Подземная бесканальная	ППУ	3 036
ЗКС	УТ10cr2-91	УТ10cr2-92	50,72	2023	250	Подземная бесканальная	ППУ	3 226
ЗКС	УТ10cr2-92	УТ10cr2-93	64,11	2023	250	Подземная бесканальная	ППУ	4 048
ЗКС	УТ10cr2-93	д/к 114	79,6	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 954
ЗКС	УТ10cr2-93	УТ10cr2-96	56,44	2023	250	Подземная бесканальная	ППУ	3 542
ЗКС	УТ10cr2-96	УТ10cr2-97	23,52	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 081
ЗКС	УТ10cr2-96	УТ10cr2-106	15,08	2023	250	Подземная бесканальная	ППУ	949
ЗКС	УТ10cr2-97	УТ10cr2-98	28,56	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 307
ЗКС	УТ10cr2-98	УТ10cr2-98-1	10,39	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	451
ЗКС	УТ10cr2-98-1	ж/д	7,54	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	283
ЗКС	УТ10cr2-98-1	УТ10cr2-98-2	21,84	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	991
ЗКС	УТ10cr2-98-2	УТ10cr2-99	16,82	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	766
ЗКС	УТ10cr2-98-2	ж/д	7,58	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	283
ЗКС	УТ10cr2-99	УТ10cr2-101	31,89	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 442
ЗКС	УТ18-44	УТ18-45	30,04	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 108
ЗКС	УТ29-2	УТ29-2-2	8,05	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	295
ЗКС	УТ29-2-1	УТ29-2	3,3	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	111
ЗКС	УТ29-2-3	УТ29-2-4	8,56	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	332
Комсомольская	1Л45	1Л45	9,71	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	177
Комсомольская	1Л45	1Л46	23,48	2023	500	Подземная канальная	МВ	1 637
Комсомольская	1Л45	1Л44/УТ10-17	64,59	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 151
Комсомольская	3С26	3С27	41,9	2023	500	Подземная канальная	МВ	2 990
Комсомольская	КМ-10	КМ-11	41,98	2023	500	Подземная канальная	МВ	5 980
Комсомольская	КМ-11	КМ-12	16,89	2023	500	Подземная канальная	МВ	2 420
Комсомольская	КМ27	КМ29/УТ19-37	72,86	2023	500	Подземная канальная	МВ	10 393
Комсомольская	КМ35/УТ19-49	КМ36/УТ19-50	55,57	2023	500	Подземная канальная	МВ	7 973
Комсомольская	КМ36/УТ19-50	КМ37/УТ19-51	42,66	2023	500	Подземная канальная	МВ	6 122
Комсомольская	КМ37/УТ19-51	КМ38/УТ19-52	41,62	2023	500	Подземная канальная	МВ	5 980
Комсомольская	КМ48/Ут17-8	КМ51	43,1	2023	400	Подземная канальная	МВ	5 138
Комсомольская	КМ48/Ут17-8	КМ51	39,91	2023	300	Подземная бесканальная	ППУ	1 412
Комсомольская	КМ51	КМ52/УТ2-3	10,88	2023	400	Подземная канальная	МВ	1 314
Комсомольская	КМ51	КМ52/УТ2-3	8,34	2023	300	Подземная бесканальная	ППУ	282
Комсомольская	КМ52/УТ2-3	КМ53/УТ24-1	9,54	2023	400	Подземная канальная	МВ	1 195
Комсомольская	КМ52/УТ2-3	КМ53/УТ24-1	9,85	2023	300	Подземная бесканальная	ППУ	353

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	КМ53/УТ24-1	КМ54/УТ2-13	60,6	2023	400	Подземная канальная	МВ	7 289
Комсомольская	КМ53/УТ24-1	КМ54/УТ2-13	59,28	2023	300	Подземная бесканальная	ППУ	2 083
Комсомольская	КМ54/УТ2-13	КМ55	46,25	2023	400	Подземная канальная	МВ	5 497
Комсомольская	КМ54/УТ2-13	КМ55	46,82	2023	300	Подземная бесканальная	ППУ	1 660
Комсомольская	КМ55	КМ56/УТ3-1	42,84	2023	250	Подземная бесканальная	ППУ	2 720
Комсомольская	КМ55	КМ56/УТ3-1	42,14	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	946
Комсомольская	КМ57/УТ2-18	УТ2-19	22,16	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	991
Комсомольская	ТК-29-4	УТ10сг2-48	31,29	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 397
Комсомольская	ТК-29-4	ж/д	4,11	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	142
Комсомольская	УТ10сг2-101	УТ10сг2-101-1	14,28	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	496
Комсомольская	УТ10сг2-101-1	УТ10сг2-101-2	19,07	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	673
Комсомольская	УТ10сг2-101-1	ж/д	3,69	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	115
Комсомольская	УТ10сг2-101-2	ж/д + Магазин	10,58	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	316
Комсомольская	УТ10сг2-101-2	ж/д	4,64	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	144
Комсомольская	УТ10сг2-104	ж/д	4,6	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	144
Комсомольская	УТ10сг2-104	УТ10сг2-104-1	25,73	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	921
Комсомольская	УТ10сг2-104-1	УТ10сг2-104-2	28,6	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 027
Комсомольская	УТ10сг2-104-1	ж/д	6,01	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	173
Комсомольская	УТ10сг2-104-2	ж/д	20,16	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	575
Комсомольская	УТ10сг2-104-2	ж/д	6,15	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	173
Комсомольская	УТ10сг2-106	УТ10сг2-107	39,88	2023	250	Подземная бесканальная	ППУ	2 530
Комсомольская	УТ10сг2-107	УТ10сг2-108	33,14	2023	250	Подземная бесканальная	ППУ	2 087
Комсомольская	УТ10сг2-107	ж/д	6,99	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	259
Комсомольская	УТ10сг2-108	УТ10сг2-110	38,13	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 065
Комсомольская	УТ10сг2-108	ж/д	7,8	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	295
Комсомольская	УТ10сг2-108	УТ10сг2-108'	15,42	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	554
Комсомольская	УТ10сг2-108'	УТ10сг2-108''	51,91	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 920
Комсомольская	УТ10сг2-108''	Лицей № 165	8,72	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	332
Комсомольская	УТ10сг2-108''	ФОК лицея №165	11,16	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	406
Комсомольская	УТ10сг2-110	УТ10сг2-111	19,91	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 087
Комсомольская	УТ10сг2-111	УТ10сг2-112	31,64	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 442
Комсомольская	УТ10сг2-112	УТ10сг2-114	30,38	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 352
Комсомольская	УТ10сг2-112	ж/д	7,42	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	248
Комсомольская	УТ10сг2-114	УТ10сг2-115	27,57	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 262
Комсомольская	УТ10сг2-114	ж/д	8,02	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	283
Комсомольская	УТ10сг2-115	УТ10сг2-116	25,16	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 126
Комсомольская	УТ10сг2-115	ж/д	8,26	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	283

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ10cr2-116	УТ10cr2-117	24,92	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 126
Комсомольская	УТ10cr2-116	ж/д	6,36	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	213
Комсомольская	УТ10cr2-117	УТ10cr2-118	24,01	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 081
Комсомольская	УТ10cr2-117	ж/д	5,73	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	213
Комсомольская	УТ10cr2-118	УТ10cr2-119	21,63	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	991
Комсомольская	УТ10cr2-119	УТ10cr2-120	23,89	2023	125	Подземная бесканальная	ППУ	984
Комсомольская	УТ10cr2-119	ж/д	6,63	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	248
Комсомольская	УТ10cr2-120	УТ10cr2-122	27,82	2023	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 148
Комсомольская	УТ10cr2-120	ж/д	5,87	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	213
Комсомольская	УТ10cr2-122	УТ10cr2-123	10,91	2023	125	Подземная бесканальная	ППУ	451
Комсомольская	УТ10cr2-123	УТ10cr2-123-1	41,47	2023	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 681
Комсомольская	УТ10cr2-123-1	УТ10cr2-123-2	26,32	2023	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 066
Комсомольская	УТ10cr2-123-1	ж/д	3,56	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	142
Комсомольская	УТ10cr2-123-2	УТ10cr2-124	26,21	2023	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 066
Комсомольская	УТ10cr2-123-2	ж/д	3,47	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	106
Комсомольская	УТ10cr2-124	УТ10cr2-125	29,02	2023	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 189
Комсомольская	УТ10cr2-125	УТ10cr2-125-1	39,03	2023	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 599
Комсомольская	УТ10cr2-125	ж/д	3,78	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	142
Комсомольская	УТ10cr2-125-1	УТ10cr2-125-2	31,22	2023	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 271
Комсомольская	УТ10cr2-125-1	ж/д	4,94	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	177
Комсомольская	УТ10cr2-125-2	ж/д	4,62	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	177
Комсомольская	УТ10cr2-125-3	УТ10cr2-125-2	22,25	2023	125	Подземная бесканальная	ППУ	902
Комсомольская	УТ10cr2-125-3	ж/д	5,7	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	213
Комсомольская	УТ10cr2-125-4	УТ10cr2-125-3	23,67	2023	125	Подземная бесканальная	ППУ	984
Комсомольская	УТ10cr2-125-4	ж/д	5,45	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	177
Комсомольская	УТ10cr2-125-5	УТ10cr2-125-4	28,34	2023	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 148
Комсомольская	УТ10cr2-125-5	ж/д	5,14	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	177
Комсомольская	УТ10cr2-125-6	УТ10cr2-125-5	18,53	2023	125	Подземная бесканальная	ППУ	779
Комсомольская	УТ10cr2-125-6	ж/д	4,78	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	177
Комсомольская	УТ10cr2-126	УТ10cr2-125-6	8,56	2023	125	Подземная бесканальная	ППУ	369
Комсомольская	УТ10cr2-127	УТ10cr2-126	23,6	2023	125	Подземная бесканальная	ППУ	984
Комсомольская	УТ10cr2-128	УТ10cr2-127	20,2	2023	125	Подземная бесканальная	ППУ	820
Комсомольская	УТ10cr2-128	ж/д	6	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	213
Комсомольская	УТ10cr2-131	ВСУ	31,15	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 145
Комсомольская	УТ10cr2-137	УТ10cr2-138	41,25	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 452
Комсомольская	УТ10cr2-138	УТ10cr2-139	51,61	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 842
Комсомольская	УТ10cr2-139	УТ10cr2-139-1	25,55	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	921

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ10cr2-139	ж/д	8,13	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	230
Комсомольская	УТ10cr2-139-1	УТ10cr2-139-2	26,67	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	956
Комсомольская	УТ10cr2-139-1	ж/д	6,77	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	201
Комсомольская	УТ10cr2-139-2	ж/д	22,59	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	662
Комсомольская	УТ10cr2-139-2	ж/д	5,71	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	173
Комсомольская	УТ10cr2-3	УТ10cr2-4	51,59	2023	250	Подземная бесканальная	ППУ	3 289
Комсомольская	УТ10cr2-52	ТК-29-4	18,69	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	856
Комсомольская	УТ10cr2-54	УТ10cr2-52	47,34	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 118
Комсомольская	УТ10cr2-54	ж/д	5,48	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	177
Комсомольская	УТ10cr2-56	УТ10cr2-54	42,78	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 937
Комсомольская	УТ10cr2-57	УТ10cr2-57-1	43,16	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 937
Комсомольская	УТ10cr2-57	УТ10cr2-58'-1	31,71	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 182
Комсомольская	УТ10cr2-57	ж/д	5,37	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	177
Комсомольская	УТ10cr2-57-1	УТ10cr2-57-2	35,5	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 622
Комсомольская	УТ10cr2-57-1	ж/д	4,43	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	142
Комсомольская	УТ10cr2-57-2	УТ10cr2-56	33,51	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 532
Комсомольская	УТ10cr2-57-2	ж/д	4,73	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	177
Комсомольская	УТ10cr2-58	УТ10cr2-58-1	21,44	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	946
Комсомольская	УТ10cr2-58'-1	УТ10cr2-58'-2	26,58	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	956
Комсомольская	УТ10cr2-58'-1	ж/д	4,82	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	177
Комсомольская	УТ10cr2-58-1	УТ10cr2-57	22,09	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	991
Комсомольская	УТ10cr2-58-1	ж/д	3,52	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	142
Комсомольская	УТ10cr2-58'-2	УТ10cr2-58'-3	19,52	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	708
Комсомольская	УТ10cr2-58'-2	ж/д	3,9	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	142
Комсомольская	УТ10cr2-58'-3	УТ10cr2-58'-4	24,71	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	885
Комсомольская	УТ10cr2-58'-3	ж/д	4,65	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	177
Комсомольская	УТ10cr2-58'-4	ж/д	24,74	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	885
Комсомольская	УТ10cr2-58'-4	ж/д	6,75	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	248
Комсомольская	УТ10cr2-62	УТ10cr2-59	44,37	2023	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 391
Комсомольская	УТ10cr2-63	УТ10cr2-62	49,75	2023	250	Подземная бесканальная	ППУ	3 163
Комсомольская	УТ10cr2-91	УТ10cr2-92	50,97	2023	250	Подземная бесканальная	ППУ	3 226
Комсомольская	УТ10cr2-92	УТ10cr2-93	65,86	2023	250	Подземная бесканальная	ППУ	4 175
Комсомольская	УТ10cr2-93	УТ10cr2-96	48,97	2023	250	Подземная бесканальная	ППУ	3 099
Комсомольская	УТ10cr2-93	д/к 114	66,14	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 437
Комсомольская	УТ10cr2-96	УТ10cr2-106	19,88	2023	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 265
Комсомольская	УТ10cr2-96	УТ10cr2-97	23,85	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 081
Комсомольская	УТ10cr2-97	УТ10cr2-98	37,64	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 712

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ10сг2-98	УТ10сг2-98-1	12,04	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	541
Комсомольская	УТ10сг2-98-1	УТ10сг2-98-2	21,43	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	946
Комсомольская	УТ10сг2-98-1	ж/д	7,91	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	283
Комсомольская	УТ10сг2-98-2	УТ10сг2-99	14,28	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	631
Комсомольская	УТ10сг2-98-2	ж/д	7,06	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	248
Комсомольская	УТ10сг2-99	УТ10сг2-101	32,26	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 442
Комсомольская	УТ2-21	ж/д	14,92	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	432
Комсомольская	УТ2-23	УТ2-25	50,47	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 846
Комсомольская	УТ2-35	УТ2-33	38,46	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 712
Комсомольская	УТ2-37	УТ2-35	41,47	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 847
Комсомольская	УТ2-38	УТ2-37	15,52	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	721
Комсомольская	УТ28-17	УТ28-40	81,41	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	3 649
Комсомольская	УТ28-37	УТ28-38	36,25	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	885
Комсомольская	УТ28-38	ж/д	17,71	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	443
Комсомольская	УТ28-40	УТ28-37	32,85	2023	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 353
Ленинская	1Л92-1	УТ20-3	29,82	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 108
Ленинская	ТК-4а-8	УТ21-15	68,91	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 548
Ленинская	ТК-4а-8	ж/д	4,94	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	177
Ленинская	ТК-4а-8	ж/д	8,61	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	319
Ленинская	ТК-4а-9	ТК-4а-8	66,16	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 437
Ленинская	ТК-4а-9	ж/д	4,07	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	142
Ленинская	ТК-4а-9	ж/д	10,17	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	354
Ленинская	УТ17-57	УТ17-58	34,37	2023	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 532
Ленинская	УТ17-58	ж/д	5,7	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	213
Ленинская	УТ17-58	УТ17-59	34,35	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 256
Ленинская	УТ17-59	УТ17-60	13,53	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	517
Ленинская	УТ17-60	УТ17-60'	38,71	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 440
Ленинская	УТ17-60'	ж/д	3,61	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	142
Ленинская	УТ17-60'	УТ17-61	35,15	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 240
Ленинская	УТ17-61	ж/д	20,76	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	744
Ленинская	УТ17-7	детский сад 436	40,66	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	1 179
Ленинская	УТ20-3	ЦТП Радио	6,4	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	222
Ленинская	УТ20-3	цтп Радио	2,56	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	86
Ленинская	УТ20-4	УТ20-5	36,39	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 329
Ленинская	УТ20-5	ж/д	18,1	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	665
Ленинская	УТ20-5	УТ20-5-1	29,76	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 063
Ленинская	УТ20-5	УТ20-5-1	29,25	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 027

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ20-5	ж/д	16,76	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	628
Ленинская	УТ20-5-1	ж/д	9,62	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	288
Ленинская	УТ20-5-1	ж/д	9,86	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	288
Ленинская	УТ20-5-1	ж/д	7,95	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	230
Ленинская	УТ20-5-1	ж/д	4,21	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	115
Ленинская	УТ21-14	ТК-4а-9	48,98	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 810
Ленинская	УТ21-15	ж/д	35,72	2023	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 275
Ленинская	ЦТП Радио	УТ20-4	9,45	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	332
МСК-10	ТНС МСК-10	УТ5-МСК-10-11	37,7	2023	250	Подземная бесканальная	ППУ	2 404
МСК-10	УТ5-МСК-10-10	ТНС МСК-10	77,82	2023	250	Подземная бесканальная	ППУ	4 934
МСК-10	УТ5-МСК-10-10	ТНС МСК-10	83,45	2023	250	Подземная бесканальная	ППУ	2 625
1-я Соцгородская	1 С103	1 С103	2,49	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	96
1-я Соцгородская	1 С103	1 С103	4,31	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	96
1-я Соцгородская	1 С103	УТ3сг2-2	41,84	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 019
1-я Соцгородская	1 С103	УТ3сг2-2	40,47	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	961
1-я Соцгородская	1 С130	УТ3сг2-18	19,91	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	961
1-я Соцгородская	1 С19	1 С19	4,44	2024	500	Подземная канальная	МВ	608
1-я Соцгородская	1 С19	1 С20	16,93	2024	500	Подземная канальная	МВ	2 582
1-я Соцгородская	1 С20	1 С21	97,56	2024	500	Подземная канальная	МВ	14 886
1-я Соцгородская	1 С43	1 С43	5,89	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	288
1-я Соцгородская	1 С43	УТ26-19	26,72	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 298
1-я Соцгородская	1 С45	1 С45	5,5	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	288
1-я Соцгородская	1 С45	УТ26-2	25,49	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 202
1-я Соцгородская	1 С46	1 С46	4,79	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	240
1-я Соцгородская	1 С46	УТ25-65	34,65	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 682
1-я Соцгородская	1 С51	1 С51	2,33	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	116
1-я Соцгородская	1 С51	УТ19-1	10,93	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	638
1-я Соцгородская	1 С51	1 С51	1,99	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	58
1-я Соцгородская	1 С51	УТ19-1	15,19	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	435
1-я Соцгородская	1 С54	О/Д1	19,47	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	374
1-я Соцгородская	ЗЮ43	ЗЮ43	4,71	2024	400	Подземная канальная	МВ	637
1-я Соцгородская	ЗЮ50	ЗЮ43	233,65	2024	400	Подземная канальная	МВ	29 834
1-я Соцгородская	ЗЮ51	ЗЮ50	72,94	2024	400	Подземная канальная	МВ	9 307
1-я Соцгородская	ЗЮ51	ЗЮ51-1	85,51	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	4 134
1-я Соцгородская	ЗЮ51-1	ЗЮ57	14,56	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	721
1-я Соцгородская	ЗЮ51-1	ЗЮ51-1-1	9,37	2024	70	Подземная бесканальная	ППУ	276
1-я Соцгородская	ЗЮ51-1-1	Мастерские, вентиляция	4,43	2024	70	Подземная бесканальная	ППУ	123

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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.
		(У-1, У-2)						
1-я Соцгородская	ЗЮ51-1-1	Мастерские переход, вентиляция П-2	23,17	2024	70	Подземная бесканальная	ППУ	706
1-я Соцгородская	ЗЮ51-1-1	гараж (ПТУ №4)	6,05	2024	70	Подземная бесканальная	ППУ	184
1-я Соцгородская	ЗЮ52	ЗЮ51	235,94	2024	400	Подземная канальная	МВ	30 089
1-я Соцгородская	ЗЮ53	ЗЮ52	88,78	2024	400	Подземная канальная	МВ	11 347
1-я Соцгородская	ЗЮ54	ЗЮ53	189,34	2024	400	Подземная канальная	МВ	24 097
1-я Соцгородская	ЗЮ54	ЗЮ54	3,12	2024	125	Подземная бесканальная	ППУ	131
1-я Соцгородская	ЗЮ55	ДЮСШ №8	50,24	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 311
1-я Соцгородская	ЗЮ55	ЗЮ54	337,76	2024	400	Подземная канальная	МВ	43 094
1-я Соцгородская	ЗЮ55	ЗЮ55	4,44	2024	400	Подземная канальная	МВ	510
1-я Соцгородская	ЗЮ57	ж/д общежитие	48,77	2024	70	Подземная бесканальная	ППУ	1 504
1-я Соцгородская	ЗЮ57	ПТУ №4 (учебный корпус 1)	30,9	2024	70	Подземная бесканальная	ППУ	951
1-я Соцгородская	УТ16-18	УТ16-19	23,46	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 333
1-я Соцгородская	УТ16-19	ж/д	11,54	2024	70	Подземная бесканальная	ППУ	368
1-я Соцгородская	УТ16-19	УТ16-21	36,72	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 145
1-я Соцгородская	УТ16-21	ж/д	12,08	2024	70	Подземная бесканальная	ППУ	368
1-я Соцгородская	УТ16-21	УТ16-23	35,88	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 087
1-я Соцгородская	УТ16-23	ж/д	12,83	2024	70	Подземная бесканальная	ППУ	399
1-я Соцгородская	УТ16-23	ул. Челюскинцев 10	96,36	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	3 628
1-я Соцгородская	УТ19-1	ж/д	11,45	2024	70	Подземная бесканальная	ППУ	338
1-я Соцгородская	УТ19-1	УТ19-1-1	36,94	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 145
1-я Соцгородская	УТ19-1-1	ж/д	11,2	2024	70	Подземная бесканальная	ППУ	338
1-я Соцгородская	УТ19-1-1	УТ19-1-2	17,36	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	986
1-я Соцгородская	УТ19-1-3	ж/д	12,97	2024	70	Подземная бесканальная	ППУ	399
1-я Соцгородская	УТ19-1-4	ж/д	12,24	2024	70	Подземная бесканальная	ППУ	368
1-я Соцгородская	УТ19-2	ж/д	12,52	2024	70	Подземная бесканальная	ППУ	399
1-я Соцгородская	УТ23-126	ж/д	18,38	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	472
1-я Соцгородская	УТ25-25	ЗЮ54	68,11	2024	125	Подземная бесканальная	ППУ	2 975
1-я Соцгородская	УТ25-65	ж/д	15,09	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	393
1-я Соцгородская	УТ25-65	ж/д	16,13	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	420
1-я Соцгородская	УТ25-76	ж/д	42,11	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 102
1-я Соцгородская	УТ25-76	ж/д	13,55	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	367
1-я Соцгородская	УТ3cr2-10	ж/д	5,93	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	236
1-я Соцгородская	УТ3cr2-10	УТ3cr2-14	30,02	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 739
1-я Соцгородская	УТ3cr2-10	УТ3cr2-11	51,05	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 009
1-я Соцгородская	УТ3cr2-14	УТ3cr2-14'	25,51	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 507

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ3сг2-14'	ж/д	5,27	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	197
1-я Соцгородская	УТ3сг2-14'	1 С130	55,09	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	3 189
1-я Соцгородская	УТ3сг2-20	УТ3сг2-22	49,66	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 970
1-я Соцгородская	УТ3сг2-22	ж/д	3,99	2024	70	Подземная бесканальная	ППУ	123
1-я Соцгородская	УТ3сг2-22	УТ3сг2-23	32,19	2024	70	Подземная бесканальная	ППУ	982
1-я Соцгородская	УТ3сг2-4	ж/д	8,03	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	315
1-я Соцгородская	УТ3сг2-4	УТ3сг2-5	23,41	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 106
1-я Соцгородская	УТ3сг2-5	УТ3сг2-6	30,84	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	813
1-я Соцгородская	УТ3сг2-5	УТ3сг2-8	39,87	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 923
1-я Соцгородская	УТ3сг2-6	ж/д	72,58	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 915
1-я Соцгородская	УТ3сг2-9	УТ3сг2-10	20,82	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 009
1-я Юго-Западная	1Ю5	1ю6	41,94	2024	500	Подземная канальная	МВ	6 380
1-я Юго-Западная	1ю6	1ю7	38,33	2024	500	Подземная канальная	МВ	5 772
1-я Юго-Западная	1ю7	1ю7	6,37	2024	500	Подземная канальная	МВ	911
1-я Юго-Западная	1ю7	1ю8	6,43	2024	500	Подземная канальная	МВ	911
2-я Соцгородская	1 С108	1 С108	2,8	2024	300	Подземная бесканальная	ППУ	226
2-я Соцгородская	1 С108	1 С108	2,66	2024	300	Подземная бесканальная	ППУ	226
2-я Соцгородская	1 С108	1 С108-1	6,71	2024	300	Подземная бесканальная	ППУ	527
2-я Соцгородская	1 С108	1 С108-1	2	2024	300	Подземная бесканальная	ППУ	151
2-я Соцгородская	1 С108	1 С108-1	1,47	2024	300	Подземная бесканальная	ППУ	75
2-я Соцгородская	1 С108-1	2 С43	152,61	2024	300	Подземная бесканальная	ППУ	11 528
2-я Соцгородская	1 С108-1	1 С108	10,63	2024	300	Подземная бесканальная	ППУ	829
2-я Соцгородская	2 С43	2 С44	107,2	2024	300	Подземная бесканальная	ППУ	8 062
2-я Соцгородская	2 С44	ТНС №10	22,52	2024	300	Подземная бесканальная	ППУ	1 733
2-я Соцгородская	2 С44	ТНС №10	9,6	2024	300	Подземная бесканальная	ППУ	377
2-я Соцгородская	2 С39	2 С40	66,12	2024	500	Подземная канальная	МВ	10 026
2-я Соцгородская	2 С40	Здание	74,35	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	2 796
2-я Соцгородская	2 С41	2 С42	20,84	2024	300	Подземная бесканальная	ППУ	1 582
2-я Соцгородская	2 С42	1 С108-1	46,43	2024	300	Подземная бесканальная	ППУ	3 466
2-я Соцгородская	2 С61	2 С61	4,76	2024	400	Подземная канальная	МВ	637
2-я Соцгородская	2 С61	2 С61	6,52	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	203
2-я Соцгородская	2 С61	2 С65	70,76	2024	400	Подземная канальная	МВ	9 052
2-я Соцгородская	2 С61	2 С65	72,31	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 087
2-я Соцгородская	2 С65	2 С66	131,79	2024	400	Подземная канальная	МВ	16 830
2-я Соцгородская	2 С65	2 С66	136,11	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	3 942
2-я Соцгородская	2 С66	3 С38	172,39	2024	400	Подземная канальная	МВ	21 929
2-я Соцгородская	2 С66	3 С38	162,38	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	4 696

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	2 С66	2 С66-1	49,48	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 931
2-я Соцгородская	2 С66	2 С66	5,44	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	94
2-я Соцгородская	2 С66	2 С66-1	48,82	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	926
2-я Соцгородская	2 С66-1	Автозаводский рынок	7,64	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	315
2-я Соцгородская	2 С66-1	Автозаводский рынок	8,07	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	151
2-я Соцгородская	2С15	2С16	278,87	2024	700	Подземная канальная	МВ	54 934
2-я Соцгородская	2С15	2С16	288,72	2024	600	Подземная канальная	МВ	24 691
2-я Соцгородская	2С16	2С17	20,37	2024	700	Подземная канальная	МВ	3 938
2-я Соцгородская	2С16	2С17	15	2024	600	Подземная канальная	МВ	1 282
2-я Соцгородская	2С17	2С18	43,91	2024	700	Подземная канальная	МВ	8 663
2-я Соцгородская	2С17	2С18	42,81	2024	600	Подземная канальная	МВ	3 674
2-я Соцгородская	2С18	2С19	12,19	2024	700	Подземная канальная	МВ	2 363
2-я Соцгородская	2С18	2С19	13,95	2024	600	Подземная канальная	МВ	1 196
2-я Соцгородская	2С19	2С20	126,75	2024	700	Подземная канальная	МВ	25 006
2-я Соцгородская	2С19	2С20	122,89	2024	600	Подземная канальная	МВ	10 509
2-я Соцгородская	2С1А	2С1	29,81	2024	600	Подземная канальная	МВ	5 126
2-я Соцгородская	2С7-1	2С15	255,82	2024	600	Подземная канальная	МВ	21 871
2-я Соцгородская	3 С38	3 С38	7,52	2024	400	Подземная канальная	МВ	1 020
2-я Соцгородская	3 С38	3 С38	7,52	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	232
2-я Соцгородская	ТНС №10	УТ15сг2-1	5,62	2024	300	Подземная бесканальная	ППУ	452
2-я Соцгородская	УТ 7сг2-46	УТ 7сг2-46-1	60,12	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	2 267
2-я Соцгородская	УТ 7сг2-46	УТ 7сг2-46-1	60	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	2 267
2-я Соцгородская	УТ 7сг2-46-1	ж/д	23,94	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	907
2-я Соцгородская	УТ 7сг2-46-1	ж/д	17,4	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	642
2-я Соцгородская	УТ 7сг2-46-1	ж/д	11,31	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	416
2-я Соцгородская	УТ 7сг2-46-1	ж/д	6,26	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	227
2-я Соцгородская	УТ12-28	УТ12-21	40,52	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 615
2-я Соцгородская	УТ12сг2-2	УТ12сг2-3	58,96	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	3 420
2-я Соцгородская	УТ12сг2-2	УТ12сг2-3	63,82	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 855
2-я Соцгородская	УТ12сг2-3	УТ12сг2-4	38,65	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 261
2-я Соцгородская	УТ12сг2-3	УТ12сг2-4	40,22	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 159
2-я Соцгородская	УТ12сг2-4	УТ12сг2-5	50,06	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 899
2-я Соцгородская	УТ12сг2-4	УТ12сг2-5	49,23	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 178
2-я Соцгородская	УТ12сг2-5	УТ12сг2-6	48,14	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 391
2-я Соцгородская	УТ12сг2-5	УТ12сг2-6	48,17	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 783
2-я Соцгородская	УТ24-69	УТ24-70	32,21	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 261
2-я Соцгородская	УТ24-70	УТ24-72	41,26	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 615

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	ж/д	10,37	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	378
2-я Соцгородская	УТ24-72	УТ24-78	52,11	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 049
2-я Соцгородская	УТ24-72	ж/д	9,24	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	340
2-я Юго-Западная	1 ЮЗМ-57-8	УТ11А-63	11,22	2024	250	Подземная бесканальная	ППУ	742
2-я Юго-Западная	1ю20	УТ24-3	209,68	2024	250	Подземная бесканальная	ППУ	7 086
2-я Юго-Западная	2Ю94	2Ю94-1	37,34	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	970
2-я Юго-Западная	2Ю94	УТ9-2	76,79	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	4 464
2-я Юго-Западная	2Ю94-1	Пристройка к зданию УВД	52,9	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 390
2-я Юго-Западная	2Ю94-1	Здание УВД	12,18	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	315
2-я Юго-Западная	ТНС №8	УТ24-14	21,49	2024	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 417
2-я Юго-Западная	УТ11А-1	Детский сад №90	5,36	2024	32	Подземная бесканальная	ППУ	111
2-я Юго-Западная	УТ11А-1	Детский сад №90	45,28	2024	32	Подземная бесканальная	ППУ	1 000
2-я Юго-Западная	УТ11А-10	УТ11А-10А	62,03	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	3 594
2-я Юго-Западная	УТ11А-10-1	ж/д	9,95	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	262
2-я Юго-Западная	УТ11А-10-10	ж/д	28,48	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	734
2-я Юго-Западная	УТ11А-10-10	ж/д	5,23	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	131
2-я Юго-Западная	УТ11А-10-10	ж/д	3,36	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	113
2-я Юго-Западная	УТ11А-10-10	ж/д	25,84	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	982
2-я Юго-Западная	УТ11А-10-2	УТ11А-10-3	22,92	2024	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 006
2-я Юго-Западная	УТ11А-10-2	ж/д	4,97	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	131
2-я Юго-Западная	УТ11А-10-3	ж/д	4,61	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	131
2-я Юго-Западная	УТ11А-10-4	ж/д	4,33	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	105
2-я Юго-Западная	УТ11А-10-4	УТ11А-10-4А	31,95	2024	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 400
2-я Юго-Западная	УТ11А-10-4А	УТ11А-10-5	17,37	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	670
2-я Юго-Западная	УТ11А-10-5	УТ11А-10-6	32,03	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 261
2-я Юго-Западная	УТ11А-10-5	ж/д	4,98	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	131
2-я Юго-Западная	УТ11А-10-5	ж/д	3,03	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	113
2-я Юго-Западная	УТ11А-10-6	УТ11А-10-7	19,14	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	749
2-я Юго-Западная	УТ11А-10-6	ж/д	4,01	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	105
2-я Юго-Западная	УТ11А-10-7	УТ11А-10-8	25,77	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 024
2-я Юго-Западная	УТ11А-10-7	ж/д	3,69	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	105
2-я Юго-Западная	УТ11А-10-7	ж/д	5,12	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	189
2-я Юго-Западная	УТ11А-10-8	УТ11А-10-9	23,96	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	907
2-я Юго-Западная	УТ11А-10-8	ж/д	3,68	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	105
2-я Юго-Западная	УТ11А-10-9	УТ11А-10-10	22,2	2024	70	Подземная бесканальная	ППУ	675
2-я Юго-Западная	УТ11А-10-9	ж/д	3,79	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	105
2-я Юго-Западная	УТ11А-10-9	ж/д	4,18	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	151

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ11А-10А-1	31,63	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 261
2-я Юго-Западная	УТ11А-10А	УТ11А-10Б	227,35	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	10 912
2-я Юго-Западная	УТ11А-10А-1	УТ11А-10А-1'	31,08	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 797
2-я Юго-Западная	УТ11А-10А-1'	ж/д	4,81	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	197
2-я Юго-Западная	УТ11А-10А-1'	УТ11А-10А-2	53,46	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	3 073
2-я Юго-Западная	УТ11А-10А-2	ж/д	4	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	158
2-я Юго-Западная	УТ11А-10А-2	УТ11А-10А-3	23,69	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	946
2-я Юго-Западная	УТ11А-10А-3	ж/д	3,79	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	158
2-я Юго-Западная	УТ11А-10А-3	УТ11А-10А-4	20,69	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	827
2-я Юго-Западная	УТ11А-10А-4	ж/д	4,15	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	158
2-я Юго-Западная	УТ11А-10Б	УТ11А-10Б-1	8,77	2024	125	Подземная бесканальная	ППУ	394
2-я Юго-Западная	УТ11А-10Б-1	УТ11А-10Б-2	4,54	2024	125	Подземная бесканальная	ППУ	219
2-я Юго-Западная	УТ11А-10Б-2	ж/д	5	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	189
2-я Юго-Западная	УТ11А-10Б-2	УТ11А-10Б-3	18,3	2024	125	Подземная бесканальная	ППУ	788
2-я Юго-Западная	УТ11А-10Б-3	ж/д	63,3	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	2 381
2-я Юго-Западная	УТ11А-10Б-3	ж/д	3,81	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	151
2-я Юго-Западная	УТ11А-22	УТ11А-41	57,85	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	3 363
2-я Юго-Западная	УТ11А-22	УТ11А-41	58,37	2024	250	Подземная бесканальная	ППУ	3 914
2-я Юго-Западная	УТ11А-41	УТ11А-41-1	85,84	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	4 986
2-я Юго-Западная	УТ11А-41	УТ11А-41-1	80,98	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	3 894
2-я Юго-Западная	УТ11А-41-1	ж/д	32,67	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	866
2-я Юго-Западная	УТ11А-41-1	УТ11А-41-2	47,65	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 891
2-я Юго-Западная	УТ11А-41-1	ТНС-18	7,09	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	184
2-я Юго-Западная	УТ11А-41-1	ж/д	18,62	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	718
2-я Юго-Западная	УТ11А-41-1	ТНС-18	9,52	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	378
2-я Юго-Западная	УТ11А-41-1	УТ11А-41-2	48,92	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 355
2-я Юго-Западная	УТ11А-41-2	УТ11А-41-3	43,73	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 734
2-я Юго-Западная	УТ11А-41-2	ж/д	4,25	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	105
2-я Юго-Западная	УТ11А-41-2	ж/д	4,35	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	151
2-я Юго-Западная	УТ11А-41-2	УТ11А-41-3	44,25	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 115
2-я Юго-Западная	УТ11А-41-3	ж/д	6,65	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	184
2-я Юго-Западная	УТ11А-41-3	УТ11А-41-4	11,87	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	453
2-я Юго-Западная	УТ11А-41-3	ж/д	4,32	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	151
2-я Юго-Западная	УТ11А-41-3	УТ11А-41-4	12,31	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	577
2-я Юго-Западная	УТ11А-41-4	УТ11А-41-5	8,22	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	302
2-я Юго-Западная	УТ11А-41-4	УТ11А-41-5	6,82	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	336
2-я Юго-Западная	УТ11А-41-5	ж/д	37,47	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 398

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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-41-5	Почта	5,43	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	131
2-я Юго-Западная	УТ11А-41-5	Почта	6,81	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	265
2-я Юго-Западная	УТ11А-41-5	ж/д	36,26	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 360
2-я Юго-Западная	УТ11А-5	УТ11А-22	85,48	2024	250	Подземная бесканальная	ППУ	5 736
2-я Юго-Западная	УТ11А-5	УТ11А-7	114,69	2024	250	Подземная бесканальная	ППУ	7 761
2-я Юго-Западная	УТ11А-5	УТ11А-22	85,14	2024	250	Подземная бесканальная	ППУ	5 736
2-я Юго-Западная	УТ11А-64	1 ЮЗМ-57-8	10,56	2024	250	Подземная бесканальная	ППУ	742
2-я Юго-Западная	УТ11А-7	ФОК №2	52,03	2024	70	Подземная бесканальная	ППУ	1 596
2-я Юго-Западная	УТ11А-7	УТ11А-8	52,22	2024	250	Подземная бесканальная	ППУ	3 509
2-я Юго-Западная	УТ11А-8	УТ11А-1	41,85	2024	32	Подземная бесканальная	ППУ	933
2-я Юго-Западная	УТ11А-8	УТ11А-10	87,09	2024	250	Подземная бесканальная	ППУ	5 871
2-я Юго-Западная	УТ24-12	УТ24-13	31,09	2024	250	Подземная бесканальная	ППУ	2 092
2-я Юго-Западная	УТ24-12	УТ24-7	53,33	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	3 073
2-я Юго-Западная	УТ24-14	УТ24-12	8,56	2024	250	Подземная бесканальная	ППУ	607
2-я Юго-Западная	УТ24-3	УТ24-9	13,28	2024	250	Подземная бесканальная	ППУ	439
2-я Юго-Западная	УТ24-9	2ю81	42,7	2024	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 451
2-я Юго-Западная	УТ9-11-ГБП-1	ж/д	6,7	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	184
2-я Юго-Западная	УТ9-11-ГБП-2	ж/д	7,53	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	210
2-я Юго-Западная	УТ9-11-ГБП-2	ж/д	54,72	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 443
2-я Юго-Западная	УТ9-12	ж/д	5,45	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	131
2-я Юго-Западная	УТ9-2	УТ9-3	48,15	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 783
2-я Юго-Западная	УТ9-3	УТ9-4а	65,41	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	3 768
2-я Юго-Западная	УТ9-3	УТ9-3	18,65	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 102
2-я Юго-Западная	УТ9-3	ж/д	19,01	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	718
2-я Юго-Западная	УТ9-3а-ГБП	Гараж УВД	33,92	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 285
2-я Юго-Западная	УТ9-4а	УТ9-5	10,22	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	580
2-я Юго-Западная	УТ9-5	УТ9-6	48,74	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 841
2-я Юго-Западная	УТ9-5	УТ9-5-ГБП-1	13,25	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	512
2-я Юго-Западная	УТ9-5-ГБП-1	УТ9-5-ГБП-2	33,77	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 340
2-я Юго-Западная	УТ9-5-ГБП-1	ж/д	9,65	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	394
2-я Юго-Западная	УТ9-5-ГБП-2	УТ9-5-ГБП-3	69,57	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	2 645
2-я Юго-Западная	УТ9-5-ГБП-3	ж/д	6,3	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	227
2-я Юго-Западная	УТ9-5-ГБП-3	ж/д	53,61	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	2 040
2-я Юго-Западная	УТ9-7	УТ9-6	50,02	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 899
2-я Юго-Западная	УТ9-8	УТ9-7	33,85	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 971
2-я Юго-Западная	УТ9-9	УТ9-8	41,45	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 377
2-я Юго-Западная	УТ9А-10	УТ9А-11	81,84	2024	250	Подземная бесканальная	ППУ	5 534

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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-11	УТ9А-12	151,74	2024	250	Подземная бесканальная	ППУ	10 258
2-я Юго-Западная	УТ9А-12	УТ9А-13	154,65	2024	250	Подземная бесканальная	ППУ	10 460
2-я Юго-Западная	УТ9А-13	УТ9А-14	73,32	2024	250	Подземная бесканальная	ППУ	4 926
2-я Юго-Западная	УТ9А-14	УТ9А-15	53,53	2024	250	Подземная бесканальная	ППУ	3 644
2-я Юго-Западная	УТ9А-15	УТ9А-16	32,01	2024	250	Подземная бесканальная	ППУ	2 160
2-я Юго-Западная	УТ9А-16	УТ9А-17	102,12	2024	250	Подземная бесканальная	ППУ	6 883
2-я Юго-Западная	УТ9А-17	УТ9А-18	83,72	2024	250	Подземная бесканальная	ППУ	5 669
2-я Юго-Западная	УТ9А-18	УТ9А-19	79,15	2024	250	Подземная бесканальная	ППУ	5 331
2-я Юго-Западная	УТ9А-19	УТ9А-20	71,74	2024	250	Подземная бесканальная	ППУ	4 859
2-я Юго-Западная	УТ9А-20	УТ9А-21	76,38	2024	250	Подземная бесканальная	ППУ	5 129
2-я Юго-Западная	УТ9А-21	УТ9А-22	84,31	2024	250	Подземная бесканальная	ППУ	5 669
2-я Юго-Западная	УТ9А-22	УТ9А-23	52,19	2024	250	Подземная бесканальная	ППУ	3 509
2-я Юго-Западная	УТ9А-23	УТ9А-24	47,03	2024	250	Подземная бесканальная	ППУ	3 172
2-я Юго-Западная	УТ9А-24	УТ9А-25	52,51	2024	250	Подземная бесканальная	ППУ	3 577
2-я Юго-Западная	УТ9А-25	УТ9А-26	41,4	2024	250	Подземная бесканальная	ППУ	2 767
2-я Юго-Западная	УТ9А-26	УТ9А-26А	30,69	2024	250	Подземная бесканальная	ППУ	2 092
2-я Юго-Западная	УТ9А-26А	УТ9А-26Б	24,13	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	946
2-я Юго-Западная	УТ9А-26А-10	МП РЭД-вагончик 3,4	23,46	2024	70	Подземная бесканальная	ППУ	706
2-я Юго-Западная	УТ9А-26А-10	МП РЭД-вагончик 1,2	6,25	2024	70	Подземная бесканальная	ППУ	184
2-я Юго-Западная	УТ9А-26А-2	УТ9А-26А-3	35,29	2024	70	Подземная бесканальная	ППУ	1 074
2-я Юго-Западная	УТ9А-26А-2	МП РЭД-раздевалка	5,12	2024	70	Подземная бесканальная	ППУ	153
2-я Юго-Западная	УТ9А-26А-3	МП РЭД-ремонтная мастерская	20,2	2024	70	Подземная бесканальная	ППУ	614
2-я Юго-Западная	УТ9А-26А-3	МП РЭД-ремонтная мастерская	12,39	2024	70	Подземная бесканальная	ППУ	368
2-я Юго-Западная	УТ9А-26А-4	МП РЭД-токарная мастерская	40,65	2024	70	Подземная бесканальная	ППУ	1 258
2-я Юго-Западная	УТ9А-26А-4	МП РЭД-токарная мастерская	9,75	2024	70	Подземная бесканальная	ППУ	307
2-я Юго-Западная	УТ9А-26А-5	УТ9А-26А-6	15,63	2024	70	Подземная бесканальная	ППУ	491
2-я Юго-Западная	УТ9А-26А-6	УТ9А-26А-7	24,36	2024	70	Подземная бесканальная	ППУ	737
2-я Юго-Западная	УТ9А-26А-6	МП РЭД-автомобильный модуль	6,66	2024	70	Подземная бесканальная	ППУ	215
2-я Юго-Западная	УТ9А-26А-7	УТ9А-26А-8	20,57	2024	70	Подземная бесканальная	ППУ	645
2-я Юго-Западная	УТ9А-26А-7	МП РЭД-тракторный модуль	6,71	2024	70	Подземная бесканальная	ППУ	215
2-я Юго-Западная	УТ9А-26А-8	УТ9А-26А-9	33,6	2024	70	Подземная бесканальная	ППУ	1 044
2-я Юго-Западная	УТ9А-26А-9	УТ9А-26А-10	18,83	2024	70	Подземная бесканальная	ППУ	583
2-я Юго-Западная	УТ9А-26А-9	МП РЭД-малая ремонтная база	7,05	2024	70	Подземная бесканальная	ППУ	215

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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-26АБ	УТ9А-26АБ-1	10,48	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	394
2-я Юго-Западная	УТ9А-26АБ-1	МП РЭД-тракторный модуль	9,32	2024	70	Подземная бесканальная	ППУ	276
2-я Юго-Западная	УТ9А-26АБ-1	МП РЭД-автомобильный модуль	9,73	2024	70	Подземная бесканальная	ППУ	307
2-я Юго-Западная	УТ9А-26АБ-1	УТ9А-26АБ-2	35,93	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 418
2-я Юго-Западная	УТ9А-26АБ-2	УТ9А-26А-4	25,05	2024	70	Подземная бесканальная	ППУ	767
2-я Юго-Западная	УТ9А-26АБ-2	УТ9А-26А-5	18,35	2024	70	Подземная бесканальная	ППУ	552
2-я Юго-Западная	УТ9А-26АБ-2	УТ9А-26А-2	15,11	2024	70	Подземная бесканальная	ППУ	460
2-я Юго-Западная	УТ9А-26Б	УТ9А-26Б-1	15,33	2024	70	Подземная бесканальная	ППУ	460
2-я Юго-Западная	УТ9А-26Б	Производственный корпус	4,01	2024	70	Подземная бесканальная	ППУ	123
2-я Юго-Западная	УТ9А-26Б-1	УТ9А-26Б-2	13,4	2024	70	Подземная бесканальная	ППУ	399
2-я Юго-Западная	УТ9А-26Б-1	Производственный корпус	3,09	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	79
2-я Юго-Западная	УТ9А-26Б-2	УТ9А-26Б-3	8,15	2024	70	Подземная бесканальная	ППУ	246
2-я Юго-Западная	УТ9А-26Б-2	Производственный корпус	3,72	2024	70	Подземная бесканальная	ППУ	123
2-я Юго-Западная	УТ9А-26Б-3	Производственный корпус	16,3	2024	70	Подземная бесканальная	ППУ	491
2-я Юго-Западная	УТ9А-26Б-3	Производственный корпус	3,78	2024	70	Подземная бесканальная	ППУ	123
2-я Юго-Западная	УТ9А-9	УТ9А-10	122,5	2024	250	Подземная бесканальная	ППУ	8 301
3-я Соцгородская	УТ13-10	УТ13-10-1	21,51	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	867
3-я Соцгородская	УТ13-10	УТ13-11	22,47	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	867
3-я Соцгородская	УТ13-10-3	ж/д	25,08	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	945
3-я Соцгородская	УТ13-10-3	ж/д	5,29	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	189
3-я Соцгородская	УТ13-17	ж/д	31,1	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 221
3-я Соцгородская	УТ13-17	УТ13-24	6,43	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	348
3-я Соцгородская	УТ13-18	УТ13-16	12,74	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	754
3-я Соцгородская	УТ7-70	УТ7-71	5,12	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	197
3-я Соцгородская	УТ7-72	УТ7-73	24,62	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	985
3-я Юго-Западная	3Ю45-К10	3Ю52	19,74	2024	125	Подземная бесканальная	ППУ	875
3-я Юго-Западная	3Ю52	3Ю53	88,42	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	5 102
3-я Юго-Западная	3Ю53	3Ю55	524,73	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	30 437
3-я Юго-Западная	3Ю55	ДЮСШ №8	46,31	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 207
3-я Юго-Западная	3Ю56	1С50	17,25	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	986
3-я Юго-Западная	УТ4А-18	УТ4А-19	12,48	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	473
3-я Юго-Западная	УТ4А-18	УТ4А-19	9,89	2024	70	Подземная бесканальная	ППУ	307
3-я Юго-Западная	УТ4А-18	3Ю45-К10	20,9	2024	125	Подземная бесканальная	ППУ	919

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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-19	ж/д (ГВС: мини-маркет)	45,24	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 700
3-я Юго-Западная	УТ4А-19	ж/д	11,02	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	416
3-я Юго-Западная	УТ4А-19	ж/д (ГВС: мини-маркет)	50	2024	70	Подземная бесканальная	ППУ	1 535
3-я Юго-Западная	УТ4А-19	ж/д	9,27	2024	70	Подземная бесканальная	ППУ	276
Восточная	В	В	7,74	2024	500	Подземная канальная	МВ	1 215
Восточная	В-1	В-1-1	28,2	2024	250	Подземная бесканальная	ППУ	945
Восточная	В-1-1	У-В.2	320,82	2024	250	Подземная бесканальная	ППУ	10 831
Восточная	3 У-В.1	У-В.1	5,59	2024	500	Подземная канальная	МВ	911
Восточная	3 У-В.19-1	У-НВ.30	306,02	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	8 870
Восточная	3 У-В.19-2	У-НВ.30-1	298,69	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	8 667
Восточная	3 У-К.15	У-К.Куз.4	95,33	2024	500	Подземная канальная	МВ	14 431
Восточная	3 У-К.Куз.5	У-Н.К.24	210,69	2024	400	Подземная канальная	МВ	13 451
Восточная	31 У-В.23	У-К.15	5,55	2024	500	Подземная канальная	МВ	911
Восточная	31 У-В.23	У-К.15	8,05	2024	400	Подземная канальная	МВ	510
Восточная	3-В.11-1	У-В.12	5,9	2024	500	Подземная канальная	МВ	911
Восточная	3-В.11-2	У-В.12	13,22	2024	500	Подземная канальная	МВ	1 975
Восточная	К/В-1	В-1	17,73	2024	250	Подземная бесканальная	ППУ	607
Восточная	У-В.1	У-В.1/1	105,83	2024	500	Подземная канальная	МВ	16 102
Восточная	У-В.1/1	3-Угл.	9,3	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	355
Восточная	У-В.1/1	У-В.2	244,72	2024	500	Подземная канальная	МВ	37 216
Восточная	У-В.10-1	У-В.10-2	19,59	2024	250	Подземная бесканальная	ППУ	675
Восточная	У-В.10-1	У-В.12-1	94,89	2024	400	Подземная канальная	МВ	6 056
Восточная	У-В.10-2	ГРП-8	33,39	2024	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 113
Восточная	У-В.10-2	У-НВ.14-2	61,19	2024	250	Подземная бесканальная	ППУ	2 058
Восточная	У-В.11	3-В.11-1	6,18	2024	500	Подземная канальная	МВ	911
Восточная	У-В.11	3-В.11-2	13,73	2024	500	Подземная канальная	МВ	2 127
Восточная	У-В.12	У-В.13	87,66	2024	500	Подземная канальная	МВ	13 367
Восточная	У-В.12-1	У-В.12-2	11,82	2024	400	Подземная канальная	МВ	765
Восточная	У-В.12-2	У-В.13	25,01	2024	400	Подземная канальная	МВ	1 594
Восточная	У-В.13	У-В.14	25,19	2024	500	Подземная канальная	МВ	3 798
Восточная	У-В.13	У-В.14	25,23	2024	400	Подземная канальная	МВ	1 594
Восточная	У-В.14	У-В.14-1	16,05	2024	300	Подземная бесканальная	ППУ	1 206
Восточная	У-В.14	У-В.15	44,57	2024	500	Подземная канальная	МВ	6 836
Восточная	У-В.14	У-В.15	48,43	2024	400	Подземная канальная	МВ	3 060
Восточная	У-В.14-1	Вост. Лит 2-4 цех осн.	29,88	2024	300	Подземная бесканальная	ППУ	2 260
Восточная	У-В.14-1	Вост. Лит 2-4 завалка	80,83	2024	300	Подземная бесканальная	ППУ	6 103
Восточная	У-В.15	У-В.15-3	90,04	2024	500	Подземная канальная	МВ	13 671

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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.15	У-В.15-1	31,97	2024	400	Подземная канальная	МВ	2 040
Восточная	У-В.15-1	У-В.15-2	32,21	2024	400	Подземная канальная	МВ	2 040
Восточная	У-В.15-2	У-В.15-3	26,16	2024	400	Подземная канальная	МВ	1 657
Восточная	У-В.15-3	Вост. Наркодиспансер	10,96	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	433
Восточная	У-В.15-3	У-В.18	94,21	2024	500	Подземная канальная	МВ	14 279
Восточная	У-В.15-3	У-В.18	90,31	2024	400	Подземная канальная	МВ	5 737
Восточная	У-В.18	У-В.19	110,32	2024	400	Подземная канальная	МВ	7 012
Восточная	У-В.19	3 У-В.19	7,85	2024	300	Подземная бесканальная	ППУ	603
Восточная	У-В.19	У-В.19-1	5,86	2024	400	Подземная канальная	МВ	382
Восточная	У-В.19	3 У-В.19-1	9,27	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	261
Восточная	У-В.19-1	У-В.21	41,23	2024	400	Подземная канальная	МВ	2 614
Восточная	У-В.19-1	3 У-В.19-2	9,32	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	261
Восточная	У-В.2	У-В.3	27,55	2024	500	Подземная канальная	МВ	4 253
Восточная	У-В.2	У-В.3	27,37	2024	250	Подземная бесканальная	ППУ	911
Восточная	У-В.21	Вост. РИЦ ПЛА	13,9	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	552
Восточная	У-В.21	У-В.22-1	75,95	2024	400	Подземная канальная	МВ	4 845
Восточная	У-В.22	У-В.23	124,93	2024	500	Подземная канальная	МВ	18 988
Восточная	У-В.22-1	31 У-В.23	63,07	2024	400	Подземная канальная	МВ	4 016
Восточная	У-В.23	32 У-В.23	6,89	2024	500	Подземная канальная	МВ	1 063
Восточная	У-В.23	31 У-В.23	6,97	2024	500	Подземная канальная	МВ	1 063
Восточная	У-В.24	У-В.25	77,16	2024	500	Подземная канальная	МВ	11 696
Восточная	У-В.25-1	Вост. Кузовн. ввод 11 нов. ветка	14,84	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	591
Восточная	У-В.26	У-В.27	73,44	2024	500	Подземная канальная	МВ	11 089
Восточная	У-В.26-1	Вост. Кузовн. ввод 12 цех	8,35	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	315
Восточная	У-В.27	У-В.28	10,6	2024	500	Подземная канальная	МВ	1 671
Восточная	У-В.28	У-К15-1	140,72	2024	300	Подземная бесканальная	ППУ	10 624
Восточная	У-В.3	У-В.4	44,74	2024	500	Подземная канальная	МВ	6 836
Восточная	У-В.3	У-В.4	44,12	2024	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 485
Восточная	У-В.4	У-В.5	11,44	2024	500	Подземная канальная	МВ	1 671
Восточная	У-В.4	У-В.5	15,93	2024	250	Подземная бесканальная	ППУ	540
Восточная	У-В.5	У-В.6	28,58	2024	500	Подземная канальная	МВ	4 405
Восточная	У-В.5	У-В.6	23,8	2024	250	Подземная бесканальная	ППУ	810
Восточная	У-В.5-1	У-НВ.10	91,22	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 719
Восточная	У-В.6	У-В.7	86,16	2024	500	Подземная канальная	МВ	13 064
Восточная	У-В.6	У-В.7	86,08	2024	250	Подземная бесканальная	ППУ	2 902
Восточная	У-В.7	У-В.8	44,46	2024	500	Подземная канальная	МВ	6 684

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)

ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ

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.8	У-В.11	261,09	2024	500	Подземная канальная	МВ	39 646
Восточная	У-В.8	У-В.10-1	231,71	2024	250	Подземная бесканальная	ППУ	7 828
Восточная	У-К.15	3 У-К.15	6,37	2024	500	Подземная канальная	МВ	911
Восточная	У-К.15	У-К.кам.крас.	34,16	2024	500	Подземная канальная	МВ	5 165
Восточная	У-К.15	У-К.Куз.8	58,71	2024	400	Подземная канальная	МВ	3 761
Восточная	У-К.кам.крас.	У-К.Куз. 9	16,63	2024	500	Подземная канальная	МВ	2 582
Восточная	У-К.Куз. 9	У-К.Куз.8	8,74	2024	500	Подземная канальная	МВ	1 367
Восточная	У-К.Куз.1	32 У-К.14	64,97	2024	500	Подземная канальная	МВ	9 874
Восточная	У-К.Куз.2	У-К.Куз. 1	65,31	2024	500	Подземная канальная	МВ	9 874
Восточная	У-К.Куз.3	У-К.Куз.2	57,56	2024	500	Подземная канальная	МВ	8 810
Восточная	У-К.Куз.4	У-К.Куз.3	67,55	2024	500	Подземная канальная	МВ	10 329
Восточная	У-К.Куз.5	3 У-К.Куз.5	45,76	2024	500	Подземная канальная	МВ	6 987
Восточная	У-К.Куз.5	3 У-К.Куз.5	44,08	2024	400	Подземная канальная	МВ	2 805
Восточная	У-К.Куз.6	У-К.Куз.5	25,04	2024	500	Подземная канальная	МВ	3 798
Восточная	У-К.Куз.8	У-К.Куз.6	9,47	2024	500	Подземная канальная	МВ	1 367
Восточная	У-К.Куз.8	У-К.Куз.5	34,48	2024	400	Подземная канальная	МВ	2 167
Восточная	У-К.ТЭЦ1	Вост. ТЭЦ-1	45,89	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 812
Восточная	У-К15-1	Вост. Кузовн. 15 вет. 1 цех	12,19	2024	300	Подземная бесканальная	ППУ	904
Восточная	У-К15-3	Вост. Кузовн. 15 вет. 5 шкода	15,11	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	591
Восточная	У-К15-4	Вост. Кузовн. 15 вет. 8 эл.	10,8	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	433
Восточная	У-К15-4	Вост. Кузовн. 15 вет. 7 рег.	8,74	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	355
Восточная	У-НВ.14-2	У-НВ.14-2	5,46	2024	250	Подземная бесканальная	ППУ	169
Восточная	У-НВ.30	У-НВ.31	70,29	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 029
Восточная	У-НВ.30-1	У-НВ.31	83,59	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 435
Западная	3	У-Маст. ЭСЦ	242,01	2024	600	Подземная канальная	МВ	41 351
Западная	3 У-Зап.10	У-Зап.10	7,05	2024	400	Подземная канальная	МВ	892
Западная	3/НЗ-1	НЗ/3-1	22,61	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	667
Западная	3/С	С-1	5,36	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	99
Западная	3-1	3/С	6,69	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	138
Западная	3-ГВС	3-ГВС	4,52	2024	250	Подземная бесканальная	ППУ	169
Западная	3-ГВС	3-1	73,54	2024	250	Подземная бесканальная	ППУ	2 497
Западная	НЗ/3-1	НЗ/3-1	32,38	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	928
Западная	У - Хим. конт.	ПАЛА Химконтора	234,99	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	9 259
Западная	У-АБК	ПАЛА МСЦ-6 запад АБК	28,32	2024	70	Подземная бесканальная	ППУ	859
Западная	У-Бокс	Зап. Боксы	13,06	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	512
Западная	У-Газинв.	У-Газинв.-1	121,43	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	3 174

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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-Гл.касса	У-Зав.упр.	48,28	2024	125	Подземная бесканальная	ППУ	2 100
Западная	У-Гл.касса	Зап. ЛИО АБК	39,4	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	768
Западная	У-Гл.прох.	У-Гл.касса	33,46	2024	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 444
Западная	У-Гл.прох.	Зап. Главная прох.	16,35	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	210
Западная	У-Гл.прох.	У-Гл.касса	37,33	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	729
Западная	У-Зав.упр.	Зап. ЛИО цех	10,31	2024	125	Подземная бесканальная	ППУ	438
Западная	У-Зав.упр.	Зап. Заводоупр. АБК	30,91	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 221
Западная	У-Зав.упр.	Зап. Заводоупр. ВТФ	55,75	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 206
Западная	У-Зап.1	У-Зап.3	47,68	2024	600	Подземная канальная	МВ	8 202
Западная	У-Зап.1	ЦЭМ	27,93	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	734
Западная	У-Зап.11	Зап. Кузница №2 рег.	12,04	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	473
Западная	У-Зап.11	Зап. Кузница №2 осн.	12,05	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	473
Западная	У-Зап.11	У-Гл.прох.	60,86	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 202
Западная	У-Зап.13	У-Зап.14	110,36	2024	400	Подземная канальная	МВ	14 025
Западная	У-Зап.15	Зап. ДОРИНДА "ОКЕЙ"	65,07	2024	125	Подземная бесканальная	ППУ	2 844
Западная	У-Зап.16-1	У-Зап.16-2	23,22	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	453
Западная	У-Зап.17	Зап. УКС	148,11	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	5 831
Западная	У-Зап.17	У-Зап.19	169,75	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	6 698
Западная	У-Зап.18	У-НАМТ	16,76	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	670
Западная	У-Зап.19	У-Эн.т-1	26,22	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 024
Западная	У-Зап.19	3 У-Зап.19	57,78	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 285
Западная	У-Зап.19	У-Зап.19-1	12,02	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	473
Западная	У-Зап.19-1	У-Газинв.	30,65	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 221
Западная	У-Зап.21	У-Зап.22	4,66	2024	400	Подземная канальная	МВ	637
Западная	У-Зап.21-1	У-Зап.27	84,29	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 655
Западная	У-Зап.22	У-ЦРК	41,06	2024	400	Подземная канальная	МВ	5 227
Западная	У-Зап.22	У-Зап.27	42,24	2024	400	Подземная канальная	МВ	5 355
Западная	У-Зап.24	У-Зап.25	12,3	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	473
Западная	У-Зап.25	ПАЛА МСЦ-6 цех	31,62	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 261
Западная	У-Зап.27	ПАЛА Цех втор.металлов	145,69	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	5 753
Западная	У-Зап.27	У-Зап.28	5,07	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	99
Западная	У-Зап.28	Склад цветного металла	418,09	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	8 235
Западная	У-Зап.5	Зап. КЗЦ 1 вв. осн.	44,2	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 734
Западная	У-Зап.7	У-Зап.8	229,62	2024	400	Подземная канальная	МВ	29 324
Западная	У-Зап.8	У-Зап.9	109,13	2024	400	Подземная канальная	МВ	13 897
Западная	У-Зап.9	У-ПК2	20,07	2024	400	Подземная канальная	МВ	2 550
Западная	У-Маст. ЭСЦ	У-Ц.тяж.молот.	7,41	2024	600	Подземная канальная	МВ	1 196

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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-Маст. ЭСЦ	Зап. Мастерская ЭСЦ	18,14	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	355
Западная	У-НАМТ	Зап. Свежий ветер вв. 2	8,17	2024	70	Подземная бесканальная	ППУ	246
Западная	У-ПАЛА 2	ПАЛА ОКБ и ЛИР	11,48	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	433
Западная	У-ПАЛА 2	У-Зап.26	31,93	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 261
Западная	У-ПК2	3 У-Зап.10	46,21	2024	400	Подземная канальная	МВ	5 865
Западная	У-Поликл.	У-Поликл.-1	12,28	2024	70	Подземная бесканальная	ППУ	368
Западная	У-Поликл.-1	Зап. Участок отгонки	43,43	2024	25	Подземная бесканальная	ППУ	888
Западная	У-Поликл.-1	Зап. МСЧ физиолеч.	62,63	2024	70	Подземная бесканальная	ППУ	1 934
Западная	У-РМК	Зап. РМК регул.	30,99	2024	70	Подземная бесканальная	ППУ	951
Западная	У-ТЗК	У-Зап.18	57,35	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 246
Западная	У-Ц.тяж.молот.	У-Зап.1	174,34	2024	600	Подземная канальная	МВ	29 732
Западная	У-ЦЗЛ ДИ	ПАЛА Цех абразивных иснстр.	10,07	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	394
Западная	У-ЦРК	У-Зап.23	29,62	2024	400	Подземная канальная	МВ	3 825
Западная	У-Эн.т	У-ТЗК	50,89	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 009
Западная	У-Эн.т-1	У-Эн.т	16,9	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	670
ЗКПД-70	3 У-МСК-4	У-ЗКПД	23,5	2024	400	Подземная канальная	МВ	3 060
ЗКПД-70	31 У-ЗКПД8	У-"Стройлайн"	963,92	2024	300	Подземная бесканальная	ППУ	72 635
ЗКПД-70	32 У-ЗКПД8	У-Автозав.1	303,92	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	14 613
ЗКПД-70	У-"Стройлайн"	У-АБЗ№2	81,22	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	3 894
ЗКПД-70	У-"Стройлайн"	У-ЗКПД9	43,33	2024	300	Подземная бесканальная	ППУ	3 240
ЗКПД-70	У-АБЗ№2	ЗКПД-70 АБЗ №2	30,13	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 182
ЗКПД-70	У-АБЗ№2	У-Ип Степин	180,91	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	8 700
ЗКПД-70	У-Гар.автозав.	Здание	22,01	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	577
ЗКПД-70	У-Гран.	ЗКПД-70 ПТК Диспетч. Автозаводст.	16,84	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	446
ЗКПД-70	У-Гран.	Здание	23,45	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	603
ЗКПД-70	У-ЗКПД	У-ЗКПД 2	364,21	2024	400	Подземная канальная	МВ	46 409
ЗКПД-70	У-ЗКПД	У-ЗКПД-70-1	261,55	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	7 595
ЗКПД-70	У-ЗКПД 2	У-Очистн.	433,68	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	17 100
ЗКПД-70	У-ЗКПД 2	У-ЗКПД ВПЧ	149,24	2024	400	Подземная канальная	МВ	18 997
ЗКПД-70	У-ЗКПД 3	У-ЗКПД4	87,68	2024	400	Подземная канальная	МВ	11 220
ЗКПД-70	У-ЗКПД 3	У-ЗКПД4	79,91	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 319
ЗКПД-70	У-ЗКПД ВПЧ	У-ЗКПД 3	106,21	2024	400	Подземная канальная	МВ	13 515
ЗКПД-70	У-ЗКПД ВПЧ	У-ЗКПД 3	111,76	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	3 247
ЗКПД-70	У-ЗКПД4	У-ЗКПД7	111,34	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	5 336
ЗКПД-70	У-ЗКПД4	У-ЗКПД5	8,82	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	355
ЗКПД-70	У-ЗКПД4	У-ЗКПД8	28,77	2024	400	Подземная канальная	МВ	3 697

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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-ЗКПД4	Здание	118,47	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 548
ЗКПД-70	У-ЗКПД4	ЗКПД-70 Кислор. ст.	43,95	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	577
ЗКПД-70	У-ЗКПД4	У-ЗКПД8	29,22	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	841
ЗКПД-70	У-ЗКПД5	Здание	4,24	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	105
ЗКПД-70	У-ЗКПД5	У-ЗКПД6	70,7	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 797
ЗКПД-70	У-ЗКПД6	ЗКПД-70 Кислор. ст.	11,03	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	433
ЗКПД-70	У-ЗКПД6	ЗКПД-70 Кислор. ст.-с2	92,03	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	3 625
ЗКПД-70	У-ЗКПД7	Автопарк №7-с1	8,95	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	355
ЗКПД-70	У-ЗКПД7	Автопарк №7-с2	77,78	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	3 749
ЗКПД-70	У-ЗКПД-70-1	У-ЗКПД ВПЧ	265,57	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	7 711
ЗКПД-70	У-ЗКПД8	32 У-ЗКПД8	6,63	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	336
ЗКПД-70	У-ЗКПД8	31 У-ЗКПД8	7,68	2024	300	Подземная бесканальная	ППУ	603
ЗКПД-70	У-ЗКПД8	У-ЗКПД8-1	229,15	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	6 638
ЗКПД-70	У-ЗКПД8	ЗКПД-70 Чилингарян	61,55	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 626
ЗКПД-70	У-ЗКПД8-1	ЗКПД-70 АБК ЗКПД-70	948,86	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	27 509
ЗКПД-70	У-ЗКПД9	ЗКПД-70 КНС	10,56	2024	32	Подземная бесканальная	ППУ	244
ЗКПД-70	У-ЗКПД9	У-ЗКПД9-1	19,9	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	961
ЗКПД-70	У-ЗКПД9-1	ЗКПД-70 ЦТП ЗКПД-70	3,61	2024	32	Подземная бесканальная	ППУ	89
ЗКПД-70	У-ЗКПД9-1	ЗКПД-70 АБК ЗКПД-70	347,83	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	16 728
ЗКПД-70	У-Ип Степин	ЗКПД-70 ИП Степин	29,78	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	787
ЗКПД-70	У-Ип Степин	ЗКПД-70 "Стройлайн" (ЗКПД)	122,09	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	5 864
ЗКПД-70	У-Кан.ст.	ЗКПД-70 КНС Южная	16,04	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	420
ЗКПД-70	У-Кан.ст.	У-ВПЧ	21,59	2024	70	Подземная бесканальная	ППУ	675
ЗКПД-70	У-Кан.ст.	ЗКПД-70 КНС Южная	18,43	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	236
ЗКПД-70	У-Кан.ст.	ЗКПД-70 ВПЧ №35	18,77	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	249
ЗКПД-70	У-МСК-4	3 У-МСК-4	9,35	2024	700	Подземная канальная	МВ	1 772
ЗКПД-70	У-Очистн.	У-5 Учас.	62,86	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 482
ЗКПД-70	У-Пр.к.2	ЗКПД-70 ЗАО Гавань (Гефест) - 4	74,79	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	3 605
ЗКС	ЗС28	Здание	47,84	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 814
ЗКС	КС15	КС16	63,81	2024	500	Подземная канальная	МВ	9 722
ЗКС	УТ10сг2-38	УТ10сг2-39	45,92	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 211
ЗКС	УТ10сг2-38	ж/д	13,85	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	529
ЗКС	УТ10сг2-39	ж/д	13,89	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	529
ЗКС	УТ10сг2-39	УТ10сг2-40	30,69	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 490
ЗКС	УТ10сг2-40	УТ10сг2-42	30,38	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 442
ЗКС	УТ10сг2-40	ж/д	13,93	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	529

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ10сг2-42	УТ10сг2-42-1	40,8	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 971
ЗКС	УТ10сг2-42	ж/д	6,65	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	265
ЗКС	УТ10сг2-42-1	УТ10сг2-42-2	35,42	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 682
ЗКС	УТ10сг2-42-1	ж/д	6,67	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	265
ЗКС	УТ10сг2-42-2	ж/д	5,47	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	197
ЗКС	УТ10сг2-42-3	УТ10сг2-42-2	51,66	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	3 015
ЗКС	УТ10сг2-42-3	ж/д	6,84	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	276
ЗКС	УТ10сг2-44	УТ10сг2-42-3	21,84	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 058
ЗКС	УТ10сг2-44-1	УТ10сг2-44	24,76	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 202
ЗКС	УТ10сг2-44-1	ж/д + участковый пункт полиции + Магазин	6,66	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	265
ЗКС	УТ10сг2-45	ж/д	5,11	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	189
ЗКС	УТ10сг2-45	УТ10сг2-44-1	22,23	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 058
ЗКС	УТ10сг2-46	УТ10сг2-45	28,28	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 346
ЗКС	УТ10сг2-46	ж/д	6,1	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	227
ЗКС	УТ10сг2-46-1	УТ10сг2-46	25,45	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 202
ЗКС	УТ10сг2-46-1	ж/д	5,28	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	189
ЗКС	УТ10сг2-47	УТ10сг2-46-1	36,48	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 730
ЗКС	УТ10сг2-79	УТ10сг2-80	50,14	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 970
ЗКС	УТ10сг2-80	ж/д	13,75	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	529
ЗКС	УТ10сг2-80	ж/д	5,76	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	227
ЗКС	УТ10сг2-83	ж/д	14,44	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	529
ЗКС	УТ10сг2-83	ж/д	9,24	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	340
ЗКС	УТ2СГ2-1'	УТ2СГ2-2'	27,07	2024	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 822
ЗКС	УТ2СГ2-1'	ФОК№3	206,12	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	7 784
ЗКС	УТ5-1	УТ5-2	26,3	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 507
КДСА	3-КД.2	У-КД.3	209,84	2024	700	Подземная канальная	МВ	41 348
КДСА	3-КД.3-1	У-КД.3-2	7,94	2024	700	Подземная канальная	МВ	1 575
КДСА	3-У-Лен. 1-2	УТ-7	17,43	2024	700	Подземная канальная	МВ	3 347
КДСА	3-УТ-8	У-Аквасп.	325,22	2024	400	Подземная канальная	МВ	41 436
КДСА	3-УТ9	У-КД.9-А	138,27	2024	400	Подземная канальная	МВ	17 594
КДСА	КДСА	КДСА	11,16	2024	700	Подземная канальная	МВ	2 166
КДСА	КДСА	3-КД.2	458,44	2024	700	Подземная канальная	МВ	90 179
КДСА	Котельная "Ленинская"	У-КД.5	23,13	2024	800	Подземная канальная	МВ	5 127
КДСА	У-АБК тр.	Здание	5,66	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	236
КДСА	У-АБК тр.	Здание	13,12	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	512
КДСА	У-Аквасп.	Здание	45,08	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 773

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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-Аквасп.	Спасо-Преображенская церковь (КДСА. церковь)	55,58	2024	400	Подземная канальная	МВ	7 140
КДСА	У-КД.11	У-КД.12	44,89	2024	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 969
КДСА	У-КД.12	У-КД.13	167,28	2024	125	Подземная бесканальная	ППУ	7 307
КДСА	У-КД.13	У-КД.14	38,74	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 537
КДСА	У-КД.14	УАХД (здание ТВА)	23,66	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	946
КДСА	У-КД.14	АБЗ "Бизнес-парк Карповский"	24,16	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	946
КДСА	У-КД.15	У-КД.16	114,1	2024	125	Подземная бесканальная	ППУ	4 988
КДСА	У-КД.16	Здание	16,25	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	630
КДСА	У-КД.17	У-КД.15	72,8	2024	125	Подземная бесканальная	ППУ	3 194
КДСА	У-КД.18	Здание общеподстанционного пункта управления, (ГПП)	18,15	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	709
КДСА	У-КД.18	У-КД.19	36,3	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	944
КДСА	У-КД.19	Здание	39,8	2024	25	Подземная бесканальная	ППУ	826
КДСА	У-КД.19	Здание	81,52	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	2 151
КДСА	У-КД.3	У-КД.3-1	377,87	2024	700	Подземная канальная	МВ	74 427
КДСА	У-КД.3-1	3-КД.3-1	6,93	2024	700	Подземная канальная	МВ	1 378
КДСА	У-КД.3-2	У-КД.4	938,65	2024	700	Подземная канальная	МВ	184 886
КДСА	У-КД.4	3-Ю.В/КДСА	31,42	2024	500	Подземная канальная	МВ	4 709
КДСА	У-КД.4	3-У-Лен. 1-2	165,44	2024	700	Подземная канальная	МВ	32 488
КДСА	У-КД.5	У-Нас.пр.	127,51	2024	800	Подземная канальная	МВ	28 534
КДСА	У-КД.6	У-КД.7	25,02	2024	800	Подземная канальная	МВ	5 573
КДСА	У-КД.7	КЦЛ ГРС-14	40,09	2024	25	Подземная бесканальная	ППУ	826
КДСА	У-КД.7	У-КД.7	67,23	2024	700	Подземная канальная	МВ	13 192
КДСА	У-КД.7	У-КД.9	370,22	2024	700	Подземная канальная	МВ	72 852
КДСА	У-КД.9	УТ-9.2	130,68	2024	700	Подземная канальная	МВ	25 793
КДСА	У-КД.9	3-УТ9	6,78	2024	400	Подземная канальная	МВ	892
КДСА	У-Склад УПТК	У-Склад УПТК-2	10,42	2024	70	Подземная бесканальная	ППУ	307
КДСА	У-Склад УПТК	Здание	33,65	2024	70	Подземная бесканальная	ППУ	1 044
КДСА	У-Склад УПТК-2	Здание	6,45	2024	70	Подземная бесканальная	ППУ	184
КДСА	У-Склад УПТК-2	Здание	26,89	2024	70	Подземная бесканальная	ППУ	829
КДСА	У-СМУ	У-АБК тр.	79,71	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	4 638
КДСА	У-СМУ	У-СМУ-1	35,61	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 418
КДСА	У-СМУ-1	Здание	7,3	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	276
КДСА	У-СМУ-2	Здание	7,35	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	276
КДСА	У-СМУ-3	Здание	7,79	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	315

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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-СМУ-4	Здание	8,4	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	315
КДСА	У-СМУ-4	У-Склад УПТК	79,82	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	3 152
КДСА	УТ-1	КЦЛ Главная проходная	65,54	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 600
КДСА	УТ-10	КЦЛ. КДСА. ввод ТП-2 (проходная)	67,76	2024	400	Подземная канальная	МВ	8 670
КДСА	УТ-3	УТ-КД.10	39,45	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 875
КДСА	УТ-3	КЦЛ. Лит. корпус, ТП-2, ввод 2	29,94	2024	400	Подземная канальная	МВ	3 825
КДСА	УТ-4	КЦЛ. Лит. корпус, ввод 3 (АББ)	50,79	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 009
КДСА	УТ-4	У-КД.11	294,52	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	14 180
КДСА	УТ-4	ЦВК. КНС дизельного производства (хоз.быт.стоков)	35,87	2024	70	Подземная бесканальная	ППУ	1 105
КДСА	УТ-7	У-Нас.пр.	26,3	2024	800	Подземная канальная	МВ	5 796
КДСА	УТ-7	У-КД.6	130,09	2024	800	Подземная канальная	МВ	28 980
КДСА	УТ-9.2	УТ-10	105,86	2024	500	Подземная канальная	МВ	16 102
КДСА	УТ-КД.10	КЦЛ. станция очистки промстоков (СОПС), ввод 1	25,29	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	985
КДСА	УТ-КД.10	Здание	28,58	2024	32	Подземная бесканальная	ППУ	644
КДСА	У-УСР	У-УСР	37,36	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 458
КДСА	У-УСР	Здание	9,51	2024	70	Подземная бесканальная	ППУ	307
КДСА	У-УСР	Здание	22,77	2024	70	Подземная бесканальная	ППУ	706
КДСА	У-УСР	Здание	61	2024	70	Подземная бесканальная	ППУ	1 872
Комсомольская	1Л41/УТ25-29'	УТ25-28'	70,29	2024	250	Подземная бесканальная	ППУ	4 724
Комсомольская	3С25	3С25	12,23	2024	400	Подземная канальная	МВ	765
Комсомольская	3С26	3С25	42,65	2024	500	Подземная канальная	МВ	3 266
Комсомольская	3С28	Здание	47,94	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	630
Комсомольская	3С30	УТ2СГ2-1'	35,65	2024	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 215
Комсомольская	КМ38/УТ19-52	КМ60	27,12	2024	500	Подземная канальная	МВ	4 101
Комсомольская	КМ60	КМ61	20,68	2024	500	Подземная канальная	МВ	3 190
Комсомольская	КМ61	КМ62/УТ10-1	79,55	2024	500	Подземная канальная	МВ	12 152
Комсомольская	КМ62/УТ10-1	УТ25-26	203,67	2024	500	Подземная канальная	МВ	30 988
Комсомольская	Ком.33	ж/д	5,4	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	189
Комсомольская	Ком.33	УТ25-24	29,47	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 681
Комсомольская	КС13	КС14	21,71	2024	400	Подземная канальная	МВ	1 402
Комсомольская	КС14	КС15	87,66	2024	400	Подземная канальная	МВ	5 610
Комсомольская	КС15	КС16	63,08	2024	400	Подземная канальная	МВ	4 016
Комсомольская	КС2	КС2	5,65	2024	500	Подземная канальная	МВ	911

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	ТНС №7	УТ23-6'	16,53	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	986
Комсомольская	ТНС №7	УТ23-6'	5,18	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	240
Комсомольская	УТ10сг2-38	УТ10сг2-39	45,14	2024	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 969
Комсомольская	УТ10сг2-38	ж/д	3,69	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	151
Комсомольская	УТ10сг2-39	УТ10сг2-40	32,2	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 261
Комсомольская	УТ10сг2-39	ж/д	4,88	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	189
Комсомольская	УТ10сг2-40	УТ10сг2-42	33,72	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 340
Комсомольская	УТ10сг2-40	ж/д	4,62	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	189
Комсомольская	УТ10сг2-42	УТ10сг2-42-1	35,12	2024	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 531
Комсомольская	УТ10сг2-42	ж/д	3,3	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	113
Комсомольская	УТ10сг2-42-1	УТ10сг2-42-2	33,77	2024	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 488
Комсомольская	УТ10сг2-42-1	ж/д	4,81	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	189
Комсомольская	УТ10сг2-42-2	УТ10сг2-42-3	52,61	2024	125	Подземная бесканальная	ППУ	2 319
Комсомольская	УТ10сг2-42-2	ж/д	5,25	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	197
Комсомольская	УТ10сг2-42-3	ж/д	6,01	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	236
Комсомольская	УТ10сг2-44	УТ10сг2-42-3	24,89	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 202
Комсомольская	УТ10сг2-44-1	ж/д + участковый пункт полиции + Магазин	5,14	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	197
Комсомольская	УТ10сг2-44-1	УТ10сг2-44	22,88	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 106
Комсомольская	УТ10сг2-45	УТ10сг2-44-1	29,97	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 442
Комсомольская	УТ10сг2-45	ж/д	4,82	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	197
Комсомольская	УТ10сг2-46	УТ10сг2-45	24,44	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 154
Комсомольская	УТ10сг2-46	ж/д	5,3	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	197
Комсомольская	УТ10сг2-46-1	УТ10сг2-46	30,99	2024	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 356
Комсомольская	УТ10сг2-46-1	ж/д	6,3	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	236
Комсомольская	УТ10сг2-47	УТ10сг2-46-1	29,26	2024	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 269
Комсомольская	УТ10сг2-79	УТ10сг2-80	52,52	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	2 003
Комсомольская	УТ10сг2-80	ж/д	13,52	2024	70	Подземная бесканальная	ППУ	430
Комсомольская	УТ10сг2-80	ж/д	5,84	2024	70	Подземная бесканальная	ППУ	184
Комсомольская	УТ10сг2-83	ж/д	9,91	2024	70	Подземная бесканальная	ППУ	307
Комсомольская	УТ10сг2-83	ж/д	7,17	2024	70	Подземная бесканальная	ППУ	215
Комсомольская	УТ23-11	УТ23-11'	8,63	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	355
Комсомольская	УТ23-11'	УТ23-11'-1	27,62	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 103
Комсомольская	УТ23-11'	УТ23-11'-1	26,02	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 250
Комсомольская	УТ23-11'-1	УТ23-11'-2	22,99	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	906
Комсомольская	УТ23-11'-1	УТ23-11'-2	23,18	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 106
Комсомольская	УТ23-11'-2	УТ23-11'-3	23,62	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	946

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ23-19	УТ23-20	67,15	2024	300	Подземная бесканальная	ППУ	2 524
Комсомольская	УТ23-20	УТ23-21	43,99	2024	300	Подземная бесканальная	ППУ	1 658
Комсомольская	УТ23-21	УТ23-22	197,33	2024	300	Подземная бесканальная	ППУ	7 422
Комсомольская	УТ23-23	КМ48/УТ17-8	57,82	2024	300	Подземная бесканальная	ППУ	2 185
Комсомольская	УТ23-6'	УТ23-6'-1	67,84	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	3 269
Комсомольская	УТ23-6'	УТ23-6'-1	63,75	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	3 076
Комсомольская	УТ23-6'-1	УТ23-8	31,08	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 490
Комсомольская	УТ23-6'-1	УТ23-8	30,92	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 490
Комсомольская	УТ23-8	Административное здание	66,26	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 731
Комсомольская	УТ25-18	Хозяйственный корпус	24,66	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	945
Комсомольская	УТ25-22	УТ25-22-1	44,39	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 551
Комсомольская	УТ25-22'	ж/д	4,48	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	151
Комсомольская	УТ25-22'	УТ25-22	26,15	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 507
Комсомольская	УТ25-22-1	УТ25-20	65,11	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	3 768
Комсомольская	УТ25-23	УТ25-22'	40,96	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 377
Комсомольская	УТ25-24	УТ25-25	6,91	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	406
Комсомольская	УТ25-25	УТ25-23	6,77	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	406
Комсомольская	УТ25-26	УТ25-25	16,65	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	986
Комсомольская	УТ25-26	КС2	218,46	2024	500	Подземная канальная	МВ	33 115
Комсомольская	УТ25-27	Ком.33	37,5	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 203
Комсомольская	УТ25-28	УТ25-27	11,07	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	638
Комсомольская	УТ25-28'	УТ25-29-2	26,14	2024	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 755
Комсомольская	УТ25-28'	УТ25-30	9,29	2024	125	Подземная бесканальная	ППУ	394
Комсомольская	УТ25-29	УТ25-28	6,56	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	406
Комсомольская	УТ25-29-1	ж/д	5,03	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	189
Комсомольская	УТ25-29-1	УТ25-29	30,78	2024	250	Подземная бесканальная	ППУ	2 092
Комсомольская	УТ25-29-2	ж/д	4,64	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	189
Комсомольская	УТ25-29-2	УТ25-29-1	45,83	2024	250	Подземная бесканальная	ППУ	3 104
Комсомольская	УТ25-30	УТ25-31	46,41	2024	125	Подземная бесканальная	ППУ	2 013
Комсомольская	УТ25-31	УТ25-31'	8,15	2024	125	Подземная бесканальная	ППУ	350
Комсомольская	УТ25-31'	ж/д	11,22	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	416
Комсомольская	УТ25-31'	УТ25-32	6,89	2024	125	Подземная бесканальная	ППУ	306
Комсомольская	УТ25-32	УТ25-33	48,51	2024	125	Подземная бесканальная	ППУ	2 144
Комсомольская	УТ25-33	УТ25-33'	6,69	2024	125	Подземная бесканальная	ППУ	306
Комсомольская	УТ25-33'	ж/д	7,39	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	265
Комсомольская	УТ25-33'	УТ25-34	7,26	2024	125	Подземная бесканальная	ППУ	306
Комсомольская	УТ25-34	УТ25-35	50,73	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 009

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ25-35	УТ25-36	8,19	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	315
Комсомольская	УТ25-36	ж/д	7,62	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	302
Комсомольская	УТ25-36	УТ25-37	27,02	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 064
Комсомольская	УТ25-37	ж/д	20,41	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	756
Комсомольская	УТ2СГ2-1'	УТ2СГ2-1'	5,18	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	66
Комсомольская	УТ2СГ2-1'	УТ2СГ2-2'	27,89	2024	250	Подземная бесканальная	ППУ	945
Комсомольская	УТ2СГ2-1'	ФОК№3	204,92	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	2 689
Комсомольская	УТ31-12	УТ31-13	23,34	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	603
Ленинская	1Л95/УТ26-1	УТ26-1А	239,88	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	11 537
Ленинская	1Л95/УТ26-1	Пенсионный фонд	10,44	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	481
Ленинская	УТ17-28	УТ17-82	21,18	2024	70	Подземная бесканальная	ППУ	645
Ленинская	УТ17-82	УТ17-83	101,03	2024	70	Подземная бесканальная	ППУ	3 100
Ленинская	УТ17-87	УТ17-95	7,76	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	315
Ленинская	УТ17-95	УТ17-96	32,51	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 300
Ленинская	УТ17-96	УТ17-96'	5,86	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	236
Ленинская	УТ17-96'	ж/д	4,85	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	189
Ленинская	УТ17-96'	УТ17-97	7,63	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	315
Ленинская	УТ17-97	УТ17-97'	36,99	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 458
Ленинская	УТ17-97'	УТ17-98	3,75	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	158
Ленинская	УТ17-98	ж/д	4,76	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	197
Ленинская	УТ17-98	УТ17-99	67,88	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 679
Ленинская	УТ17-98	УТ17-98'-4	12,3	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	473
Ленинская	УТ17-98'-4	УТ17-102	13	2024	70	Подземная бесканальная	ППУ	399
Ленинская	УТ21-12	УТ21-12-1	11,1	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	529
Ленинская	УТ21-12-1	УТ21-13	16,72	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	817
Ленинская	УТ21-12-1	ж/д	6,07	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	227
Ленинская	УТ21-20	УТ21-20-1	33,94	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 634
Ленинская	УТ21-20	УТ21-20-1	37,11	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 779
Ленинская	УТ21-20-1	УТ21-20-2	46,12	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 211
Ленинская	УТ21-20-1	ж/д	10,69	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	416
Ленинская	УТ21-20-1	ж/д	6,41	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	227
Ленинская	УТ21-20-1	УТ21-20-2	45,94	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 211
Ленинская	УТ21-20-2	УТ21-20-3	49,77	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 403
Ленинская	УТ21-20-2	ж/д	7,37	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	265
Ленинская	УТ21-20-2	ж/д	5,65	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	227
Ленинская	УТ21-20-2	УТ21-20-3	49,47	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 355
Ленинская	УТ21-20-3	ж/д	10,34	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	378

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ21-20-3	УТ21-20-4	33,66	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 634
Ленинская	УТ21-20-3	ж/д	8	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	302
Ленинская	УТ21-20-3	УТ21-20-4	33,72	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 634
Ленинская	УТ21-20-4	УТ21-21	24,67	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 202
Ленинская	УТ21-20-4	ж/д	10,77	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	416
Ленинская	УТ21-20-4	ж/д	8,87	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	340
Ленинская	УТ21-20-4	УТ21-21	24,29	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 154
Ленинская	УТ21-8	УТ21-10	95,99	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	4 615
Ленинская	УТ26-1А	УТ26-2	74,23	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	3 557
Ленинская	УТ26-2	УТ26-2А	130,72	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	6 297
Ленинская	УТ26-2	УТ26-2А	137,95	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	6 634
Ленинская	УТ26-2А	УТ26-3	63,59	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	3 076
Ленинская	УТ26-2А	адм. здание	34,8	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 379
Ленинская	УТ26-2А	УТ26-3	62,8	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	3 028
Ленинская	УТ26-3	УТ26-3-1	61,22	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 932
Ленинская	УТ26-3-1		325,95	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	15 670
Ленинская	УТ26-5	УТ26-6	128,3	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	5 043
Ленинская	УТ26-6	ж/д	54,85	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 167
Ленинская	УТ7-1	УТ7-33	44,88	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 163
Ленинская	УТ7-33	УТ7-35	26,19	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 250
Ленинская	УТ7-33	ж/д	19,71	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	756
Ленинская	УТ7-35	УТ7-41	33,28	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 586
Ленинская		офис	269,84	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	12 979
МСК-10	3-МСК-10	КДСА/МСК-10-2	3,04	2024	300	Подземная бесканальная	ППУ	113
МСК-10	КДСА/МСК-10	КДСА/МСК-10-2	8,91	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	261
МСК-10	КДСА/МСК-10-1	КДСА/МСК-10	1,96	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	58
МСК-10	КДСА/МСК-10-2	УТ1.1	236,77	2024	300	Подземная бесканальная	ППУ	8 929
МСК-10	УТ1.1	У-КД.21	211,82	2024	300	Подземная бесканальная	ППУ	7 987
МСК-10	УТ16-30-1	УТ16-30	14,7	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	721
МСК-10	УТ16-35-1	УТ16-35	17,55	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	865
МСК-10	УТ16-40-1	УТ16-40	13,55	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	673
МСК-10	УТ16-46	УТ16-45-1	27,41	2024	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 822
МСК-10	УТ16-47(12)	УТ16-46	45,67	2024	250	Подземная бесканальная	ППУ	3 104
МСК-10	УТ16-47(12)	УТ16-47(12)	4,49	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	158
МСК-10	УТ16-47(12)	УТ16-47(12)-2	113,52	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	4 492
МСК-10	УТ16-47(12)-11	УТ16-47(12)-11А	14,86	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	567
МСК-10	УТ16-47(12)-11	Троллейбусное депо №3	3,99	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	105

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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.
		(ремонтный корпус)						
МСК-10	УТ16-47(12)-11А	УТ16-47(12)-12	24,35	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	907
МСК-10	УТ16-47(12)-11А	Троллейбусное депо №3 (ремонтный корпус)	5,87	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	157
МСК-10	УТ16-47(12)-12	Троллейбусное депо №3 (ОГМ)	54,36	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 416
МСК-10	УТ16-47(12)-12	Троллейбусное депо №3 (Административное здание)	5,05	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	131
МСК-10	УТ16-47(12)-2	УТ16-47(12)-3	168,4	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	6 619
МСК-10	УТ16-47(12)-3	УТ16-47(12)-4	52,43	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 049
МСК-10	УТ16-47(12)-4	УТ16-47(12)-5	43,18	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 625
МСК-10	УТ16-47(12)-4	УТ16-47(12)-11	10,16	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	378
МСК-10	УТ16-47(12)-5	УТ16-47(12)-7	94,58	2024	70	Подземная бесканальная	ППУ	2 916
МСК-10	УТ16-47(12)-5	Троллейбусное депо №3 (мойка)	13,27	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	491
МСК-10	УТ16-47(12)-7	УТ16-47(12)-8	31,42	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	813
МСК-10	УТ16-47(12)-7	Троллейбусное депо №3 (Диспетчерская)	7,55	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	210
МСК-10	УТ16-47(12)-8	Троллейбусное депо №3 (Проходная)	25,89	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	682
МСК-10	УТ16-47(12)-8	Троллейбусное депо №3 (Склад)	9,58	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	262
МСК-10	ЮВ/МСК-10	З-МСК-10	22,85	2024	300	Подземная бесканальная	ППУ	866
МСК-9	МСК-9-1	У-МСК-1	366,1	2024	500	Подземная канальная	МВ	27 798
МСК-9	У-Метиз	ЗМГА Мебельная фабрика	111,55	2024	400	Подземная канальная	МВ	14 280
МСК-9	У-МСК-11	ЗМГА Насосная	68,37	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 784
МСК-9	У-МСК-13	ЗМГА МСК-11	29	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	841
МСК-9	У-МСК-16	ЗМГА Прох. Ондулин	25,3	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	656
МСК-9	У-МСК-17	ЗМГА МСК-9 3 ввод регул.	44,36	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 663
МСК-9	У-МСК-2	У-МСК-5	202,57	2024	500	Подземная канальная	МВ	15 418
МСК-9	У-МСК-5	У-МСК-6	30,58	2024	400	Подземная канальная	МВ	1 976
МСК-9	У-МСК-6	ЗМГА Вудсток	44,61	2024	250	Подземная бесканальная	ППУ	3 037
МСК-9	У-МСК-6	У-МСК-7	150,11	2024	400	Подземная канальная	МВ	9 562
МСК-9	У-МСК-7	У-МСК-9	134,48	2024	300	Подземная бесканальная	ППУ	5 048
МСК-9	У-МСК-9	ЗМГА Блок 3 (Здание СВХ)	43,58	2024	300	Подземная бесканальная	ППУ	3 315
МСК-9	У-Половинкин2	ЗМГА Офис Половинкин	11,82	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	315
Ново-Восточная	В/НВ-2	В/НВ-2	8,88	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	261
Ново-Восточная	В/НВ-2	У-НВ.21	252,91	2024	400	Подземная канальная	МВ	16 128
Ново-Восточная	З У-Н.В/В	У-Н.В/В	6,26	2024	400	Подземная канальная	МВ	765

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	3 У-НВ.2	У-НВ.3	145,24	2024	700	Подземная канальная	МВ	28 550
Ново-Восточная	3 У-НВ.27	У-НВ.27	6,99	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	406
Ново-Восточная	31 У-НВ.13	У-НВ.14	188,71	2024	600	Подземная канальная	МВ	32 295
Ново-Восточная	32 У-НВ.13	У-НВ.14	108,07	2024	500	Подземная канальная	МВ	16 405
Ново-Восточная	НВ	У-НВ.2	128,58	2024	600	Подземная канальная	МВ	22 042
Ново-Восточная	У-Ав.сал-1	Н-Вост. Автосалон	35,69	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 418
Ново-Восточная	У-Вост.ком.-1	Н-Вост. Нас. газоцех.	11,97	2024	40	Подземная бесканальная	ППУ	288
Ново-Восточная	У-КД.22	Н-Вост. Цех запчастей	68,62	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	4 000
Ново-Восточная	У-КД.22	3 У-КД.21	330,93	2024	500	Подземная канальная	МВ	50 280
Ново-Восточная	У-НВ.10	Шамотная мастерская	121,92	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	3 200
Ново-Восточная	У-НВ.11	У-НВ.12	220,8	2024	700	Подземная канальная	МВ	43 514
Ново-Восточная	У-НВ.11	Н-Вост. КДПП блок В	19,83	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 159
Ново-Восточная	У-НВ.12	У-НВ.13	119,69	2024	700	Подземная канальная	МВ	23 628
Ново-Восточная	У-НВ.13	31 У-НВ.13	7,33	2024	600	Подземная канальная	МВ	1 196
Ново-Восточная	У-НВ.13	32 У-НВ.13	7,26	2024	500	Подземная канальная	МВ	1 063
Ново-Восточная	У-НВ.14	У-НВ.15	35,08	2024	600	Подземная канальная	МВ	5 980
Ново-Восточная	У-НВ.14	Н-Вост. Маслосклад	77,03	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	3 034
Ново-Восточная	У-НВ.14	У-КД.22	130,64	2024	500	Подземная канальная	МВ	19 899
Ново-Восточная	У-НВ.14-1	Н-Вост. Маслосклад	47,5	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	630
Ново-Восточная	У-НВ.19	Н-Вост. Пульпо-насосн.	61,08	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	2 305
Ново-Восточная	У-НВ.19	Н-Вост. Пульпо-насосн.	57,09	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	748
Ново-Восточная	У-НВ.2	3 У-НВ.2	26,24	2024	700	Подземная канальная	МВ	5 119
Ново-Восточная	У-НВ.20	У-НВ.21	277,46	2024	600	Подземная канальная	МВ	47 331
Ново-Восточная	У-НВ.21	У-ЦОК АБК	29,41	2024	500	Подземная канальная	МВ	4 405
Ново-Восточная	У-НВ.21	У-НВ.22	108,02	2024	600	Подземная канальная	МВ	18 454
Ново-Восточная	У-НВ.21	3 У-Н.В/В	61,32	2024	400	Подземная канальная	МВ	7 777
Ново-Восточная	У-НВ.21	Н-Вост. ЦСЛА-2 запад на JORK	159,41	2024	400	Подземная канальная	МВ	10 136
Ново-Восточная	У-НВ.22	Н-Вост. КСЛА	53,24	2024	400	Подземная канальная	МВ	6 757
Ново-Восточная	У-НВ.22	Н-Вост. ЦСЛА-2 Запад галерея	87,96	2024	400	Подземная канальная	МВ	11 220
Ново-Восточная	У-НВ.24-1	Н-Вост. Цех автоматов осн.	10,26	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	580
Ново-Восточная	У-НВ.25	3 У-НВ.25	6,43	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	348
Ново-Восточная	У-НВ.26	3 У-НВ.27	33,32	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 913
Ново-Восточная	У-НВ.26-2	Н-Вост. Бензосклад	4,44	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	105
Ново-Восточная	У-НВ.27	ЭМЦ	10,13	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	394
Ново-Восточная	У-НВ.28	У-НВ.29	76,91	2024	70	Подземная бесканальная	ППУ	2 363

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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.29	Н-Вост. Матадор	77,74	2024	70	Подземная бесканальная	ППУ	2 394
Ново-Восточная	У-НВ.3	У-НВ.6	50,65	2024	700	Подземная канальная	МВ	10 042
Ново-Восточная	У-НВ.32	Н-Вост. АРК Вост. пристрой	9,21	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	522
Ново-Восточная	У-НВ.33	Н-Вост. АРК осн. ввод регулят.	11,56	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	473
Ново-Восточная	У-НВ.34-2	У-НВ.35	33,69	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 634
Ново-Восточная	У-НВ.35	У-НВ.36	45,78	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 211
Ново-Восточная	У-НВ.36	Н-Вост. УКП ЦКАЗ	6,08	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	288
Ново-Восточная	У-НВ.37	УЖТ Гараж путевых машин	5,14	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	131
Ново-Восточная	У-НВ.37	Вост. ст. УЖД	45,38	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 180
Ново-Восточная	У-НВ.38	Н-Вост. Ионообменная	60,11	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 364
Ново-Восточная	У-НВ.40-1	У-НВ.40	52,02	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 965
Ново-Восточная	У-НВ.6	У-НВ.7	146,62	2024	700	Подземная канальная	МВ	28 944
Ново-Восточная	У-НВ.6	У-Парк.4	33,49	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 300
Ново-Восточная	У-НВ.6	Н-Вост. Парк №4	52,23	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	982
Ново-Восточная	У-НВ.7	У-НВ.8	52,08	2024	700	Подземная канальная	МВ	10 239
Ново-Восточная	У-НВ.8	У-НВ.9	210,92	2024	700	Подземная канальная	МВ	41 545
Ново-Восточная	У-НВ.8	Н-Вост. УТПГ Насосная ЦК	10,88	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	289
Ново-Восточная	У-НВ.8-1	Н-Вост. УТПГ Насосная ЦК	56,77	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 370
Ново-Восточная	У-Парк.4	Н-Вост. АТЭЦ ГРС-2	22,36	2024	40	Подземная бесканальная	ППУ	528
Ново-Восточная	У-ЦОК АБК	Н-Вост. ЦСЛА-2 Запад на геле.	37,5	2024	70	Подземная бесканальная	ППУ	1 166
Ново-Восточная	У-ЦППО	Н-Вост. ЦППО	5,7	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	157
Ново-Западная	НЗ/3-2	Н-Запад ПУАТ Автопарк №1	7,58	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	192
Ново-Западная	У-Автопарк	Н-Запад Автопарк №5 гараж	17,08	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	223
Ново-Западная	У-Автопарк	Н-Запад Рембаза	46,13	2024	40	Подземная бесканальная	ППУ	552
Ново-Западная	У-Н.3.8-1	Н-Запад Гараж колес. экс-кав.	7,77	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	158
Ново-Западная	У-ПУАТ	НЗ/3-2	41,95	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 009
Ново-Комсомольская	ЕН-ул. Окская гавань, 21	Н-Комс Промводопровод 2	40,49	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	756
Ново-Комсомольская	3 У-Н.К.17	У-Н.К.17	6,72	2024	250	Подземная бесканальная	ППУ	472
Ново-Комсомольская	3 У-Н.К.23	У-Н.К.24-2-А	48,2	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 783
Ново-Комсомольская	3 У-Н.К.24	У-Н.К.24	6,06	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	348
Ново-Комсомольская	3 У-Н.К.24-2	У-Н.К.24-2	6,82	2024	250	Подземная бесканальная	ППУ	472
Ново-Комсомольская	3 У-Н.К.34	У-Н.К.34-1	14,12	2024	250	Подземная бесканальная	ППУ	945
Ново-Комсомольская	НК-2	У-ЗКПД	12,19	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	348

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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-Вес.буд.	Н-Комс Вес. буд.	23,08	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	603
Ново-Комсомольская	У-Вес.буд.	У-ГП	94,25	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	2 466
Ново-Комсомольская	У-Гор.пост.	У-Звеносбор	51,91	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 364
Ново-Комсомольская	У-Гор.пост.	У-Вес.буд.	47,94	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 259
Ново-Комсомольская	У-ГП	Н-Комс Горочн. пост.-1	4,18	2024	40	Подземная бесканальная	ППУ	96
Ново-Комсомольская	У-ГП	Н-Комс Горочн. пост.-2	17,79	2024	40	Подземная бесканальная	ППУ	432
Ново-Комсомольская	У-Звеносбор	Н-Комс Звеносборочная	12,32	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	315
Ново-Комсомольская	У-Звеносбор	У-Скл.	33,51	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	892
Ново-Комсомольская	У-К.3-1	Н-Комс ГАЗОЦЕХ	9,2	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	340
Ново-Комсомольская	У-К.Лит8	Н-Комс Литейный №8 основн.	29,38	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 681
Ново-Комсомольская	У-К.Лит8	Н-Комс Литейный №8 регулят.	69,77	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	4 058
Ново-Комсомольская	У-Конт.	Н-Комс Контейнерная	47,8	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 259
Ново-Комсомольская	У-Конт.	У-Гор.пост.	50,42	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 403
Ново-Комсомольская	У-МСК-2	Здание	33,23	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	866
Ново-Комсомольская	У-МСК-2	Здание	29,13	2024	40	Подземная бесканальная	ППУ	348
Ново-Комсомольская	У-МСК-4	НК-2	6,97	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	203
Ново-Комсомольская	У-Н.К.13	Н-Комс Прох. Комс.	16,11	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	420
Ново-Комсомольская	У-Н.К.13	Н-Комс Прох. Комс.	14,29	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	184
Ново-Комсомольская	У-Н.К.16	3 У-Н.К.17	305,97	2024	250	Подземная бесканальная	ППУ	20 650
Ново-Комсомольская	У-Н.К.16	У-Н.К.21	426,79	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	12 378
Ново-Комсомольская	У-Н.К.17	У-Н.К.18	47,32	2024	250	Подземная бесканальная	ППУ	3 172
Ново-Комсомольская	У-Н.К.18	У-Н.К.20	23,27	2024	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 552
Ново-Комсомольская	У-Н.К.2	У-Н.К.2/1	44,81	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 773
Ново-Комсомольская	У-Н.К.2	Н-Комс Нас. обор. воды	76,15	2024	25	Подземная бесканальная	ППУ	785
Ново-Комсомольская	У-Н.К.2/1	Н-Комс Нас. обор. воды	34,98	2024	40	Подземная бесканальная	ППУ	840
Ново-Комсомольская	У-Н.К.2/1	У-Н.К.2/1	120,96	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	4 767
Ново-Комсомольская	У-Н.К.2/1	Н-Комс ЦВК уч. КСик	44,11	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 154
Ново-Комсомольская	У-Н.К.2/1	Н-Комс Автозаводстрой-1	138,79	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	3 646
Ново-Комсомольская	У-Н.К.20	У-Н.К.21	51,88	2024	250	Подземная бесканальная	ППУ	3 509
Ново-Комсомольская	У-Н.К.21	У-Н.К.21-2	52,13	2024	250	Подземная бесканальная	ППУ	3 509
Ново-Комсомольская	У-Н.К.21	У-Н.К.21-1	25,02	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	725
Ново-Комсомольская	У-Н.К.21-1	У-Н.К.21-1-1	17,45	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	493
Ново-Комсомольская	У-Н.К.21-1-1	У-Н.К.21-2	6,48	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	174
Ново-Комсомольская	У-Н.К.21-2	У-Н.К.22	23,71	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 391
Ново-Комсомольская	У-Н.К.21-2	У-Н.К.24	43,56	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 275
Ново-Комсомольская	У-Н.К.22	У-Н.К.23	8,08	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	464

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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.23	3 У-Н.К.23	12,44	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	696
Ново-Комсомольская	У-Н.К.23	3 У-Н.К.24	6,43	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	348
Ново-Комсомольская	У-Н.К.24	У-Н.К.24-2	6,38	2024	250	Подземная бесканальная	ППУ	405
Ново-Комсомольская	У-Н.К.24-2	У-Н.К.24-2-А	30,55	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 797
Ново-Комсомольская	У-Н.К.25	У-Н.К.25-2	23,86	2024	70	Подземная бесканальная	ППУ	737
Ново-Комсомольская	У-Н.К.25	У-Н.К.26	101,67	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	4 903
Ново-Комсомольская	У-Н.К.25	У-Н.К.28	27,28	2024	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 822
Ново-Комсомольская	У-Н.К.25-2	Н-Комс Автостарт хол. скл.	12,18	2024	40	Подземная бесканальная	ППУ	288
Ново-Комсомольская	У-Н.К.25-2	Н-Комс Собачник	34,8	2024	32	Подземная бесканальная	ППУ	777
Ново-Комсомольская	У-Н.К.26	Н-Комс ВОХР гараж	12,19	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	315
Ново-Комсомольская	У-Н.К.26	Н-Комс ВОХР склад	19,63	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	525
Ново-Комсомольская	У-Н.К.26	У-Н.К.27	29,35	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 394
Ново-Комсомольская	У-Н.К.27	Н-Комс Автостарт	13,86	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	552
Ново-Комсомольская	У-Н.К.27	Н-Комс ВОХР сауна	21,56	2024	70	Подземная бесканальная	ППУ	675
Ново-Комсомольская	У-Н.К.27	Н-Комс гараж ГО	56,56	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 495
Ново-Комсомольская	У-Н.К.27	Н-Комс гараж ГО ПУ	37,15	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	970
Ново-Комсомольская	У-Н.К.28	ГОТХ-дисп.	14,43	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	367
Ново-Комсомольская	У-Н.К.28	У-Н.К.29	183,57	2024	250	Подземная бесканальная	ППУ	12 417
Ново-Комсомольская	У-Н.К.28	У-Конт.	65,77	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	3 173
Ново-Комсомольская	У-Н.К.29	У-Н.К.30	16,63	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	670
Ново-Комсомольская	У-Н.К.29	У-Н.К.31	137,96	2024	250	Подземная бесканальная	ППУ	9 313
Ново-Комсомольская	У-Н.К.3	У-Н.К.3-1	111,32	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	4 194
Ново-Комсомольская	У-Н.К.3	Здание	119,5	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 574
Ново-Комсомольская	У-Н.К.30	Н-Комс ЦЭЭВТ (Стройгр. ЖБК)	76,45	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 993
Ново-Комсомольская	У-Н.К.30	Н-Комс АВС+профиль Цех-9	22,19	2024	70	Подземная бесканальная	ППУ	675
Ново-Комсомольская	У-Н.К.31	Н-Комс Цех ЖБК-4	46,51	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 776
Ново-Комсомольская	У-Н.К.31	У-Н.К.32	5,83	2024	250	Подземная бесканальная	ППУ	405
Ново-Комсомольская	У-Н.К.3-1	Склад КР №8	11,54	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	315
Ново-Комсомольская	У-Н.К.3-1	Склад	227,16	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	8 578
Ново-Комсомольская	У-Н.К.31-2	Н-Комс 1, 2 Цех ЖБК	48,96	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 931
Ново-Комсомольская	У-Н.К.31-2	У-Н.К.32-2	16,37	2024	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 080
Ново-Комсомольская	У-Н.К.32	Здание	106,86	2024	250	Подземная бесканальная	ППУ	7 221
Ново-Комсомольская	У-Н.К.32	У-Н.К.31-2	27,43	2024	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 822
Ново-Комсомольская	У-Н.К.32-2	Н-Комс ГОТХ	22,33	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	867
Ново-Комсомольская	У-Н.К.32-2	Литейный №6-2	75	2024	250	Подземная бесканальная	ППУ	5 061
Ново-Комсомольская	У-Н.К.34	У-Н.К.39	56,07	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 623

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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.34-1	У-Н.К.39	41,99	2024	250	Подземная бесканальная	ППУ	2 834
Ново-Комсомольская	У-Н.К.35	У-Н.К.36	28,03	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 346
Ново-Комсомольская	У-Н.К.35	У-Н.К.36	27,88	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	673
Ново-Комсомольская	У-Н.К.36	Н-Комс УВО, милиция	129,29	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	5 083
Ново-Комсомольская	У-Н.К.36	Н-Комс УВО, милиция	135,21	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 660
Ново-Комсомольская	У-Н.К.39	Н-Комс Фек. ст.	6,99	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	184
Ново-Комсомольская	У-Н.К.39	Н-Комс Фек. ст.	4,14	2024	25	Подземная бесканальная	ППУ	41
Ново-Комсомольская	У-Н.К.41	Н-Комс Спортзал ВПЧ-20	8,24	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	210
Ново-Комсомольская	У-Н.К.41	Н-Комс Спортзал ВПЧ-20	7,46	2024	40	Подземная бесканальная	ППУ	84
Ново-Комсомольская	У-Н.К.5	У-Пр.4	72,93	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	3 509
Ново-Комсомольская	У-Н.К.5	У-Пр.4	61,37	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	800
Ново-Комсомольская	У-Н.К.6	У-Печ. обж.	34,02	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 340
Ново-Комсомольская	У-Н.К.7	Н-Комс ВПЧ №36	16,15	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	769
Ново-Комсомольская	У-Н.К.8	У-К.Лит8	51,86	2024	250	Подземная бесканальная	ППУ	3 509
Ново-Комсомольская	У-Н.К.8	Н-Комс Литейный №8	45,85	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 333
Ново-Комсомольская	У-Н.К.9	У-Н.К.9	5,92	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	157
Ново-Комсомольская	У-Н.К.9	У-УМС	7,86	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	210
Ново-Комсомольская	У-Печ. обж.	Н-Комс Печи обжиг	7,65	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	210
Ново-Комсомольская	У-Печ. обж.	Н-Комс Станция сжигания	8,07	2024	70	Подземная бесканальная	ППУ	246
Ново-Комсомольская	У-Пр.4	Н-Комс Прох. №4	15,45	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	393
Ново-Комсомольская	У-Пр.4	У-УСиПЭ	36,96	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 779
Ново-Комсомольская	У-Пр.4	Н-Комс Прох. №4	12,51	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	170
Ново-Комсомольская	У-Пр.4	У-УСиПЭ	41,94	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	551
Ново-Комсомольская	У-С	У-С.1-1	45,43	2024	350	Подземная канальная	МВ	4 205
Ново-Комсомольская	У-С	3 У-С.3	223,42	2024	300	Подземная бесканальная	ППУ	16 802
Ново-Комсомольская	У-С.1-1	Н-Комс ЦОК ветка 3	8,71	2024	300	Подземная бесканальная	ППУ	678
Ново-Комсомольская	У-С.1-1	Н-Комс ЦОК ветка 4	48,72	2024	125	Подземная бесканальная	ППУ	2 144
Ново-Комсомольская	У-С.1-1	У-С.1-2	62,64	2024	300	Подземная бесканальная	ППУ	4 747
Ново-Комсомольская	У-С.1-2	Н-Комс ЦОК ветка 2	8,53	2024	300	Подземная бесканальная	ППУ	678
Ново-Комсомольская	У-С.1-2	Н-Комс ЦОК ветка 1	56,61	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 740
Ново-Комсомольская	У-Скл.	Н-Комс Склад УЖТ	12,84	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	341
Ново-Комсомольская	У-Скл.	Н-Комс 9 Пост, торм. поз.	16,79	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	446
Ново-Комсомольская	У-УМС	Н-Комс УМС	11,96	2024	40	Подземная бесканальная	ППУ	288
Ново-Комсомольская	У-УМС	Н-Комс ГРП-7	21,77	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	577
Ново-Комсомольская	У-УСиПЭ	Н-Комс УСиПЭ	32,06	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 538
Ново-Комсомольская	У-УСиПЭ	Н-Комс УСиПЭ	34,34	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	446
Ново-Северная	НС/С	У-Н.С.3-1	114,14	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 740

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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-Северная	НС/С	НС/С	9,69	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	240
Северная	3 У-С.10	31 У-С.11	148,69	2024	250	Подземная бесканальная	ППУ	10 055
Северная	3 У-С.11	У-С.12	89,49	2024	250	Подземная бесканальная	ППУ	6 006
Северная	ПГА 1	Север ЦСГА 1 ввод	18,62	2024	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 282
Северная	С-1	У-Н.С.2	26,49	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	754
Северная	У-Бл."Б"	Север КИС Блок "Б"	14,95	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	721
Северная	У-Бл."Б"	Север КИС Блок "А"	105,16	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	6 087
Северная	У-ИП	Север ИП 2 ввод осн.	42,02	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 019
Северная	У-С.1	Север КП Уч. оргтех. РМЦ	10,27	2024	70	Подземная бесканальная	ППУ	307
Северная	У-С.10	Север ИП 3 ввод рег.	17,98	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	865
Северная	У-С.10	Север ИП 3 ввод осн.	32,75	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 913
Северная	У-С.10	3 У-С.10	24,37	2024	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 620
Северная	У-С.11	3 У-С.11	9,16	2024	250	Подземная бесканальная	ППУ	607
Северная	У-С.12	У-С.15	143,15	2024	250	Подземная бесканальная	ППУ	9 650
Северная	У-С.14	БМЗ	44,87	2024	70	Подземная бесканальная	ППУ	1 381
Северная	У-С.15	У-С.16	152,08	2024	250	Подземная бесканальная	ППУ	10 258
Северная	У-С.16	У-С.17	46,29	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 667
Северная	У-С.18	У-С.19	51,51	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	3 015
Северная	У-С.18	Север Уч-к упаковки	26,56	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	354
Северная	У-С.19	У-С.20	75,78	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	4 406
Северная	У-С.2	ПГА 1	38,54	2024	250	Подземная бесканальная	ППУ	2 632
Северная	У-С.20	У-С.21	27,29	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 565
Северная	У-С.21	У-С.22	77,13	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	3 701
Северная	У-С.22	Север НИЖБЕЛ	45,4	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 163
Северная	У-С.22-1	Север Птицефабрика	85,37	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 115
Северная	У-С.23	Север ГАЗтехсервис АБК 1	33,61	2024	70	Подземная бесканальная	ППУ	1 044
Северная	У-С.5	Север Пресс. корп. 1 ввод	20,69	2024	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 417
Северная	У-С.5-А	Север Пресс. корп. 6 ввод	19,31	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	913
Северная	У-С.7	У-С.8	19,41	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	551
Северная	У-С.8	У-С.8-1	27,35	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 298
Северная	У-С.8-1	Север ИП 1 ввод осн.	10,06	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	481
Северная	У-С.9	У-ИП	39,85	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 923
Северная	У-уч. упак	Север Уч-к упаковки	6,83	2024	80	Подземная бесканальная	ППУ	265
Юго-Восточная	3-Ю.В/КДСА	У-КД.4	25,82	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	754
Юго-Восточная	У-Ав.п.1	Ю-В АТП-2 Мойка	19,4	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	749
Юго-Восточная	У-Ав.п.1	У-Ав.п.2	152,09	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	8 812
Юго-Восточная	У-Ав.п.1	Здание	12,28	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	315

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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.
Юго-Восточная	У-Ав.п.1	Ав. п. №2-с5	34,13	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 340
Юго-Восточная	У-Ав.п.2	Ю-В АТП-2 Модуль	9,21	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	236
Юго-Восточная	У-Селеста	Ю-В Селеста Цех сборки	14,66	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	393
Юго-Восточная	У-Селеста	Ю-В Селеста пр. еорп.	20,83	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	551
Юго-Восточная	У-Скл.мет.	Ю-В Скл. металла и труб 2-2	8,45	2024	50	Подземная бесканальная	ППУ	210
Юго-Восточная	У-Ю.В.11	Ю-В Новая кузница осн.	35,29	2024	300	Подземная бесканальная	ППУ	2 637
Юго-Восточная	У-Ю.В.11	Ю-В ЦКГШ рег.	36,64	2024	300	Подземная бесканальная	ППУ	2 788
Юго-Восточная	У-Ю.В.11	Ю-В Новая кузница осн.	38,73	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	937
Юго-Восточная	У-Ю.В.11	ПСТ "Чайка"	140,94	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	4 087
Юго-Восточная	У-Ю.В.3	У-Ю.В.4	78,51	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	4 580
Юго-Восточная	У-Ю.В.4	У-Ю.В.5	59,79	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	3 478
Юго-Восточная	У-Ю.В.5	У-Ю.В.6	45,04	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 609
Юго-Восточная	У-Ю.В.6	Ю-В ЦВК Насос. об. вод. но.	31,96	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 261
Юго-Восточная	У-Ю.В.7	Ю-В ВАРС	22,44	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	867
Юго-Восточная	У-Ю.В.8	У-Селеста	104,42	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	6 029
Юго-Восточная	У-Ю.В.8	Ю-В Селеста Модуль	25,92	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 024
Юго-Восточная	У-Ю.В.9	Ю-В Скл. металла и труб	89,91	2024	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 163
Юго-Восточная	У-Ю.В.9-А	У-Ю.В.10	12,51	2024	200	Подземная бесканальная	ППУ	377
1-я Соцгородская	1 С42	1 С43	38,89	2025	500	Подземная канальная	МВ	6 333
1-я Соцгородская	1 С44	1 С45	36,8	2025	500	Подземная канальная	МВ	6 008
1-я Соцгородская	1 С45	1 С46	110,1	2025	500	Подземная канальная	МВ	17 863
1-я Соцгородская	УТ19-1-2	УТ19-1-3	19,16	2025	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 178
1-я Соцгородская	УТ19-1-3	УТ19-1-4	36,36	2025	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 231
1-я Соцгородская	УТ19-1-4	УТ19-2	37,08	2025	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 293
1-я Соцгородская	УТ29-16	УТ29-34	39,99	2025	70	Подземная бесканальная	ППУ	1 312
1-я Соцгородская	УТ29-31	УТ29-15'	18,91	2025	100	Подземная бесканальная	ППУ	800
1-я Соцгородская	УТ29-32	УТ29-31	14,39	2025	100	Подземная бесканальная	ППУ	590
1-я Соцгородская	УТ29-32-1	жд	7,08	2025	100	Подземная бесканальная	ППУ	295
1-я Соцгородская	УТ29-32-1	УТ29-32	30,84	2025	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 306
1-я Соцгородская	УТ29-33	УТ29-32-1	31,28	2025	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 306
1-я Соцгородская	УТ29-34	УТ29-33	23,05	2025	100	Подземная бесканальная	ППУ	969
1-я Юго-Западная	1ю8	1ю8-1	230,98	2025	500	Подземная канальная	МВ	37 512
1-я Юго-Западная	1ю8-1	1ю8-2	74,11	2025	500	Подземная канальная	МВ	12 017
1-я Юго-Западная	1ю8-2	1ю9	8,15	2025	500	Подземная канальная	МВ	1 299
1-я Юго-Западная	1ю8-21	1ю8-2-2	34,59	2025	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 799
1-я Юго-Западная	1ю8-2-2	1ю8-2-2/1	11,92	2025	100	Подземная бесканальная	ППУ	505

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	1ю8-2-2/1	1ю8-2-2/2	71,18	2025	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 991
1-я Юго-Западная	1ю8-2-2/2	1ю8-2-2/3	7,8	2025	100	Подземная бесканальная	ППУ	337
1-я Юго-Западная	1ю8-2-2/2	ж/д	7,45	2025	80	Подземная бесканальная	ППУ	283
1-я Юго-Западная	1ю8-2-2/3	1ю8-2-2/4	6,7	2025	100	Подземная бесканальная	ППУ	295
1-я Юго-Западная	1ю8-2-2/3	ж/д	7,44	2025	80	Подземная бесканальная	ППУ	283
1-я Юго-Западная	1ю8-2-2/4	1ю8-2-2/5	7,26	2025	100	Подземная бесканальная	ППУ	295
1-я Юго-Западная	1ю8-2-2/4	ж/д	7,26	2025	80	Подземная бесканальная	ППУ	283
1-я Юго-Западная	1ю8-2-2/5	ж/д	5,43	2025	80	Подземная бесканальная	ППУ	202
1-я Юго-Западная	1ю8-2-2/5	ж/д	8,1	2025	80	Подземная бесканальная	ППУ	323
1-я Юго-Западная	1ю8-2-5	Здание	59,48	2025	80	Подземная бесканальная	ППУ	2 383
1-я Юго-Западная	УТ17-1	УТ17-18	48,57	2025	250	Подземная бесканальная	ППУ	3 535
1-я Юго-Западная	УТ17-18'	УТ17-25	48,33	2025	250	Подземная бесканальная	ППУ	3 463
1-я Юго-Западная	УТ17-25	УТ17-30-1	68,12	2025	250	Подземная бесканальная	ППУ	4 906
1-я Юго-Западная	УТ17-30	УТ17-59	246,1	2025	200	Подземная бесканальная	ППУ	15 247
1-я Юго-Западная	УТ17-30-1	УТ17-31	28,66	2025	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 171
1-я Юго-Западная	УТ17-30-1	УТ17-30	11,05	2025	250	Подземная бесканальная	ППУ	794
1-я Юго-Западная	УТ17-31	Торговая база "Максидом"	43,96	2025	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 234
2-я Соцгородская	2 С62	2 С63	157,27	2025	400	Подземная канальная	МВ	21 399
2-я Соцгородская	2 С62	ТНС №1	155,34	2025	250	Подземная бесканальная	ППУ	5 591
2-я Соцгородская	2 С63	ТНС №1	17,02	2025	400	Подземная канальная	МВ	2 317
2-я Соцгородская	2С14	2С15	19,11	2025	600	Подземная канальная	МВ	3 471
2-я Соцгородская	УТ12-12'	УТ12-12'-1	58,19	2025	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 981
2-я Соцгородская	УТ12-12'-1	УТ2-13	282,68	2025	150	Подземная бесканальная	ППУ	14 543
2-я Соцгородская	УТ12-20	УТ12-19	18,36	2025	100	Подземная бесканальная	ППУ	758
2-я Соцгородская	УТ12cr2-6	УТ12cr2-6'	58,98	2025	150	Подземная бесканальная	ППУ	3 032
2-я Соцгородская	УТ12cr2-6	УТ12cr2-6'	57,99	2025	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 490
2-я Соцгородская	УТ12cr2-6'	УТ12cr2-7	74,59	2025	150	Подземная бесканальная	ППУ	3 854
2-я Соцгородская	УТ12cr2-6'	УТ12cr2-7	75,56	2025	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 953
2-я Соцгородская	УТ13cr2-52	УТ13cr2-53	39,42	2025	300	Подземная бесканальная	ППУ	3 141
2-я Соцгородская	УТ13cr2-52	УТ13cr2-53	28,98	2025	300	Подземная бесканальная	ППУ	2 336
2-я Соцгородская	УТ13cr2-57	УТ13cr2-62	42,03	2025	250	Подземная бесканальная	ППУ	3 030
2-я Соцгородская	УТ13cr2-57	УТ13cr2-62	42,62	2025	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 665
2-я Соцгородская	УТ13cr2-62	УТ13cr2-64	35,06	2025	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 169
2-я Соцгородская	УТ13cr2-62	УТ13cr2-64	38,79	2025	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 417
2-я Соцгородская	УТ13cr2-64	магазин	48,04	2025	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 939
2-я Соцгородская	УТ13cr2-64	магазин	43,93	2025	70	Подземная бесканальная	ППУ	722
2-я Соцгородская	УТ2-13	УТ2-7"	23,73	2025	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 233

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	2Ю27	2Ю28	321,61	2025	700	Подземная канальная	МВ	67 779
2-я Юго-Западная	2Ю27	2Ю30	356,37	2025	500	Подземная канальная	МВ	28 906
2-я Юго-Западная	2Ю28	2Ю28-1	6,73	2025	300	Подземная бесканальная	ППУ	564
2-я Юго-Западная	2Ю28-1	2Ю28-1	4,3	2025	300	Подземная бесканальная	ППУ	322
2-я Юго-Западная	2Ю28-1	УТ11А-2	72,62	2025	300	Подземная бесканальная	ППУ	5 880
2-я Юго-Западная	2Ю31	Отель	131,31	2025	250	Подземная бесканальная	ППУ	9 451
2-я Юго-Западная	УТ11А-2	ТНС №18	16,51	2025	300	Подземная бесканальная	ППУ	1 369
2-я Юго-Западная	УТ17-1	УТ17-18	49,29	2025	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 518
2-я Юго-Западная	УТ17-18'	УТ17-25	46,3	2025	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 425
2-я Юго-Западная	УТ23-46	ж/д	28,28	2025	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 131
2-я Юго-Западная	УТ6-10	УТ6-10А	49,99	2025	125	Подземная бесканальная	ППУ	2 339
2-я Юго-Западная	УТ6-10А	УТ6-10Б	40,8	2025	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 918
2-я Юго-Западная	УТ6-10Б	УТ6-11	45,42	2025	125	Подземная бесканальная	ППУ	2 105
2-я Юго-Западная	УТ9А-26А	УТ9А-26АБ	130,07	2025	200	Подземная бесканальная	ППУ	8 057
2-я Юго-Западная	УТ9А-26АБ	УТ9А-26АБ-1	147,37	2025	200	Подземная бесканальная	ППУ	9 111
3-я Соцгородская	ЗС25-1	УТ4СГ2-59	215,77	2025	300	Подземная бесканальная	ППУ	17 399
3-я Соцгородская	ТНС №4	ТНС №14	10,69	2025	300	Подземная бесканальная	ППУ	886
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-2	УТ4СГ2-2'	8,18	2025	200	Подземная бесканальная	ППУ	496
3-я Соцгородская	УТ4СГ2-59-1	УТ4СГ2-45	386,67	2025	300	Подземная бесканальная	ППУ	31 173
3-я Юго-Западная	УТ7А-13	УТ7А-14	32,84	2025	70	Подземная бесканальная	ППУ	1 083
ЗКС	КС5	УТ27-1-1	43,58	2025	250	Подземная бесканальная	ППУ	3 174
ЗКС	УТ10cr2-157	УТ10cr2-157-1	8,91	2025	100	Подземная бесканальная	ППУ	379
ЗКС	УТ10cr2-158	УТ10cr2-157	55,13	2025	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 317
ЗКС	УТ10cr2-170	УТ10cr2-158	36,66	2025	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 558
Комсомольская	1Л44/УТ10-13	УТ10-15	20,92	2025	80	Подземная бесканальная	ППУ	848
Комсомольская	КМ62/УТ10-1	ж/д	10,59	2025	80	Подземная бесканальная	ППУ	444
Комсомольская	КМ62/УТ10-1	УТ10-4	78,96	2025	80	Подземная бесканальная	ППУ	3 191
Комсомольская	КС2	КС2-1	172,62	2025	500	Подземная канальная	МВ	14 047
Комсомольская	КС2-1	КС2-2	258,39	2025	500	Подземная канальная	МВ	20 948
Комсомольская	КС2-2	КС3	25,78	2025	500	Подземная канальная	МВ	2 111
Комсомольская	КС5	УТ27-1-1	42,63	2025	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 333
Комсомольская	УТ10-15	ж/д	5,33	2025	80	Подземная бесканальная	ППУ	202
Комсомольская	УТ10-15	УТ10-15'	106,98	2025	80	Подземная бесканальная	ППУ	4 322
Комсомольская	УТ10-15	Магазин	10,81	2025	80	Подземная бесканальная	ППУ	444
Комсомольская	УТ10-15'	Дом культуры	23,75	2025	80	Подземная бесканальная	ППУ	970
Комсомольская	УТ10-15'	Магазин	62,84	2025	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 767
Комсомольская	УТ10-4	ж/д	48,29	2025	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 939

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ10-4	Магазин	6,1	2025	80	Подземная бесканальная	ППУ	242
Комсомольская	УТ10cr2-157	УТ10cr2-157-1	14,49	2025	100	Подземная бесканальная	ППУ	590
Комсомольская	УТ10cr2-158	УТ10cr2-157	67,15	2025	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 822
Комсомольская	УТ10cr2-170	УТ10cr2-158	30,9	2025	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 306
Комсомольская	УТ15-19	УТ15-29	80,82	2025	150	Подземная бесканальная	ППУ	4 162
Комсомольская	УТ15-19	1П73/УТ15-26	24,21	2025	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 233
Комсомольская	УТ15-29	УТ15-29-1	29,39	2025	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 490
Комсомольская	УТ15-29-1	ж/д	5,74	2025	80	Подземная бесканальная	ППУ	242
Комсомольская	УТ15-29-1	УТ15-30	23,17	2025	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 182
Комсомольская	УТ15-30	УТ15-34	47,13	2025	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 415
Комсомольская	УТ15-30	УТ15-31	6,92	2025	80	Подземная бесканальная	ППУ	283
Комсомольская	УТ15-31	ж/д	32,19	2025	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 293
Комсомольская	УТ15-34	УТ15-35	42,7	2025	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 210
Комсомольская	УТ15-6	УТ15-7	60,57	2025	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 569
Комсомольская	УТ18-38	УТ18-39	10,62	2025	250	Подземная бесканальная	ППУ	794
Комсомольская	УТ20-2	УТ21-2	75,28	2025	150	Подземная бесканальная	ППУ	3 854
Комсомольская	УТ21-10-1	УТ21-10	8,36	2025	100	Подземная бесканальная	ППУ	337
Комсомольская	УТ21-10-1	ж/д	5,67	2025	70	Подземная бесканальная	ППУ	197
Комсомольская	УТ21-11	УТ21-10-1	51,28	2025	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 148
Комсомольская	УТ21-12	УТ21-11	29,28	2025	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 222
Комсомольская	УТ21-14	Магазин	58,86	2025	70	Подземная бесканальная	ППУ	1 936
Комсомольская	УТ21-14	Парикмахерская	26,66	2025	70	Подземная бесканальная	ППУ	886
Комсомольская	УТ21-14	ж/д	3,49	2025	70	Подземная бесканальная	ППУ	98
Комсомольская	УТ21-2	ж/д	7,38	2025	70	Подземная бесканальная	ППУ	230
Комсомольская	УТ21-2	УТ21-3	34,09	2025	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 747
Комсомольская	УТ21-2	УТ21-12	48,64	2025	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 064
Комсомольская	УТ21-3	УТ21-4	58,2	2025	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 981
Комсомольская	УТ21-3	Магазин	7,36	2025	70	Подземная бесканальная	ППУ	230
Комсомольская	УТ21-5	УТ21-5-1	77,79	2025	70	Подземная бесканальная	ППУ	2 559
Комсомольская	УТ21-5-1	ж/д	4,93	2025	70	Подземная бесканальная	ППУ	164
Комсомольская	УТ21-5-1	УТ21-6	15,99	2025	70	Подземная бесканальная	ППУ	525
Комсомольская	УТ21-7	УТ21-7-1	16,04	2025	70	Подземная бесканальная	ППУ	525
Комсомольская	УТ21-7-1	ж/д	6,43	2025	70	Подземная бесканальная	ППУ	197
Комсомольская	УТ21-8	УТ21-7-1	33,09	2025	70	Подземная бесканальная	ППУ	1 083
Комсомольская	УТ21-8	УТ21-14	39,53	2025	70	Подземная бесканальная	ППУ	1 312
Комсомольская	УТ21-9	УТ21-8	32,02	2025	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 644
Комсомольская	УТ28-3	ж/д	25,71	2025	70	Подземная бесканальная	ППУ	853

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ31-10	УТ31-12	34,82	2025	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 474
Комсомольская	УТ3-2	УТ3-3	47,41	2025	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 980
Комсомольская	УТ3-3	Магазин + Бар	8,43	2025	100	Подземная бесканальная	ППУ	337
Комсомольская	УТ3-3	ж/д	41,52	2025	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 769
Ленинская	УТ6-41	УТ6-45	86,66	2025	200	Подземная бесканальная	ППУ	5 392
Ленинская	УТ6-41	УТ6-45	90,64	2025	200	Подземная бесканальная	ППУ	5 640
1-я Соцгородская	1 С54	1 С55	107,27	2026	300	Подземная бесканальная	ППУ	4 592
1-я Соцгородская	1 С55	УТ16-3	11,63	2026	250	Подземная бесканальная	ППУ	922
1-я Соцгородская	1 С55	1 С55	9,84	2026	250	Подземная бесканальная	ППУ	384
1-я Соцгородская	1 С55	УТ16-3	2,42	2026	250	Подземная бесканальная	ППУ	77
1-я Соцгородская	УТ16-12	ж/д	10,45	2026	70	Подземная бесканальная	ППУ	350
1-я Соцгородская	УТ16-12	УТ16-14	19,47	2026	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 461
1-я Соцгородская	УТ16-3	ж/д	11,39	2026	70	Подземная бесканальная	ППУ	385
1-я Соцгородская	УТ16-3	УТ16-4	37,9	2026	250	Подземная бесканальная	ППУ	2 921
1-я Соцгородская	УТ16-4	ж/д	9,66	2026	70	Подземная бесканальная	ППУ	350
1-я Соцгородская	УТ16-4	УТ16-6	19,1	2026	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 461
1-я Соцгородская	УТ16-6	ул. Лоскутова 10	120,44	2026	250	Подземная бесканальная	ППУ	9 225
1-я Соцгородская	УТ16-6	УТ16-7	19,47	2026	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 461
1-я Соцгородская	УТ16-7	ж/д	10,22	2026	70	Подземная бесканальная	ППУ	350
1-я Соцгородская	УТ16-7	УТ16-8	33,05	2026	250	Подземная бесканальная	ППУ	2 537
1-я Соцгородская	УТ16-8	ж/д	11,95	2026	70	Подземная бесканальная	ППУ	420
1-я Соцгородская	УТ16-8	УТ16-12	40,88	2026	250	Подземная бесканальная	ППУ	3 152
1-я Юго-Западная	1ю8-2-5	1ю8-2-5-1	15,57	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	689
1-я Юго-Западная	1ю8-2-5-1	офисное здание	5,63	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	258
1-я Юго-Западная	1ю8-2-5-1	гараж	10,66	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	473
1-я Юго-Западная	1ю8-2-5-1	офис, бухгалтерия	8,91	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	387
1-я Юго-Западная	2ю67	УТ15-2	7,96	2026	200	Подземная бесканальная	ППУ	528
1-я Юго-Западная	УТ15-2	УТ15-3	8,14	2026	200	Подземная бесканальная	ППУ	528
1-я Юго-Западная	УТ15-3	УТ15-3-1	9,82	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	449
1-я Юго-Западная	УТ15-3	УТ15-5	20,11	2026	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 321
1-я Юго-Западная	УТ15-3-1	УТ15-3-2	13,63	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	628
1-я Юго-Западная	УТ15-3-1	ж/д	7,22	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	301
1-я Юго-Западная	УТ15-3-2	УТ15-3-3	14,32	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	628
1-я Юго-Западная	УТ15-3-2	ж/д	7,57	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	344
1-я Юго-Западная	УТ15-3-3	УТ15-3-4	15,49	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	673
1-я Юго-Западная	УТ15-3-3	ж/д	7,93	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	344
1-я Юго-Западная	УТ15-3-4	УТ15-3-5	22,09	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	987

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ15-3-4	ж/д	8,3	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	344
1-я Юго-Западная	УТ15-3-5	ж/д	17,2	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	732
1-я Юго-Западная	УТ15-3-5	ж/д	8,07	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	344
1-я Юго-Западная	УТ15-5	УТ15-6	31,56	2026	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 113
1-я Юго-Западная	УТ16-1	УТ16-2	33,45	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 420
1-я Юго-Западная	УТ16-2	тц	9,36	2026	70	Подземная бесканальная	ППУ	315
1-я Юго-Западная	УТ17-11	УТ17-12	30,51	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 391
1-я Юго-Западная	УТ17-12	УТ17-12-1	26,54	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 212
1-я Юго-Западная	УТ17-12-1	ж/д	5,87	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	258
1-я Юго-Западная	УТ17-12-1	УТ17-13	34,45	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 464
1-я Юго-Западная	УТ17-13	УТ17-14	13,65	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	603
1-я Юго-Западная	УТ17-14	УТ17-14-1	24,32	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 033
1-я Юго-Западная	УТ17-14-1	ж/д	4,37	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	172
1-я Юго-Западная	УТ17-14-1	УТ17-15	54,93	2026	70	Подземная бесканальная	ППУ	1 923
1-я Юго-Западная	УТ17-22	ж/д	33,37	2026	70	Подземная бесканальная	ППУ	1 154
1-я Юго-Западная	УТ17-27	УТ17-28	39,29	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 750
1-я Юго-Западная	УТ17-28	УТ17-29	16,86	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	732
1-я Юго-Западная	УТ17-29	ж/д	6,13	2026	50	Подземная бесканальная	ППУ	179
1-я Юго-Западная	УТ17-29	УТ17-53	16,18	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	689
1-я Юго-Западная	УТ17-31	УТ17-32	53,57	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	2 324
1-я Юго-Западная	УТ17-32	УТ17-33	37,08	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 661
1-я Юго-Западная	УТ17-32	ж/д	147,83	2026	50	Подземная бесканальная	ППУ	4 422
1-я Юго-Западная	УТ17-33	ж/д	46,1	2026	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 374
1-я Юго-Западная	УТ17-33	ж/д	4,36	2026	50	Подземная бесканальная	ППУ	120
2-я Соцгородская	1 С73	учебно-произв. комбинат	51,96	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 334
2-я Соцгородская	1 С73	1 С72	38,4	2026	300	Подземная бесканальная	ППУ	3 262
2-я Соцгородская	1 С74	1 С73	14,45	2026	300	Подземная бесканальная	ППУ	1 202
2-я Соцгородская	ТНС №17	УТ24-5	5,71	2026	250	Подземная бесканальная	ППУ	461
2-я Соцгородская	ТНС №17	УТ24-5	4,39	2026	300	Подземная бесканальная	ППУ	343
2-я Соцгородская	ТНС №17	ТНС №17	23,22	2026	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 768
2-я Соцгородская	УТ15сг2-20	ж/д	10,6	2026	70	Подземная бесканальная	ППУ	385
2-я Соцгородская	УТ15сг2-20	ж/д	7,45	2026	70	Подземная бесканальная	ППУ	245
2-я Соцгородская	УТ15сг2-31'	УТ15сг2-32	79,67	2026	150	Подземная бесканальная	ППУ	4 381
2-я Соцгородская	УТ15сг2-31'	УТ15сг2-32	81,92	2026	150	Подземная бесканальная	ППУ	4 490
2-я Соцгородская	УТ15сг2-32	УТ15сг2-32'	24,77	2026	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 369
2-я Соцгородская	УТ15сг2-32	УТ15сг2-32'	23,49	2026	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 259
2-я Соцгородская	УТ24-5	УТ24-6	12,45	2026	250	Подземная бесканальная	ППУ	922

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ24-5	УТ24-6	15,39	2026	300	Подземная бесканальная	ППУ	1 287
2-я Соцгородская	УТ24-6	УТ24-7	23,44	2026	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 519
2-я Соцгородская	УТ24-6	УТ24-7	22,67	2026	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 259
2-я Соцгородская	УТ24-7	УТ24-7'	27,47	2026	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 478
2-я Соцгородская	УТ24-7	УТ24-7'	37,36	2026	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 026
2-я Соцгородская	УТ24-7	ж/д	6,09	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	269
2-я Соцгородская	УТ24-7	ж/д	5,79	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	269
2-я Соцгородская	УТ24-7'	ж/д	4,5	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	224
2-я Соцгородская	УТ24-7'	УТ24-8	38,07	2026	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 081
2-я Соцгородская	УТ24-7'	ж/д	4,3	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	180
2-я Соцгородская	УТ24-7'	УТ24-8	34,51	2026	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 917
2-я Соцгородская	УТ24-8	УТ24-9	41,15	2026	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 245
2-я Соцгородская	УТ24-8	УТ24-9	40,68	2026	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 245
2-я Соцгородская	УТ24-9	УТ24-9-1	6,61	2026	150	Подземная бесканальная	ППУ	383
2-я Соцгородская	УТ24-9	УТ24-9-1	11,67	2026	150	Подземная бесканальная	ППУ	657
2-я Соцгородская	УТ24-9-1	ж/д	11,52	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	517
2-я Соцгородская	УТ24-9-1	ж/д	5,56	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	269
2-я Соцгородская	УТ24-9-1	УТ24-9-2	21,38	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	943
2-я Соцгородская	УТ24-9-1	УТ24-9-2	19,84	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	898
2-я Соцгородская	УТ24-9-2	УТ24-9-3	26,37	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 167
2-я Соцгородская	УТ24-9-2	УТ24-9-3	25,6	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 167
2-я Соцгородская	УТ24-9-2	ж/д	12,35	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	517
2-я Соцгородская	УТ24-9-2	ж/д	8,16	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	359
2-я Соцгородская	УТ24-9-3	УТ24-9-4	21,02	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	943
2-я Соцгородская	УТ24-9-3	УТ24-9-4	23,45	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 032
2-я Соцгородская	УТ24-9-3	ж/д	13,95	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	603
2-я Соцгородская	УТ24-9-3	ж/д	8,89	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	404
2-я Соцгородская	УТ24-9-4	УТ24-9-5	20,98	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	943
2-я Соцгородская	УТ24-9-4	УТ24-9-5	21,71	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	987
2-я Соцгородская	УТ24-9-4	ж/д	11,34	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	473
2-я Соцгородская	УТ24-9-4	ж/д	6,58	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	314
2-я Соцгородская	УТ24-9-5	УТ24-9-6	22,89	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 032
2-я Соцгородская	УТ24-9-5	УТ24-9-6	23,03	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 032
2-я Соцгородская	УТ24-9-5	ж/д	12,15	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	517
2-я Соцгородская	УТ24-9-5	ж/д	7,2	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	314
2-я Соцгородская	УТ24-9-6	УТ24-9-7	22,23	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	987
2-я Соцгородская	УТ24-9-6	УТ24-9-7	21,23	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	943

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ24-9-6	ж/д	12,1	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	517
2-я Соцгородская	УТ24-9-6	ж/д	7,57	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	359
2-я Соцгородская	УТ24-9-7	УТ24-9-8	31,73	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 436
2-я Соцгородская	УТ24-9-7	УТ24-9-8	32,02	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 436
2-я Соцгородская	УТ24-9-7	ж/д	12,46	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	517
2-я Соцгородская	УТ24-9-7	ж/д	7,46	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	314
2-я Соцгородская	УТ24-9-8	ж/д	12,8	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	560
2-я Соцгородская	УТ24-9-8	ж/д	8,24	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	359
2-я Юго-Западная	2ю67	2ю67	3,65	2026	200	Подземная бесканальная	ППУ	132
2-я Юго-Западная	2ю78	1ю20	237,2	2026	500	Подземная канальная	МВ	41 010
2-я Юго-Западная	2ю78	1ю20	236,98	2026	500	Подземная канальная	МВ	20 505
2-я Юго-Западная	2Ю83	УТ24-15'	13,15	2026	250	Подземная бесканальная	ППУ	999
2-я Юго-Западная	2Ю85	2Ю86	98,72	2026	400	Подземная канальная	МВ	14 378
2-я Юго-Западная	2Ю86	2Ю87	134,47	2026	400	Подземная канальная	МВ	19 462
2-я Юго-Западная	2Ю87	2Ю88	75,49	2026	400	Подземная канальная	МВ	10 893
2-я Юго-Западная	2Ю88	2Ю89	40,01	2026	400	Подземная канальная	МВ	5 809
2-я Юго-Западная	2Ю89	2Ю90	12,95	2026	400	Подземная канальная	МВ	1 888
2-я Юго-Западная	УТ11А-23	УТ11А-24-2	30,71	2026	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 697
2-я Юго-Западная	УТ11А-23'	УТ11А-24-2	31,1	2026	250	Подземная бесканальная	ППУ	2 383
2-я Юго-Западная	УТ11А-24	УТ11А-63	28,77	2026	150	Подземная бесканальная	ППУ	794
2-я Юго-Западная	УТ11А-24-1	УТ11А-24	30,38	2026	250	Подземная бесканальная	ППУ	2 306
2-я Юго-Западная	УТ11А-24-1	УТ11А-24	33,27	2026	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 807
2-я Юго-Западная	УТ11А-24-2	УТ11А-24-1	25,13	2026	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 922
2-я Юго-Западная	УТ11А-24-2	УТ11А-24-1	25,24	2026	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 369
2-я Юго-Западная	УТ11А-35	УТ11А-35-1	14,98	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	673
2-я Юго-Западная	УТ11А-35-1	ж/д	6,72	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	301
2-я Юго-Западная	УТ11А-35-1	УТ11А-35-2	34,04	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 526
2-я Юго-Западная	УТ11А-35-2	УТ11А-35-3	33,96	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 526
2-я Юго-Западная	УТ11А-35-2	ж/д	6,49	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	258
2-я Юго-Западная	УТ11А-35-3	УТ11А-35-4	21,73	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	987
2-я Юго-Западная	УТ11А-35-3	ж/д	5,25	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	215
2-я Юго-Западная	УТ11А-35-4	УТ11А-35-5	26,38	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 119
2-я Юго-Западная	УТ11А-35-4	ж/д	4,52	2026	70	Подземная бесканальная	ППУ	175
2-я Юго-Западная	УТ11А-35-5	УТ11А-35-6	18,38	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	775
2-я Юго-Западная	УТ11А-35-5	ж/д	4,9	2026	70	Подземная бесканальная	ППУ	175
2-я Юго-Западная	УТ11А-35-6	УТ11А-35-7	22,24	2026	70	Подземная бесканальная	ППУ	769
2-я Юго-Западная	УТ11А-35-7	УТ11А-35-8	21,73	2026	70	Подземная бесканальная	ППУ	769

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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-35-7	ж/д	5,72	2026	70	Подземная бесканальная	ППУ	210
2-я Юго-Западная	УТ11А-35-8	ж/д	22,39	2026	70	Подземная бесканальная	ППУ	769
2-я Юго-Западная	УТ11А-35-8	ж/д	5,96	2026	70	Подземная бесканальная	ППУ	210
2-я Юго-Западная	УТ11А-63	УТ11А-24	31,23	2026	250	Подземная бесканальная	ППУ	2 383
2-я Юго-Западная	УТ11А-64		3,82	2026	150	Подземная бесканальная	ППУ	110
2-я Юго-Западная	УТ11А-65		5,74	2026	250	Подземная бесканальная	ППУ	461
2-я Юго-Западная	УТ12А-12	УТ12А-19	86,35	2026	200	Подземная бесканальная	ППУ	5 680
2-я Юго-Западная	УТ12А-12	УТ12А-19	86,48	2026	250	Подземная бесканальная	ППУ	6 611
2-я Юго-Западная	УТ12А-19	УТ12А-20	28,1	2026	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 849
2-я Юго-Западная	УТ12А-19	УТ12А-19-ГБП	56,25	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	2 410
2-я Юго-Западная	УТ12А-19	УТ12А-19-ГБП	53,49	2026	70	Подземная бесканальная	ППУ	1 853
2-я Юго-Западная	УТ12А-19	УТ12А-20	21,2	2026	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 614
2-я Юго-Западная	УТ12А-19-ГБП	Детский сад №35	4,77	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	215
2-я Юго-Западная	УТ12А-19-ГБП	Детский сад №35	26,05	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 119
2-я Юго-Западная	УТ12А-19-ГБП	Детский сад №35	23,19	2026	70	Подземная бесканальная	ППУ	804
2-я Юго-Западная	УТ12А-19-ГБП	Детский сад №35	6,11	2026	70	Подземная бесканальная	ППУ	210
2-я Юго-Западная	УТ12А-20	УТ12А-21	60,11	2026	200	Подземная бесканальная	ППУ	3 962
2-я Юго-Западная	УТ12А-20	УТ12А-21	67,88	2026	200	Подземная бесканальная	ППУ	4 491
2-я Юго-Западная	УТ12А-21	УТ12А-23	34,19	2026	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 862
2-я Юго-Западная	УТ12А-21	УТ12А-21'	9,87	2026	200	Подземная бесканальная	ППУ	660
2-я Юго-Западная	УТ12А-21	УТ12А-23	39,74	2026	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 190
2-я Юго-Западная	УТ12А-21	УТ12А-21'	7,08	2026	200	Подземная бесканальная	ППУ	462
2-я Юго-Западная	УТ12А-21'	УТ12А-41	7,5	2026	200	Подземная бесканальная	ППУ	528
2-я Юго-Западная	УТ12А-21'	УТ12А-41	6	2026	200	Подземная бесканальная	ППУ	396
2-я Юго-Западная	УТ12А-22	УТ12А-12	9,71	2026	250	Подземная бесканальная	ППУ	769
2-я Юго-Западная	УТ12А-22	УТ12А-12	12,1	2026	250	Подземная бесканальная	ППУ	922
2-я Юго-Западная	УТ12А-24	УТ12А-30	15,24	2026	150	Подземная бесканальная	ППУ	821
2-я Юго-Западная	УТ12А-26	УТ12А-26А	25,6	2026	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 424
2-я Юго-Западная	УТ12А-26А	УТ12А-24	21,83	2026	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 205
2-я Юго-Западная	УТ12А-30	УТ12А-31	6,91	2026	150	Подземная бесканальная	ППУ	383
2-я Юго-Западная	УТ12А-40	УТ12А-40-1-ГБП	379,13	2026	150	Подземная бесканальная	ППУ	20 753
2-я Юго-Западная	УТ12А-40	УТ12А-54	21,2	2026	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 150
2-я Юго-Западная	УТ12А-40	УТ12А-40-1-ГБП	377,56	2026	150	Подземная бесканальная	ППУ	10 349
2-я Юго-Западная	УТ12А-40	УТ12А-54	23,76	2026	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 845
2-я Юго-Западная	УТ12А-40-1-ГБП	ж/д	12,99	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	583
2-я Юго-Западная	УТ12А-40-1-ГБП	УТ12А-40-2-ГБП	86,96	2026	150	Подземная бесканальная	ППУ	4 764
2-я Юго-Западная	УТ12А-40-1-ГБП	ж/д	9,81	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	224

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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-40-1-ГБП	УТ12А-40-2-ГБП	86,64	2026	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 382
2-я Юго-Западная	УТ12А-40-2-ГБП	УТ12А-40-3-ГБП	88,75	2026	150	Подземная бесканальная	ППУ	4 873
2-я Юго-Западная	УТ12А-40-2-ГБП	ж/д	13,21	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	583
2-я Юго-Западная	УТ12А-40-2-ГБП	ж/д	11,16	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	247
2-я Юго-Западная	УТ12А-40-2-ГБП	УТ12А-40-3-ГБП	89,07	2026	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 437
2-я Юго-Западная	УТ12А-40-3-ГБП	ж/д	14,61	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	673
2-я Юго-Западная	УТ12А-40-3-ГБП	ж/д	11,9	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	269
2-я Юго-Западная	УТ12А-41	УТ12А-41а	6,74	2026	200	Подземная бесканальная	ППУ	462
2-я Юго-Западная	УТ12А-41	УТ12А-42	55,45	2026	125	Подземная бесканальная	ППУ	2 741
2-я Юго-Западная	УТ12А-41	УТ12А-42	56,38	2026	150	Подземная бесканальная	ППУ	3 066
2-я Юго-Западная	УТ12А-41	УТ12А-41а	8,19	2026	200	Подземная бесканальная	ППУ	528
2-я Юго-Западная	УТ12А-41а	УТ12А-40	16,75	2026	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 123
2-я Юго-Западная	УТ12А-41а	УТ12А-40	15,04	2026	200	Подземная бесканальная	ППУ	991
2-я Юго-Западная	УТ15-2	2ю67	2,79	2026	200	Подземная бесканальная	ППУ	99
2-я Юго-Западная	УТ23-10	ж/д	21,05	2026	50	Подземная бесканальная	ППУ	627
2-я Юго-Западная	УТ23-11	УТ23-10	10,87	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	494
2-я Юго-Западная	УТ23-45	Рынок	11,19	2026	50	Подземная бесканальная	ППУ	329
2-я Юго-Западная	УТ24-12	ТНС №8	18,31	2026	250	Подземная бесканальная	ППУ	692
2-я Юго-Западная	УТ24-15	УТ24-15А	4,07	2026	250	Подземная бесканальная	ППУ	307
2-я Юго-Западная	УТ24-15'	УТ24-15	54,65	2026	250	Подземная бесканальная	ППУ	4 228
2-я Юго-Западная	УТ24-15А	ТНС №8	13,87	2026	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 076
2-я Юго-Западная	УТ24-21	УТ24-44	116,08	2026	150	Подземная бесканальная	ППУ	6 352
2-я Юго-Западная	УТ24-21	УТ24-43	31,69	2026	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 752
2-я Юго-Западная	УТ24-21	УТ24-44	116,11	2026	150	Подземная бесканальная	ППУ	6 352
2-я Юго-Западная	УТ24-3	УТ24-12	128,49	2026	250	Подземная бесканальная	ППУ	4 920
2-я Юго-Западная	УТ24-32	УТ24-35	115,36	2026	150	Подземная бесканальная	ППУ	6 297
2-я Юго-Западная	УТ24-32	ж/д	49,1	2026	70	Подземная бесканальная	ППУ	1 713
2-я Юго-Западная	УТ24-32	УТ24-35	110,31	2026	150	Подземная бесканальная	ППУ	6 023
2-я Юго-Западная	УТ24-35	УТ24-36	16,5	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	732
2-я Юго-Западная	УТ24-35	УТ24-35-1	46,34	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 065
2-я Юго-Западная	УТ24-35	ж/д	6,96	2026	70	Подземная бесканальная	ППУ	245
2-я Юго-Западная	УТ24-35	УТ24-36	21,73	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	987
2-я Юго-Западная	УТ24-35	УТ24-35-1	39,85	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 795
2-я Юго-Западная	УТ24-35	ж/д	8,68	2026	70	Подземная бесканальная	ППУ	315
2-я Юго-Западная	УТ24-35-1	УТ24-38	46,14	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 065
2-я Юго-Западная	УТ24-35-1	ж/д	4,02	2026	70	Подземная бесканальная	ППУ	140
2-я Юго-Западная	УТ24-35-1	ИБ-11	7,27	2026	70	Подземная бесканальная	ППУ	245

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ24-35-1	УТ24-38	47,15	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 109
2-я Юго-Западная	УТ24-35-1	ж/д	8,42	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	344
2-я Юго-Западная	УТ24-35-1	ИБ-11	6,99	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	301
2-я Юго-Западная	УТ24-36	ж/д	37,71	2026	70	Подземная бесканальная	ППУ	1 329
2-я Юго-Западная	УТ24-36	ж/д	32,3	2026	70	Подземная бесканальная	ППУ	1 119
2-я Юго-Западная	УТ24-36	ж/д	8,24	2026	70	Подземная бесканальная	ППУ	280
2-я Юго-Западная	УТ24-36	ж/д	6,38	2026	70	Подземная бесканальная	ППУ	210
2-я Юго-Западная	УТ24-38	УТ24-39	63,51	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 873
2-я Юго-Западная	УТ24-38	УТ24-39	70,11	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	3 142
2-я Юго-Западная	УТ24-38	ж/д	11,47	2026	70	Подземная бесканальная	ППУ	385
2-я Юго-Западная	УТ24-38	ж/д	13,2	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	560
2-я Юго-Западная	УТ24-39	УТ24-39-ГБП	39,07	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 679
2-я Юго-Западная	УТ24-39	УТ24-39-ГБП	37,86	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 706
2-я Юго-Западная	УТ24-39	ж/д	11,35	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	473
2-я Юго-Западная	УТ24-39	ж/д	8,67	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	387
2-я Юго-Западная	УТ24-39-ГБП	УТ24-39-ГБП-1	39,78	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 722
2-я Юго-Западная	УТ24-39-ГБП	ж/д	4,01	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	172
2-я Юго-Западная	УТ24-39-ГБП	УТ24-39-ГБП-1	39,05	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 750
2-я Юго-Западная	УТ24-39-ГБП	ж/д	5,5	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	258
2-я Юго-Западная	УТ24-39-ГБП-1	ж/д	5,87	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	258
2-я Юго-Западная	УТ24-39-ГБП-1	УТ24-39-ГБП-2	26,57	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 162
2-я Юго-Западная	УТ24-39-ГБП-1	ж/д	6,07	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	258
2-я Юго-Западная	УТ24-39-ГБП-1	ж/д	27,52	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 205
2-я Юго-Западная	УТ24-39-ГБП-2	ж/д	3,52	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	172
2-я Юго-Западная	УТ24-39-ГБП-2	КНС-11	31,96	2026	50	Подземная бесканальная	ППУ	956
2-я Юго-Западная	УТ24-42	УТ24-32	61,82	2026	150	Подземная бесканальная	ППУ	3 395
2-я Юго-Западная	УТ24-43	ж/д	36,36	2026	70	Подземная бесканальная	ППУ	1 259
2-я Юго-Западная	УТ24-43	УТ24-30	65,6	2026	150	Подземная бесканальная	ППУ	3 614
2-я Юго-Западная	УТ24-43	ж/д	32,53	2026	70	Подземная бесканальная	ППУ	1 154
2-я Юго-Западная	УТ24-43	УТ24-30	67,98	2026	150	Подземная бесканальная	ППУ	3 723
2-я Юго-Западная	УТ24-6	УТ24-8'	40,13	2026	250	Подземная бесканальная	ППУ	3 075
2-я Юго-Западная	УТ24-6	УТ24-8'	39,85	2026	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 190
2-я Юго-Западная	УТ24-7	УТ24-6	22,65	2026	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 259
2-я Юго-Западная	УТ24-8'	УТ24-8'-ГБП-1	8,16	2026	250	Подземная бесканальная	ППУ	615
2-я Юго-Западная	УТ24-8'	УТ24-8'-ГБП-1	10,01	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	430
2-я Юго-Западная	УТ24-8'	ж/д	2,99	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	129
2-я Юго-Западная	УТ24-8'	ж/д	6,93	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	301

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ24-8'-ГБП-1	ж/д	105,25	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	4 520
2-я Юго-Западная	УТ24-8'-ГБП-1	УТ24-8'-ГБП-2	64,98	2026	200	Подземная бесканальная	ППУ	4 293
2-я Юго-Западная	УТ24-8'-ГБП-1	ж/д	7,21	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	301
2-я Юго-Западная	УТ24-8'-ГБП-1	УТ24-9	44,17	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 894
2-я Юго-Западная	УТ24-8'-ГБП-1	ж/д	7,2	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	301
2-я Юго-Западная	УТ24-8'-ГБП-2	Торговый комплекс	118,45	2026	200	Подземная бесканальная	ППУ	7 793
2-я Юго-Западная	УТ24-9	Торговый комплекс	129,41	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	5 790
2-я Юго-Западная	УТ24-9	ж/д	61,89	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	2 669
2-я Юго-Западная	УТ9-26	УТ9-27	22,5	2026	70	Подземная бесканальная	ППУ	804
2-я Юго-Западная	УТ9-27	УТ9-28	7,01	2026	70	Подземная бесканальная	ППУ	245
2-я Юго-Западная		УТ11А-64	4,4	2026	250	Подземная бесканальная	ППУ	307
2-я Юго-Западная		УТ11А-65	5,03	2026	150	Подземная бесканальная	ППУ	137
3-я Юго-Западная	2Ю38	УТ14А-1'	17,01	2026	300	Подземная бесканальная	ППУ	1 459
3-я Юго-Западная	2Ю38	УТ14А-1'	16,06	2026	250	Подземная бесканальная	ППУ	615
3-я Юго-Западная	УТ14А-21	УТ14А-22	7,46	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	301
3-я Юго-Западная	УТ14А-21	УТ14А-21-1	37,33	2026	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 026
3-я Юго-Западная	УТ14А-21-1	УТ14А-21-1-1	12	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	539
3-я Юго-Западная	УТ14А-21-1	УТ14А-21-2	39,25	2026	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 136
3-я Юго-Западная	УТ14А-21-1-1	ж/д	4,59	2026	70	Подземная бесканальная	ППУ	175
3-я Юго-Западная	УТ14А-21-1-1	ж/д	25,28	2026	70	Подземная бесканальная	ППУ	874
3-я Юго-Западная	УТ14А-21-1-1	ж/д	48,6	2026	70	Подземная бесканальная	ППУ	1 713
3-я Юго-Западная	УТ14А-21-2	УТ14А-21-2-1	44,55	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 020
3-я Юго-Западная	УТ14А-21-2	ж/д	51,55	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 334
3-я Юго-Западная	УТ14А-21-2-1	ж/д	8,49	2026	50	Подземная бесканальная	ППУ	239
3-я Юго-Западная	УТ14А-21-2-1	УТ14А-21-2-2	29,84	2026	70	Подземная бесканальная	ППУ	1 049
3-я Юго-Западная	УТ14А-21-2-2	ж/д	23,86	2026	50	Подземная бесканальная	ППУ	717
3-я Юго-Западная	УТ14А-21-2-2	ж/д	5,6	2026	50	Подземная бесканальная	ППУ	179
3-я Юго-Западная	УТ14А-22	УТ14А-22-1	20,32	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	861
3-я Юго-Западная	УТ14А-22-1	УТ14А-23	52,73	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	2 281
3-я Юго-Западная	УТ14А-22-1	ж/д	5,49	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	215
3-я Юго-Западная	УТ14А-23	УТ14А-24	54,88	2026	70	Подземная бесканальная	ППУ	1 923
3-я Юго-Западная	УТ14А-23	ж/д	5,08	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	215
3-я Юго-Западная	УТ14А-24	ж/д	14,62	2026	70	Подземная бесканальная	ППУ	524
3-я Юго-Западная	УТ14А-24	ж/д	3,48	2026	70	Подземная бесканальная	ППУ	105
3-я Юго-Западная	УТ14А-25	УТ14А-21	45,45	2026	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 972
3-я Юго-Западная	УТ14А-29	УТ14А-29'	7,88	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	359
3-я Юго-Западная	УТ14А-29'	УТ14А-29-2	12,54	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	583

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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-29-2	УТ14А-29-3	14,98	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	673
3-я Юго-Западная	УТ14А-29-3	ж/д	3,75	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	180
3-я Юго-Западная	УТ14А-29-3	УТ14А-29-4	34,57	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 571
3-я Юго-Западная	УТ14А-29-4	ж/д	29,38	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 302
3-я Юго-Западная	УТ14А-29-4	ж/д	4,29	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	180
3-я Юго-Западная	УТ14А-37	УТ14А-38	29,1	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 248
3-я Юго-Западная	УТ14А-38	УТ14А-38-1	14,13	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	603
3-я Юго-Западная	УТ14А-38-1	ж/д	4,62	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	215
3-я Юго-Западная	УТ14А-38-1	ж/д	33,63	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 464
3-я Юго-Западная	УТ-М-39	УТ-М-40	24,64	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 076
3-я Юго-Западная	УТ-М-39	УТ-М-40	24,09	2026	70	Подземная бесканальная	ППУ	839
3-я Юго-Западная	УТ-М-40	ж/д	6,8	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	301
3-я Юго-Западная	УТ-М-40	ж/д	36,99	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 593
3-я Юго-Западная	УТ-М-40	ж/д	10,74	2026	70	Подземная бесканальная	ППУ	385
3-я Юго-Западная	УТ-М-40	ж/д	41,65	2026	70	Подземная бесканальная	ППУ	1 468
ЗКС	КС10	КС11	18,29	2026	600	Подземная канальная	МВ	3 504
ЗКС	КС11-1	КС11-2	21,7	2026	600	Подземная канальная	МВ	4 282
ЗКС	КС4	КС5	20,73	2026	700	Подземная канальная	МВ	4 710
ЗКС	КС5	КС6	141,93	2026	700	Подземная канальная	МВ	31 850
ЗКС	КС5	школа № 171	100,58	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	4 347
ЗКС	КС6	КС7	32,51	2026	700	Подземная канальная	МВ	7 402
ЗКС	КС7	КС7-1	15,96	2026	700	Подземная канальная	МВ	3 589
ЗКС	КС7-1	КС7-2	14,25	2026	600	Подземная канальная	МВ	2 725
ЗКС	КС-8	УТ30-4	104,78	2026	250	Подземная бесканальная	ППУ	8 072
ЗКС	КС-9	КС10	99,07	2026	600	Подземная канальная	МВ	19 270
ЗКС	УТ10cr2-145	УТ10cr2-146	57,2	2026	150	Подземная бесканальная	ППУ	3 121
ЗКС	УТ10cr2-19	УТ10cr2-30	90,07	2026	150	Подземная бесканальная	ППУ	4 928
ЗКС	УТ10cr2-2	УТ10cr2-65	22,67	2026	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 519
ЗКС	УТ10cr2-30	ж/д	8,09	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	344
ЗКС	УТ10cr2-30	УТ10cr2-30-1	20,77	2026	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 047
ЗКС	УТ10cr2-30-1	УТ10cr2-30-2	18,09	2026	125	Подземная бесканальная	ППУ	897
ЗКС	УТ10cr2-30-1	ж/д	7,59	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	344
ЗКС	УТ10cr2-30-2	УТ10cr2-30-3	29,99	2026	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 495
ЗКС	УТ10cr2-30-2	ж/д	8,89	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	387
ЗКС	УТ10cr2-30-3	УТ10cr2-30-4	14,26	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	628
ЗКС	УТ10cr2-30-3	ж/д	6,95	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	301
ЗКС	УТ10cr2-30-4	УТ10cr2-30-5	20,01	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	898

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ10сг2-30-4	ж/д	6,91	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	301
ЗКС	УТ10сг2-30-5	УТ10сг2-30-6	21,56	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	987
ЗКС	УТ10сг2-30-5	ж/д	6,72	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	301
ЗКС	УТ10сг2-30-6	УТ10сг2-30-7	19,09	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	853
ЗКС	УТ10сг2-30-6	ж/д	7,12	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	301
ЗКС	УТ10сг2-30-7	ж/д + Библиотека + Магазин	24,42	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 077
ЗКС	УТ10сг2-30-7	ж/д	6,37	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	258
ЗКС	УТ10сг2-66	УТ10сг2-68	48,66	2026	200	Подземная бесканальная	ППУ	3 236
ЗКС	УТ10сг2-68	УТ10сг2-71	17,3	2026	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 123
ЗКС	УТ2СГ2-2	УТ2СГ2-3'	234,12	2026	250	Подземная бесканальная	ППУ	17 989
ЗКС	УТ2СГ2-2'	УТ2СГ2-2	75,13	2026	250	Подземная бесканальная	ППУ	5 766
ЗКС	УТ2СГ2-3	УТ2СГ2-20'	103,42	2026	200	Подземная бесканальная	ППУ	6 802
ЗКС	УТ2СГ2-3'	УТ2СГ2-3	15,43	2026	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 153
ЗКС	УТ30-4	УТ30-1	13,71	2026	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 076
ЗКС	УТ5-3	УТ5-3'	28,15	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 257
ЗКС	УТ5-3'	УТ5-4	9,85	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	449
ЗКС	УТ5-4	ж/д	14,44	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	603
Комсомольская	1Л39	Ком.40	201,67	2026	500	Подземная канальная	МВ	34 954
Комсомольская	1Л40/УТ25-30'	1Л39	331,76	2026	500	Подземная канальная	МВ	57 448
Комсомольская	Ком.40	1Л38	245,58	2026	600	Подземная канальная	МВ	47 883
Комсомольская	Ком.40	Ком.40-1	142,95	2026	200	Подземная бесканальная	ППУ	9 444
Комсомольская	Ком.40-1	ЗАО Ресурс новый бокс	27	2026	50	Подземная бесканальная	ППУ	807
Комсомольская	Ком.40-1	ЗАО Ресурс старый бокс	16,69	2026	50	Подземная бесканальная	ППУ	508
Комсомольская	Ком.40-1	ЗАО Ресурс АБК	16,45	2026	50	Подземная бесканальная	ППУ	478
Комсомольская	КС10	КС11	17,87	2026	400	Подземная канальная	МВ	1 307
Комсомольская	КС4	КС5	20,12	2026	500	Подземная канальная	МВ	1 730
Комсомольская	КС5	КС5	6,59	2026	50	Подземная бесканальная	ППУ	105
Комсомольская	КС5	КС6	141,35	2026	500	Подземная канальная	МВ	12 199
Комсомольская	КС5	школа № 171	95,76	2026	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 434
Комсомольская	КС6	КС7	32,65	2026	500	Подземная канальная	МВ	2 855
Комсомольская	КС7	КС7-1	16,49	2026	500	Подземная канальная	МВ	1 384
Комсомольская	КС7-1	КС7-2	13,87	2026	500	Подземная канальная	МВ	1 211
Комсомольская	КС7-2	КС-8	7,15	2026	500	Подземная канальная	МВ	606
Комсомольская	КС-8	УТ30-4	108,77	2026	250	Подземная бесканальная	ППУ	4 190
Комсомольская	КС-8	3 КС8	2,45	2026	500	Подземная канальная	МВ	173
Комсомольская	КС-9	КС10	99,77	2026	400	Подземная канальная	МВ	7 262

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	ППУ	3 340
Комсомольская	УТ10сг2-19	УТ10сг2-30	83,72	2026	150	Подземная бесканальная	ППУ	4 600
Комсомольская	УТ10сг2-2	УТ10сг2-65	20,71	2026	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 387
Комсомольская	УТ10сг2-30	ж/д	9,15	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	387
Комсомольская	УТ10сг2-30	УТ10сг2-30-1	20,01	2026	125	Подземная бесканальная	ППУ	997
Комсомольская	УТ10сг2-30-1	УТ10сг2-30-2	18,09	2026	125	Подземная бесканальная	ППУ	897
Комсомольская	УТ10сг2-30-1	ж/д	8,26	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	344
Комсомольская	УТ10сг2-30-2	УТ10сг2-30-3	40,42	2026	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 994
Комсомольская	УТ10сг2-30-2	ж/д	7,6	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	344
Комсомольская	УТ10сг2-30-3	УТ10сг2-30-4	13,68	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	628
Комсомольская	УТ10сг2-30-3	ж/д	6,28	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	258
Комсомольская	УТ10сг2-30-4	УТ10сг2-30-5	21,09	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	943
Комсомольская	УТ10сг2-30-4	ж/д	6,04	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	258
Комсомольская	УТ10сг2-30-5	УТ10сг2-30-6	21,91	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	987
Комсомольская	УТ10сг2-30-5	ж/д	7,09	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	301
Комсомольская	УТ10сг2-30-6	УТ10сг2-30-7	19,83	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	898
Комсомольская	УТ10сг2-30-6	ж/д	6,13	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	258
Комсомольская	УТ10сг2-30-7	ж/д + Библиотека + Магазин	11,71	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	517
Комсомольская	УТ10сг2-30-7	ж/д	6,01	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	258
Комсомольская	УТ10сг2-66	УТ10сг2-68	43,32	2026	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 355
Комсомольская	УТ10сг2-68	УТ10сг2-71	18,4	2026	150	Подземная бесканальная	ППУ	986
Комсомольская	УТ2СГ2-2	УТ2СГ2-3'	235,03	2026	250	Подземная бесканальная	ППУ	9 033
Комсомольская	УТ2СГ2-2'	УТ2СГ2-2	71,6	2026	250	Подземная бесканальная	ППУ	2 767
Комсомольская	УТ2СГ2-3'	УТ2СГ2-3	12,15	2026	250	Подземная бесканальная	ППУ	461
Ленинская	АСУ (ул. Шекспира, 18)	ТК8-1	11,26	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	494
Ленинская	Котельная (пр-т Ленина, 22В)	ут 1.135	7,66	2026	250	Подземная бесканальная	ППУ	615
Ленинская	Котельная (пр-т Ленина, 22В)	ут 2.135	10,83	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	494
Ленинская	ТК-0	УТ-1	17,15	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	763
Ленинская	ТК-1	ТК-0	33,34	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 481
Ленинская	ТК-1	Здание	31,84	2026	50	Подземная бесканальная	ППУ	956
Ленинская	ТК-11	ТК-12	34,84	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 507
Ленинская	ТК-11	ТК-17	88,73	2026	150	Подземная бесканальная	ППУ	4 873
Ленинская	ТК-12	Здание	72,66	2026	50	Подземная бесканальная	ППУ	2 181
Ленинская	ТК-17	Здание	40,34	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 722

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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-17	ТК-20	111,85	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	4 821
Ленинская	ТК-20	ТК-24	62,87	2026	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 882
Ленинская	ТК-20	Здание	21,36	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	904
Ленинская	ТК-24	Здание	15,23	2026	50	Подземная бесканальная	ППУ	448
Ленинская	ТК-24	Здание	18,61	2026	50	Подземная бесканальная	ППУ	568
Ленинская	ТК-3	ТК-1	40,43	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 795
Ленинская	ТК-3	Здание	33,33	2026	50	Подземная бесканальная	ППУ	986
Ленинская	ТК-6	ТК-3	10,69	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	494
Ленинская	ТК-6	Здание	10,22	2026	50	Подземная бесканальная	ППУ	299
Ленинская	ТК-8	ТК-6	32,5	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 481
Ленинская	ТК-8	Здание	9,13	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	404
Ленинская	ТК8-1	ТК-8	41,33	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 840
Ленинская	ТК8-1	ТК-9	25,84	2026	50	Подземная бесканальная	ППУ	777
Ленинская	ТК-9	Здание	13,98	2026	20	Подземная бесканальная	ППУ	312
Ленинская	ТК-А	ут 5	58,61	2026	200	Подземная бесканальная	ППУ	3 896
Ленинская	ТК-А	ут 7	29,89	2026	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 981
Ленинская	ул. Комарова, 3	Здание	15,41	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	673
Ленинская	ут 1	ул. Комарова, 3	23,84	2026	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 314
Ленинская	ут 1	Здание	47,99	2026	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 434
Ленинская	ут 1	ут 2	23,54	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 077
Ленинская	ут 1.135	Здание	12,72	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	583
Ленинская	ут 1.135	Здание	55,44	2026	125	Подземная бесканальная	ППУ	2 741
Ленинская	ут 1.135	ут 3.135	58,86	2026	250	Подземная бесканальная	ППУ	4 536
Ленинская	ут 10	Здание	16,29	2026	70	Подземная бесканальная	ППУ	559
Ленинская	ут 10	ут 11	19,53	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	861
Ленинская	ут 10	Здание	13,63	2026	125	Подземная бесканальная	ППУ	698
Ленинская	ут 10	ут 11	32,04	2026	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 752
Ленинская	ут 11	Здание	8,92	2026	50	Подземная бесканальная	ППУ	269
Ленинская	ут 11	жил. дом	11,52	2026	150	Подземная бесканальная	ППУ	657
Ленинская	ут 12	ут 3	70,32	2026	150	Подземная бесканальная	ППУ	3 833
Ленинская	ут 12	ут 18	41,7	2026	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 300
Ленинская	ут 13	ут 12	156,9	2026	150	Подземная бесканальная	ППУ	8 597
Ленинская	ут 13	Здание	31,57	2026	70	Подземная бесканальная	ППУ	1 119
Ленинская	ут 13	ут 14	61,79	2026	150	Подземная бесканальная	ППУ	3 395
Ленинская	ут 14	Здание	8,41	2026	50	Подземная бесканальная	ППУ	239
Ленинская	ут 14	ут 15	6,81	2026	150	Подземная бесканальная	ППУ	383
Ленинская	ут 14	ут 15	13,91	2026	70	Подземная бесканальная	ППУ	489

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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 14	ут 16	32,05	2026	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 752
Ленинская	ут 15	ут 16	43,73	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 894
Ленинская	ут 15	ут 17	51,32	2026	125	Подземная бесканальная	ППУ	2 542
Ленинская	ут 15	Здание	12,89	2026	50	Подземная бесканальная	ППУ	388
Ленинская	ут 15	Здание	27,26	2026	50	Подземная бесканальная	ППУ	807
Ленинская	ут 16	Здание	53,56	2026	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 613
Ленинская	ут 16	Здание	9,69	2026	50	Подземная бесканальная	ППУ	299
Ленинская	ут 16	Здание	84,85	2026	50	Подземная бесканальная	ППУ	2 540
Ленинская	ут 16	Здание	13,39	2026	50	Подземная бесканальная	ППУ	388
Ленинская	ут 16	ут 17	33,45	2026	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 807
Ленинская	ут 16	Здание	25,69	2026	70	Подземная бесканальная	ППУ	909
Ленинская	ут 17	Здание	9,82	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	430
Ленинская	ут 17	Здание	35,36	2026	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 046
Ленинская	ут 17	Здание	13,04	2026	50	Подземная бесканальная	ППУ	388
Ленинская	ут 17	ут 18	31,7	2026	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 752
Ленинская	ут 18	Здание	20,58	2026	70	Подземная бесканальная	ППУ	734
Ленинская	ут 18	ут 19	65,12	2026	150	Подземная бесканальная	ППУ	3 559
Ленинская	ут 18	ут 19	15,01	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	646
Ленинская	ут 18	ут 20	32,45	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 436
Ленинская	ут 19	ут 20	4,75	2026	200	Подземная бесканальная	ППУ	330
Ленинская	ут 19	Здание	6,98	2026	50	Подземная бесканальная	ППУ	209
Ленинская	ут 19	Здание	26,56	2026	50	Подземная бесканальная	ППУ	807
Ленинская	ут 2	ут 1	24,04	2026	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 314
Ленинская	ут 2	ут 5	48,91	2026	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 683
Ленинская	ут 2	Здание	12,85	2026	50	Подземная бесканальная	ППУ	388
Ленинская	ут 2	ут 3	28,06	2026	50	Подземная бесканальная	ППУ	837
Ленинская	ут 2	Здание	29,52	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 291
Ленинская	ут 2.135	Здание	13,36	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	583
Ленинская	ут 20	Здание	9,97	2026	200	Подземная бесканальная	ППУ	660
Ленинская	ут 20	ут 21	48,3	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 154
Ленинская	ут 20	Здание	14,9	2026	50	Подземная бесканальная	ППУ	448
Ленинская	ут 20	ут 21	44,66	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 020
Ленинская	ут 20	ут 23	52,22	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 334
Ленинская	ут 21	Здание	16,44	2026	50	Подземная бесканальная	ППУ	478
Ленинская	ут 21	Здание	58,54	2026	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 763
Ленинская	ут 21	ут 22	61,15	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	2 626
Ленинская	ут 21	Здание	13,05	2026	50	Подземная бесканальная	ППУ	388

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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 21	ут 22	20,96	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	943
Ленинская	ут 22	Здание	41,34	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 765
Ленинская	ут 22	Здание	71,63	2026	50	Подземная бесканальная	ППУ	2 151
Ленинская	ут 22	Здание	20,22	2026	50	Подземная бесканальная	ППУ	598
Ленинская	ут 22	Здание	47,31	2026	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 404
Ленинская	ут 23	Здание	13,57	2026	50	Подземная бесканальная	ППУ	418
Ленинская	ут 23	ут 24	33,28	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 481
Ленинская	ут 24	Здание	41,64	2026	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 255
Ленинская	ут 24	ут 25	164,29	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	7 361
Ленинская	ут 25	ут 26	34,17	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 464
Ленинская	ут 25	Здание	21,51	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	947
Ленинская	ут 26	ут 27	58,59	2026	200	Подземная бесканальная	ППУ	3 896
Ленинская	ут 26	Здание	26,18	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 119
Ленинская	ут 27	ут 28	15,49	2026	200	Подземная бесканальная	ППУ	991
Ленинская	ут 27	Здание	11,03	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	473
Ленинская	ут 28	ут 29	55,53	2026	200	Подземная бесканальная	ППУ	3 698
Ленинская	ут 28	Здание	31,03	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 334
Ленинская	ут 29	Здание	26,76	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 162
Ленинская	ут 3	ут 2	8,02	2026	150	Подземная бесканальная	ППУ	438
Ленинская	ут 3	ут 4	33,23	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 420
Ленинская	ут 3	Здание	13,29	2026	50	Подземная бесканальная	ППУ	388
Ленинская	ут 3	Здание	40,86	2026	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 225
Ленинская	ут 3.135	Здание	25,26	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 122
Ленинская	ут 3.135	ут 4.135	55,34	2026	250	Подземная бесканальная	ППУ	4 228
Ленинская	ут 4	Здание	34,52	2026	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 046
Ленинская	ут 4	Здание	40,51	2026	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 225
Ленинская	ут 4	ут 1	10,72	2026	300	Подземная бесканальная	ППУ	944
Ленинская	ут 4	ут 14	29,03	2026	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 588
Ленинская	ут 4.135	Здание	5,33	2026	200	Подземная бесканальная	ППУ	330
Ленинская	ут 4.135	ут 4.135а	68,09	2026	200	Подземная бесканальная	ППУ	4 491
Ленинская	ут 4.135а	ут 5.135	34,35	2026	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 245
Ленинская	ут 4.135а	институт	86,52	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	3 905
Ленинская	ут 5	Здание	74,57	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	3 228
Ленинская	ут 5	ут 6	36,45	2026	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 971
Ленинская	ут 5	ут 4	47,57	2026	200	Подземная бесканальная	ППУ	3 170
Ленинская	ут 5	Здание	11,31	2026	50	Подземная бесканальная	ППУ	329
Ленинская	ут 5	ут 6	40,43	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 722

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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 5.135	Здание	7,34	2026	200	Подземная бесканальная	ППУ	462
Ленинская	ут 5.135	ут 6.135	81,48	2026	200	Подземная бесканальная	ППУ	5 349
Ленинская	ут 6	Здание	13,43	2026	50	Подземная бесканальная	ППУ	388
Ленинская	ут 6	ут 7	18,87	2026	125	Подземная бесканальная	ППУ	947
Ленинская	ут 6	Здание	9,87	2026	50	Подземная бесканальная	ППУ	299
Ленинская	ут 6	Здание	26,1	2026	50	Подземная бесканальная	ППУ	777
Ленинская	ут 6.135	Здание	4,29	2026	200	Подземная бесканальная	ППУ	264
Ленинская	ут 6.135	ут 7.135	121,61	2026	200	Подземная бесканальная	ППУ	8 057
Ленинская	ут 7	Здание	17,69	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	808
Ленинская	ут 7	ут 8	75,15	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	3 366
Ленинская	ут 7	Здание	5,3	2026	200	Подземная бесканальная	ППУ	330
Ленинская	ут 7	ут 8	123,52	2026	200	Подземная бесканальная	ППУ	8 189
Ленинская	ут 7.135	Здание	4,72	2026	200	Подземная бесканальная	ППУ	330
Ленинская	ут 7.135	ут 8.135	52,07	2026	200	Подземная бесканальная	ППУ	3 434
Ленинская	ут 8	Здание	4,45	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	180
Ленинская	ут 8	ут 9	75,34	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	3 366
Ленинская	ут 8	Здание	4,01	2026	200	Подземная бесканальная	ППУ	264
Ленинская	ут 8	ут 9	47,47	2026	200	Подземная бесканальная	ППУ	3 104
Ленинская	ут 8.135	Здание	27,79	2026	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 849
Ленинская	ут 8.135	ут 9.135	74,26	2026	150	Подземная бесканальная	ППУ	4 052
Ленинская	ут 9	Здание	15,69	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	689
Ленинская	ут 9	ут 10	37,63	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 706
Ленинская	ут 9	Здание	34,88	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 571
Ленинская	ут 9	ут 10	68,02	2026	200	Подземная бесканальная	ППУ	4 491
Ленинская	ут 9.135	Здание	26,15	2026	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 296
Ленинская	ут 9.135	Здание	20,89	2026	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 047
Ленинская	ут 9.135	Здание	86,15	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	3 860
Ленинская	УТ-1	ТК-11	162,13	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	7 271
Ленинская	УТ11-2	УТ11-22	31,02	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 391
Ленинская	УТ11-22	ж/д	7,89	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	344
1-я Соцгородская	УТ1С52-31	УТкв52-36	7,87	2027	200	Подземная бесканальная	ППУ	563
1-я Соцгородская	УТ23-67	УТ23-65	7,81	2027	150	Подземная бесканальная	ППУ	466
1-я Соцгородская	УТ25-100	УТ25-104	40,71	2027	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 959
1-я Соцгородская	УТ29-8	УТ29-9	25,62	2027	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 516
1-я Соцгородская	УТкв52-36	ж/д	9,07	2027	100	Подземная бесканальная	ППУ	430
1-я Соцгородская	УТкв52-36	УТкв52-37	12	2027	200	Подземная бесканальная	ППУ	844
1-я Соцгородская	УТкв52-36	ж/д	9,27	2027	100	Подземная бесканальная	ППУ	430

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	ж/д	6,84	2027	80	Подземная бесканальная	ППУ	321
2-я Соцгородская	2С1А	2С7-1	204,35	2027	500	Подземная канальная	МВ	18 792
2-я Соцгородская	2С20	2С21	64,5	2027	500	Подземная канальная	МВ	11 975
2-я Соцгородская	2С20	2С21	64,49	2027	500	Подземная канальная	МВ	5 895
2-я Соцгородская	2СГ-ГВС	2С1А	1908,08	2027	500	Подземная канальная	МВ	175 759
2-я Соцгородская	УТ12-13	УТ12-14	36,65	2027	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 768
2-я Соцгородская	УТ12-15	УТ12-16	17,85	2027	100	Подземная бесканальная	ППУ	860
2-я Соцгородская	УТ12-18	УТ12-17	23,76	2027	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 147
2-я Юго-Западная	УТ12А-42	УТ12А-43	10,31	2027	150	Подземная бесканальная	ППУ	583
2-я Юго-Западная	УТ12А-42	УТ12А-43	10,01	2027	150	Подземная бесканальная	ППУ	583
2-я Юго-Западная	УТ12А-62	УТ12А-66'	43,93	2027	125	Подземная бесканальная	ППУ	2 335
2-я Юго-Западная	УТ12А-62	УТ12А-66'	41,14	2027	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 390
2-я Юго-Западная	УТ12А-66'	УТ12А-67'	29,38	2027	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 539
2-я Юго-Западная	УТ12А-66'	УТ12А-67'	29,37	2027	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 691
2-я Юго-Западная	УТ23-9	УТ23-12	71,03	2027	100	Подземная бесканальная	ППУ	3 393
2-я Юго-Западная	УТ6-4	УТ6-5	9,75	2027	200	Подземная бесканальная	ППУ	703
2-я Юго-Западная	УТ6-4	УТ6-4а-ГБП	46,68	2027	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 246
2-я Юго-Западная	УТ6-4а-ГБП	ж/д	5,81	2027	80	Подземная бесканальная	ППУ	275
2-я Юго-Западная	УТ6-5	УТ6-6	30,58	2027	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 180
2-я Юго-Западная	УТ6-6	УТ6-6'	10,81	2027	200	Подземная бесканальная	ППУ	773
3-я Юго-Западная	УТ21-32	ж/д, магазин "Эльдорадо" (ГВС: офисы, торг. зал)	38,37	2027	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 008
3-я Юго-Западная	УТ-М-34	УТ-М-36	12,68	2027	200	Подземная бесканальная	ППУ	914
3-я Юго-Западная	УТ-М-34	УТ-М-36	17,42	2027	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 195
3-я Юго-Западная	УТ-М-36	УТ-М-38	11,9	2027	150	Подземная бесканальная	ППУ	700
3-я Юго-Западная	УТ-М-36	УТ-М-36-1	83,51	2027	200	Подземная бесканальная	ППУ	5 906
3-я Юго-Западная	УТ-М-36	УТ-М-38	14,19	2027	125	Подземная бесканальная	ППУ	743
3-я Юго-Западная	УТ-М-36	УТ-М-36-1	80,15	2027	200	Подземная бесканальная	ППУ	5 625
3-я Юго-Западная	УТ-М-36-1	УТ-М-37	37,79	2027	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 215
3-я Юго-Западная	УТ-М-36-1	УТ-М-37	39,59	2027	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 911
3-я Юго-Западная	УТ-М-37	ж/д (ГВС- магазин Продукты, парикмахерская)	5,26	2027	80	Подземная бесканальная	ППУ	229
3-я Юго-Западная	УТ-М-37	УТ-М-37-1	21,05	2027	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 224
3-я Юго-Западная	УТ-М-37	ж/д (ГВС- магазин Продукты, парикмахерская)	4,06	2027	80	Подземная бесканальная	ППУ	183
3-я Юго-Западная	УТ-М-37	УТ-М-37-1	25,76	2027	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 242
3-я Юго-Западная	УТ-М-37-1	УТ-М-37-2	22,75	2027	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 341
3-я Юго-Западная	УТ-М-37-1	ж/д	5,27	2027	80	Подземная бесканальная	ППУ	229

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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-37-1	УТ-М-37-2	22,58	2027	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 099
3-я Юго-Западная	УТ-М-37-1	ж/д	4,06	2027	80	Подземная бесканальная	ППУ	183
3-я Юго-Западная	УТ-М-37-10	ж/д	21,43	2027	80	Подземная бесканальная	ППУ	962
3-я Юго-Западная	УТ-М-37-10	ж/д	7	2027	80	Подземная бесканальная	ППУ	321
3-я Юго-Западная	УТ-М-37-10	ж/д	14,79	2027	80	Подземная бесканальная	ППУ	687
3-я Юго-Западная	УТ-М-37-10	ж/д	4,87	2027	80	Подземная бесканальная	ППУ	229
3-я Юго-Западная	УТ-М-37-2	УТ-М-37-3	21,83	2027	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 283
3-я Юго-Западная	УТ-М-37-2	ж/д	6,69	2027	80	Подземная бесканальная	ППУ	321
3-я Юго-Западная	УТ-М-37-2	УТ-М-37-3	22,3	2027	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 051
3-я Юго-Западная	УТ-М-37-2	ж/д	4,61	2027	80	Подземная бесканальная	ППУ	229
3-я Юго-Западная	УТ-М-37-3	УТ-М-37-4	21,3	2027	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 224
3-я Юго-Западная	УТ-М-37-3	ж/д	6,65	2027	80	Подземная бесканальная	ППУ	321
3-я Юго-Западная	УТ-М-37-3	УТ-М-37-4	21,24	2027	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 004
3-я Юго-Западная	УТ-М-37-3	ж/д	5,47	2027	80	Подземная бесканальная	ППУ	229
3-я Юго-Западная	УТ-М-37-4	УТ-М-37-5	20,51	2027	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 224
3-я Юго-Западная	УТ-М-37-4	ж/д	5,91	2027	80	Подземная бесканальная	ППУ	275
3-я Юго-Западная	УТ-М-37-4	УТ-М-37-5	20,42	2027	100	Подземная бесканальная	ППУ	956
3-я Юго-Западная	УТ-М-37-4	ж/д	5,7	2027	80	Подземная бесканальная	ППУ	275
3-я Юго-Западная	УТ-М-37-5	УТ-М-37-6	19,69	2027	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 166
3-я Юго-Западная	УТ-М-37-5	ж/д	6,1	2027	80	Подземная бесканальная	ППУ	275
3-я Юго-Западная	УТ-М-37-5	УТ-М-37-6	19,48	2027	100	Подземная бесканальная	ППУ	908
3-я Юго-Западная	УТ-М-37-5	ж/д	5,21	2027	80	Подземная бесканальная	ППУ	229
3-я Юго-Западная	УТ-М-37-6	УТ-М-37-7	28,25	2027	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 632
3-я Юго-Западная	УТ-М-37-6	ж/д	5,95	2027	80	Подземная бесканальная	ППУ	275
3-я Юго-Западная	УТ-М-37-6	УТ-М-37-7	32,32	2027	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 529
3-я Юго-Западная	УТ-М-37-6	ж/д	6,02	2027	80	Подземная бесканальная	ППУ	275
3-я Юго-Западная	УТ-М-37-7	УТ-М-37-8	19,36	2027	100	Подземная бесканальная	ППУ	908
3-я Юго-Западная	УТ-М-37-7	ж/д	5,74	2027	80	Подземная бесканальная	ППУ	275
3-я Юго-Западная	УТ-М-37-7	УТ-М-37-8	18,98	2027	80	Подземная бесканальная	ППУ	871
3-я Юго-Западная	УТ-М-37-7	ж/д	3,94	2027	80	Подземная бесканальная	ППУ	183
3-я Юго-Западная	УТ-М-37-8	УТ-М-37-9	20,63	2027	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 004
3-я Юго-Западная	УТ-М-37-8	ж/д	6,06	2027	80	Подземная бесканальная	ППУ	275
3-я Юго-Западная	УТ-М-37-8	УТ-М-37-9	20,44	2027	80	Подземная бесканальная	ППУ	917
3-я Юго-Западная	УТ-М-37-8	ж/д	4,67	2027	80	Подземная бесканальная	ППУ	229
3-я Юго-Западная	УТ-М-37-9	УТ-М-37-10	20,51	2027	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 004
3-я Юго-Западная	УТ-М-37-9	ж/д	6,5	2027	80	Подземная бесканальная	ППУ	321
3-я Юго-Западная	УТ-М-37-9	УТ-М-37-10	20,57	2027	80	Подземная бесканальная	ППУ	962

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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-37-9	ж/д	5,28	2027	80	Подземная бесканальная	ППУ	229
3-я Юго-Западная	УТ-М-38	УТ-М-38-1	52,08	2027	150	Подземная бесканальная	ППУ	3 032
3-я Юго-Западная	УТ-М-38	УТ-М-38-1	51,75	2027	125	Подземная бесканальная	ППУ	2 760
3-я Юго-Западная	УТ-М-38-1	УТ-М-39	7,14	2027	80	Подземная бесканальная	ППУ	321
3-я Юго-Западная	УТ-М-38-1	УТ-М-39	7,59	2027	80	Подземная бесканальная	ППУ	367
3-я Юго-Западная	УТ-М-58	УТ-М-58-1	21,76	2027	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 283
3-я Юго-Западная	УТ-М-58	ж/д	29,78	2027	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 434
3-я Юго-Западная	УТ-М-58	ж/д	5,07	2027	80	Подземная бесканальная	ППУ	229
3-я Юго-Западная	УТ-М-58	ж/д	30,35	2027	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 375
3-я Юго-Западная	УТ-М-58	УТ-М-58-1	17,21	2027	100	Подземная бесканальная	ППУ	812
3-я Юго-Западная	УТ-М-58	ж/д	4,1	2027	80	Подземная бесканальная	ППУ	183
3-я Юго-Западная	УТ-М-58-1	УТ-М-58-2	21,41	2027	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 224
3-я Юго-Западная	УТ-М-58-1	ж/д	3,98	2027	80	Подземная бесканальная	ППУ	183
3-я Юго-Западная	УТ-М-58-1	УТ-М-58-2	21,16	2027	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 004
3-я Юго-Западная	УТ-М-58-1	ж/д	3,7	2027	80	Подземная бесканальная	ППУ	183
3-я Юго-Западная	УТ-М-58-2	УТ-М-58-3	20,28	2027	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 166
3-я Юго-Западная	УТ-М-58-2	ж/д	4,38	2027	80	Подземная бесканальная	ППУ	183
3-я Юго-Западная	УТ-М-58-2	УТ-М-58-3	22,05	2027	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 051
3-я Юго-Западная	УТ-М-58-2	ж/д	3,47	2027	80	Подземная бесканальная	ППУ	137
3-я Юго-Западная	УТ-М-58-3	УТ-М-58-4	13,39	2027	150	Подземная бесканальная	ППУ	758
3-я Юго-Западная	УТ-М-58-3	ж/д	6,31	2027	80	Подземная бесканальная	ППУ	275
3-я Юго-Западная	УТ-М-58-3	УТ-М-58-4	9,15	2027	100	Подземная бесканальная	ППУ	430
3-я Юго-Западная	УТ-М-58-3	ж/д	5,58	2027	80	Подземная бесканальная	ППУ	275
3-я Юго-Западная	УТ-М-58-4	УТ-М-58-5	20,24	2027	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 166
3-я Юго-Западная	УТ-М-58-4	ж/д	3,88	2027	80	Подземная бесканальная	ППУ	183
3-я Юго-Западная	УТ-М-58-4	УТ-М-58-5	20,15	2027	100	Подземная бесканальная	ППУ	956
3-я Юго-Западная	УТ-М-58-4	ж/д	2,96	2027	80	Подземная бесканальная	ППУ	137
3-я Юго-Западная	УТ-М-58-5	УТ-М-58-6	25	2027	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 458
3-я Юго-Западная	УТ-М-58-5	ж/д	5,14	2027	80	Подземная бесканальная	ППУ	229
3-я Юго-Западная	УТ-М-58-5	УТ-М-58-6	24,84	2027	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 195
3-я Юго-Западная	УТ-М-58-5	ж/д	2,93	2027	80	Подземная бесканальная	ППУ	137
3-я Юго-Западная	УТ-М-58-6	ж/д	14,31	2027	80	Подземная бесканальная	ППУ	642
3-я Юго-Западная	УТ-М-58-6	ж/д	4,47	2027	80	Подземная бесканальная	ППУ	183
3-я Юго-Западная	УТ-М-58-6	ж/д	12,72	2027	80	Подземная бесканальная	ППУ	596
3-я Юго-Западная	УТ-М-58-6	ж/д	3,88	2027	80	Подземная бесканальная	ППУ	183
3-я Юго-Западная	УТ-М-6	УТ-М-7	8,94	2027	350	Подземная канальная	МВ	1 020
3-я Юго-Западная	УТ-М-6	УТ-М-7	5,93	2027	300	Подземная бесканальная	ППУ	548

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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-7	УТ-М-58	26,92	2027	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 574
3-я Юго-Западная	УТ-М-7	УТ-М-58	26,68	2027	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 290
ЗКС	ТНС №5	УТ18-1	23,77	2027	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 964
ЗКС	УТ18-1	УТ18-2	16,7	2027	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 391
ЗКС	УТ18-2	УТ18-3	39,64	2027	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 332
ЗКС	УТ18-2	УТ18-30	50,98	2027	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 973
ЗКС	УТ18-3	УТ18-4	7,56	2027	150	Подземная бесканальная	ППУ	466
ЗКС	УТ18-30	УТ18-31	8,36	2027	150	Подземная бесканальная	ППУ	466
ЗКС	УТ18-31	ж/д	19,74	2027	80	Подземная бесканальная	ППУ	917
ЗКС	УТ18-4	УТ18-5	25,6	2027	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 516
ЗКС	УТ18-4	УТ18-7	32,53	2027	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 924
ЗКС	УТ18-6	УТ18-6-1	29,59	2027	250	Подземная бесканальная	ППУ	2 455
ЗКС	УТ18-6-1	ТНС №5	14,05	2027	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 146
ЗКС	УТ18-7	УТ18-7-1	40,76	2027	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 390
ЗКС	УТ18-7-1	УТ18-8'	32,39	2027	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 529
ЗКС	УТ18-8	УТ18-12	25,2	2027	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 195
ЗКС	УТ18-8'	УТ18-8	30,54	2027	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 481
Комсомольская	УТ18-1	УТ18-2	14,36	2027	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 146
Комсомольская	УТ18-2	УТ18-3	38,14	2027	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 672
Комсомольская	УТ18-2	УТ18-30	52,31	2027	250	Подземная бесканальная	ППУ	4 256
Комсомольская	УТ18-30	УТ18-31	6,52	2027	250	Подземная бесканальная	ППУ	573
Комсомольская	УТ18-31	ж/д	16,72	2027	80	Подземная бесканальная	ППУ	779
Ленинская	УТ11-17	УТ11-18	16,95	2027	100	Подземная бесканальная	ППУ	812
Ленинская	УТ11-18	УТ11-18-1	42,77	2027	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 055
Ленинская	УТ11-18-1	ж/д	5,24	2027	80	Подземная бесканальная	ППУ	229
Ленинская	УТ11-18-1	УТ11-18-2	65,61	2027	100	Подземная бесканальная	ППУ	3 154
Ленинская	УТ11-18-2	ж/д	5,81	2027	80	Подземная бесканальная	ППУ	275
Ленинская	УТ26-12	ж/д	12,17	2027	100	Подземная бесканальная	ППУ	573
Ленинская	УТ26-12	ж/д	31,34	2027	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 421
Ленинская	УТ26-15	ж/д	28,49	2027	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 338
Ленинская	УТ26-15	УТ26-16	65,45	2027	100	Подземная бесканальная	ППУ	3 106
Ленинская	УТ26-16	ж/д	25,57	2027	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 242
Ленинская	УТ26-3	УТ26-3'	8,39	2027	150	Подземная бесканальная	ППУ	466
Ленинская	УТ26-3'	УТ26-4	21,05	2027	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 224
Ленинская	УТ26-4	УТ26-5	101,67	2027	150	Подземная бесканальная	ППУ	5 947
Ленинская	УТ7-51	УТ7-52	83,23	2027	100	Подземная бесканальная	ППУ	3 966
Ленинская	УТ7-51	УТ7-52	85,87	2027	100	Подземная бесканальная	ППУ	4 110

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ7-52	УТ7-53	23,1	2027	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 099
Ленинская	УТ7-52	ж/д	8,83	2027	80	Подземная бесканальная	ППУ	412
Ленинская	УТ7-52	УТ7-53	23,02	2027	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 099
Ленинская	УТ7-52	ж/д	6,41	2027	50	Подземная бесканальная	ППУ	191
Ленинская	УТ7-53	УТ7-54	30,63	2027	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 481
Ленинская	УТ7-53	ж/д	8,28	2027	80	Подземная бесканальная	ППУ	367
Ленинская	УТ7-53	ж/д	5,42	2027	50	Подземная бесканальная	ППУ	159
Ленинская	УТ7-53	УТ7-54	30,52	2027	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 481
Ленинская	УТ7-54	ж/д	28,84	2027	50	Подземная бесканальная	ППУ	923
Ленинская	УТ7-54	ж/д	9,56	2027	80	Подземная бесканальная	ППУ	458
Ленинская	УТ7-54	ж/д	6,75	2027	50	Подземная бесканальная	ППУ	223
Ленинская	УТ7-54	ж/д	25,37	2027	50	Подземная бесканальная	ППУ	795
1-я Соцгородская	1 С101	1 С102	58,6	2028	300	Подземная бесканальная	ППУ	5 741
1-я Соцгородская	1 С101	1 С102	58,86	2028	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 209
1-я Соцгородская	1 С102	1 С103	66,64	2028	300	Подземная бесканальная	ППУ	6 519
1-я Соцгородская	1 С102	1 С103	61,95	2028	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 321
1-я Соцгородская	1 С103	1 С103	6,73	2028	200	Подземная бесканальная	ППУ	262
1-я Соцгородская	УТ25-90	ж/д	10,18	2028	50	Подземная бесканальная	ППУ	339
1-я Соцгородская	УТ25-92	ж/д	11,46	2028	50	Подземная бесканальная	ППУ	373
1-я Соцгородская	УТ25-94	ж/д	9,06	2028	50	Подземная бесканальная	ППУ	305
1-я Соцгородская	УТ25-96	ж/д	11	2028	50	Подземная бесканальная	ППУ	373
1-я Соцгородская	УТ25-98	ж/д	10,74	2028	50	Подземная бесканальная	ППУ	373
1-я Соцгородская	УТ26-33	ж/д	21,18	2028	50	Подземная бесканальная	ППУ	711
1-я Соцгородская	УТкв52-37	УТкв52-39	24,81	2028	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 552
1-я Соцгородская	УТкв52-39	УТкв52-41	27,46	2028	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 676
1-я Юго-Западная	УТ17'-24	УТ17'-24-1	50,58	2028	80	Подземная бесканальная	ППУ	2 489
1-я Юго-Западная	УТ17'-24-1	9 пожарная часть (пристрой+сауна)	5,31	2028	80	Подземная бесканальная	ППУ	244
1-я Юго-Западная	УТ17'-24-1	9 пожарная часть (адм. здание)	12,87	2028	80	Подземная бесканальная	ППУ	634
1-я Юго-Западная	УТ7-23	ж/д	60,71	2028	50	Подземная бесканальная	ППУ	2 066
2-я Соцгородская	УТ12-18'	ж/д	6,75	2028	70	Подземная бесканальная	ППУ	277
2-я Соцгородская	УТ12-18'	УТ12-18	30,12	2028	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 526
2-я Соцгородская	УТ12-19	УТ12-18'	38,23	2028	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 933
2-я Соцгородская	УТ15сг2-26	УТ15сг2-27	70,38	2028	250	Подземная бесканальная	ППУ	6 100
2-я Соцгородская	УТ15сг2-26	УТ15сг2-27	65,38	2028	250	Подземная бесканальная	ППУ	5 665
2-я Соцгородская	УТ15сг2-27	УТ15сг2-27'	8,03	2028	250	Подземная бесканальная	ППУ	697
2-я Соцгородская	УТ15сг2-27	УТ15сг2-27'	13,09	2028	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 133

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ15сг2-27'	УТ15сг2-28	36,75	2028	250	Подземная бесканальная	ППУ	3 224
2-я Соцгородская	УТ15сг2-27'	УТ15сг2-28	32,8	2028	250	Подземная бесканальная	ППУ	2 876
2-я Соцгородская	УТ15сг2-28	УТ15сг2-29'	38,46	2028	250	Подземная бесканальная	ППУ	3 312
2-я Соцгородская	УТ15сг2-28	УТ15сг2-29'	39,63	2028	250	Подземная бесканальная	ППУ	3 486
2-я Соцгородская	УТ15сг2-28	ж/д	147,18	2028	150	Подземная бесканальная	ППУ	9 125
2-я Соцгородская	УТ15сг2-28	ж/д	170,81	2028	150	Подземная бесканальная	ППУ	10 615
2-я Соцгородская	УТ15сг2-29	УТ15сг2-52	39,77	2028	250	Подземная бесканальная	ППУ	3 486
2-я Соцгородская	УТ15сг2-29	УТ15сг2-52-1	30,86	2028	250	Подземная бесканальная	ППУ	2 702
2-я Соцгородская	УТ15сг2-29'	УТ15сг2-29	9,82	2028	250	Подземная бесканальная	ППУ	871
2-я Соцгородская	УТ15сг2-29'	УТ15сг2-29	10,9	2028	250	Подземная бесканальная	ППУ	959
2-я Соцгородская	УТ15сг2-42	УТ15сг2-42'	67,17	2028	150	Подземная бесканальная	ППУ	4 159
2-я Соцгородская	УТ15сг2-42	УТ15сг2-42'	67,07	2028	150	Подземная бесканальная	ППУ	4 159
2-я Соцгородская	УТ15сг2-42'	УТ15сг2-43	52,59	2028	150	Подземная бесканальная	ППУ	3 290
2-я Соцгородская	УТ15сг2-42'	УТ15сг2-43	49,89	2028	150	Подземная бесканальная	ППУ	3 104
2-я Соцгородская	УТ15сг2-43	ж/д	5,35	2028	100	Подземная бесканальная	ППУ	254
2-я Соцгородская	УТ15сг2-43	ж/д	5,95	2028	80	Подземная бесканальная	ППУ	293
2-я Соцгородская	УТ15сг2-5	УТ15сг2-26	100,79	2028	250	Подземная бесканальная	ППУ	8 802
2-я Соцгородская	УТ15сг2-5	УТ15сг2-26	101,81	2028	250	Подземная бесканальная	ППУ	8 889
2-я Соцгородская	УТ15сг2-52	УТ15сг2-52-1	28,94	2028	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 476
2-я Соцгородская	УТ15сг2-52	УТ15сг2-53	97,7	2028	200	Подземная бесканальная	ППУ	7 337
2-я Соцгородская	УТ15сг2-52	УТ15сг2-52-1	29,86	2028	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 526
2-я Соцгородская	УТ15сг2-52	УТ15сг2-53	102,96	2028	200	Подземная бесканальная	ППУ	7 711
2-я Соцгородская	УТ15сг2-52-1	УТ15сг2-52	6,78	2028	250	Подземная бесканальная	ППУ	610
2-я Соцгородская	УТ15сг2-52-1	ж/д	7,87	2028	70	Подземная бесканальная	ППУ	317
2-я Соцгородская	УТ15сг2-52-1	ж/д	9,3	2028	80	Подземная бесканальная	ППУ	439
2-я Соцгородская	УТ15сг2-52-1	УТ15сг2-52-2	37,95	2028	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 854
2-я Соцгородская	УТ15сг2-52-1	ж/д	20,32	2028	80	Подземная бесканальная	ППУ	976
2-я Соцгородская	УТ15сг2-52-1	ж/д	7,84	2028	70	Подземная бесканальная	ППУ	317
2-я Соцгородская	УТ15сг2-52-1	УТ15сг2-52-2	44,51	2028	70	Подземная бесканальная	ППУ	1 784
2-я Соцгородская	УТ15сг2-52-2	ж/д	34,8	2028	70	Подземная бесканальная	ППУ	1 387
2-я Соцгородская	УТ15сг2-52-2	ж/д	6,69	2028	70	Подземная бесканальная	ППУ	277
2-я Соцгородская	УТ15сг2-52-2	ж/д	11,41	2028	70	Подземная бесканальная	ППУ	436
2-я Соцгородская	УТ15сг2-52-2	ж/д	27,91	2028	70	Подземная бесканальная	ППУ	1 110
2-я Соцгородская	УТ15сг2-53	УТ15сг2-53-1	14,09	2028	80	Подземная бесканальная	ППУ	683
2-я Соцгородская	УТ15сг2-53	УТ15сг2-42	16,47	2028	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 198
2-я Соцгородская	УТ15сг2-53	УТ15сг2-53-1	15,01	2028	80	Подземная бесканальная	ППУ	732
2-я Соцгородская	УТ15сг2-53	УТ15сг2-42	12,95	2028	200	Подземная бесканальная	ППУ	973

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ15сг2-53-1	ж/д	9,42	2028	70	Подземная бесканальная	ППУ	357
2-я Соцгородская	УТ15сг2-53-1	ж/д	5,34	2028	70	Подземная бесканальная	ППУ	198
2-я Соцгородская	УТ15сг2-53-1	УТ15сг2-53-2	13,83	2028	70	Подземная бесканальная	ППУ	555
2-я Соцгородская	УТ15сг2-53-1	УТ15сг2-53-2	14,41	2028	70	Подземная бесканальная	ППУ	555
2-я Соцгородская	УТ15сг2-53-1	ж/д	9,96	2028	70	Подземная бесканальная	ППУ	396
2-я Соцгородская	УТ15сг2-53-1	ж/д	7,46	2028	70	Подземная бесканальная	ППУ	277
2-я Соцгородская	УТ15сг2-53-2	УТ15сг2-53-3	13	2028	70	Подземная бесканальная	ППУ	515
2-я Соцгородская	УТ15сг2-53-2	ж/д	10,57	2028	70	Подземная бесканальная	ППУ	436
2-я Соцгородская	УТ15сг2-53-2	ж/д	7,43	2028	70	Подземная бесканальная	ППУ	277
2-я Соцгородская	УТ15сг2-53-2	УТ15сг2-53-3	13,25	2028	70	Подземная бесканальная	ППУ	515
2-я Соцгородская	УТ15сг2-53-3	ж/д	5,45	2028	70	Подземная бесканальная	ППУ	198
2-я Соцгородская	УТ15сг2-53-3	ж/д	10,05	2028	70	Подземная бесканальная	ППУ	396
2-я Соцгородская	УТ24-43	ж/д	17,55	2028	80	Подземная бесканальная	ППУ	878
2-я Соцгородская	УТ24-43	ж/д	16,15	2028	80	Подземная бесканальная	ППУ	781
2-я Юго-Западная	2ю72	2ю72а	47,02	2028	500	Подземная канальная	МВ	9 220
2-я Юго-Западная	2ю72	2ю72а	44,07	2028	500	Подземная канальная	МВ	4 316
2-я Юго-Западная	2ю72	ж/д	21,34	2028	80	Подземная бесканальная	ППУ	512
2-я Юго-Западная	2ю72а	2ю73	88,48	2028	500	Подземная канальная	МВ	17 262
2-я Юго-Западная	2ю72а	2ю73	88,25	2028	500	Подземная канальная	МВ	8 631
2-я Юго-Западная	2ю72а	2ю72а	3,74	2028	100	Подземная бесканальная	ППУ	102
2-я Юго-Западная	2ю72а-ГБП-1	2ю72а	15,77	2028	100	Подземная бесканальная	ППУ	407
2-я Юго-Западная	2ю73	2ю74	45,53	2028	500	Подземная канальная	МВ	4 512
2-я Юго-Западная	2ю74	2ю74	5,06	2028	250	Подземная бесканальная	ППУ	218
2-я Юго-Западная	2ю74	УТ13-1	1,53	2028	250	Подземная бесканальная	ППУ	87
2-я Юго-Западная	2ю74	УТ13-1	1,85	2028	150	Подземная бесканальная	ППУ	62
2-я Юго-Западная	2Ю8	2Ю8	12,44	2028	500	Подземная канальная	МВ	1 177
2-я Юго-Западная	2Ю8	2Ю8	11,47	2028	500	Подземная канальная	МВ	2 158
2-я Юго-Западная	2Ю8	2ю72	86,29	2028	500	Подземная канальная	МВ	8 435
2-я Юго-Западная	2Ю8	2ю72	81,81	2028	500	Подземная канальная	МВ	16 085
2-я Юго-Западная	2Ю8	2Ю8	4,16	2028	500	Подземная канальная	МВ	392
2-я Юго-Западная	2Ю8	2Ю8	6,02	2028	500	Подземная канальная	МВ	588
2-я Юго-Западная	2Ю8	2Ю8	5,77	2028	500	Подземная канальная	МВ	1 177
2-я Юго-Западная	УТ12А-56	УТ12А-57	25,82	2028	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 469
2-я Юго-Западная	УТ12А-56	УТ12А-57	28,13	2028	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 096
2-я Юго-Западная	УТ12А-57	УТ12А-58	45,92	2028	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 341
2-я Юго-Западная	УТ12А-57	УТ12А-57-1	53,76	2028	80	Подземная бесканальная	ППУ	2 635
2-я Юго-Западная	УТ12А-57	УТ12А-57-1	53,42	2028	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 697

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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-57	УТ12А-58	43,43	2028	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 669
2-я Юго-Западная	УТ12А-57-1	ж/д	4,1	2028	80	Подземная бесканальная	ППУ	195
2-я Юго-Западная	УТ12А-57-1	УТ12А-57-2	21,67	2028	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 074
2-я Юго-Западная	УТ12А-57-1	ж/д	7,44	2028	80	Подземная бесканальная	ППУ	342
2-я Юго-Западная	УТ12А-57-1	УТ12А-57-2	19,54	2028	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 018
2-я Юго-Западная	УТ12А-57-2	УТ12А-57-3	36,84	2028	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 805
2-я Юго-Западная	УТ12А-57-2	ж/д	4,45	2028	80	Подземная бесканальная	ППУ	195
2-я Юго-Западная	УТ12А-57-2	ж/д	6	2028	80	Подземная бесканальная	ППУ	293
2-я Юго-Западная	УТ12А-57-2	УТ12А-57-3	36,35	2028	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 832
2-я Юго-Западная	УТ12А-57-3	ж/д	28,51	2028	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 415
2-я Юго-Западная	УТ12А-57-3	ж/д	4,81	2028	80	Подземная бесканальная	ППУ	244
2-я Юго-Западная	УТ12А-57-3	ж/д	5,98	2028	80	Подземная бесканальная	ППУ	293
2-я Юго-Западная	УТ12А-57-3	ж/д	21,5	2028	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 074
2-я Юго-Западная	УТ13-1а	2ю74	24,81	2028	150	Подземная бесканальная	ППУ	776
2-я Юго-Западная	УТ23-31	УТ23-30	16,47	2028	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 394
2-я Юго-Западная	УТ23-43	УТ23-31	13,45	2028	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 133
2-я Юго-Западная	УТ23-46	УТ23-45	46,61	2028	250	Подземная бесканальная	ППУ	4 096
2-я Юго-Западная	УТ9-23	УТ9-24	16,57	2028	80	Подземная бесканальная	ППУ	830
2-я Юго-Западная	УТ9-30	УТ9-31	44,38	2028	70	Подземная бесканальная	ППУ	1 744
2-я Юго-Западная	УТ9-31	ж/д	8,47	2028	70	Подземная бесканальная	ППУ	317
2-я Юго-Западная	УТ9-32	УТ9-23	30,37	2028	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 526
3-я Юго-Западная	2Ю8	2Ю8	4,83	2028	500	Подземная канальная	МВ	981
3-я Юго-Западная	3Ю42	3Ю43	33,39	2028	300	Подземная бесканальная	ППУ	1 605
3-я Юго-Западная	3Ю42б	3Ю56в	23,59	2028	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 490
3-я Юго-Западная	3Ю56в	3Ю48	14,33	2028	150	Подземная бесканальная	ППУ	869
3-я Юго-Западная	УТ4А-12	УТ4А-15	141,13	2028	125	Подземная бесканальная	ППУ	7 967
3-я Юго-Западная	УТ4А-12	УТ4А-15	137,85	2028	150	Подземная бесканальная	ППУ	8 566
3-я Юго-Западная	УТ4А-15	УТ4А-16	14,75	2028	125	Подземная бесканальная	ППУ	848
3-я Юго-Западная	УТ4А-15	УТ4А-16	17,76	2028	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 017
3-я Юго-Западная	УТ4А-16	ж/д	3,92	2028	80	Подземная бесканальная	ППУ	195
3-я Юго-Западная	УТ4А-16	УТ4А-16-1	38,48	2028	125	Подземная бесканальная	ППУ	2 147
3-я Юго-Западная	УТ4А-16	УТ4А-16-1	38,45	2028	125	Подземная бесканальная	ППУ	2 147
3-я Юго-Западная	УТ4А-16	ж/д	5,17	2028	80	Подземная бесканальная	ППУ	244
3-я Юго-Западная	УТ4А-16-1	ж/д	3,16	2028	80	Подземная бесканальная	ППУ	146
3-я Юго-Западная	УТ4А-16-1	УТ4А-16-2	31,12	2028	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 752
3-я Юго-Западная	УТ4А-16-1	ж/д	5,43	2028	80	Подземная бесканальная	ППУ	244
3-я Юго-Западная	УТ4А-16-1	УТ4А-16-2	19,58	2028	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 130

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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-16-2	ж/д	4,82	2028	80	Подземная бесканальная	ППУ	244
3-я Юго-Западная	УТ4А-16-3	ж/д	4,84	2028	80	Подземная бесканальная	ППУ	244
3-я Юго-Западная	УТ4А-23	ж/д (ГВС: мастерские плотников, маляров, электриков)	5,38	2028	80	Подземная бесканальная	ППУ	244
3-я Юго-Западная	УТ4А-23-1	ж/д	5,02	2028	80	Подземная бесканальная	ППУ	244
3-я Юго-Западная	УТ4А-23-2	ж/д	5,05	2028	80	Подземная бесканальная	ППУ	244
3-я Юго-Западная	УТ4А-23-3	ж/д	4,89	2028	80	Подземная бесканальная	ППУ	244
3-я Юго-Западная	УТ7А-3	УТ7А-3-1	38,62	2028	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 920
3-я Юго-Западная	УТ7А-3	ЗЮ426	96,8	2028	150	Подземная бесканальная	ППУ	6 021
3-я Юго-Западная	УТ7А-3	ТНС 23 собств. нужды	6,4	2028	32	Подземная бесканальная	ППУ	172
3-я Юго-Западная	УТ7А-3-1	УТ7А-4	75,38	2028	200	Подземная бесканальная	ППУ	5 615
ЗКС	КС2-2	КС3	27,97	2028	600	Подземная канальная	МВ	6 178
ЗКС	КС-8	3 КС8	4,11	2028	500	Подземная канальная	МВ	785
ЗКС	УТ10сг2-1	УТ10сг2-2	54,44	2028	500	Подземная канальная	МВ	10 593
ЗКС	УТ10сг2-2	УТ10сг2-3	140,12	2028	500	Подземная канальная	МВ	27 463
ЗКС	УТ30-1	УТ30-2	46,94	2028	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 918
ЗКС	УТ30-2	УТ30-15	6,93	2028	150	Подземная бесканальная	ППУ	435
Комсомольская	УТ10сг2-1	УТ10сг2-2	47,3	2028	400	Подземная канальная	МВ	7 738
Комсомольская	УТ10сг2-2	УТ10сг2-3	138,63	2028	400	Подземная канальная	МВ	22 886
Комсомольская	УТ27-17	УТ30-2	57,31	2028	150	Подземная бесканальная	ППУ	3 538
Комсомольская	УТ30-2	УТ30-15	9,97	2028	150	Подземная бесканальная	ППУ	621
Ленинская	УТ9-11	УТ9-11'	26,13	2028	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 947
Ленинская	УТ9-11	УТ9-11'	26,34	2028	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 614
Ленинская	УТ9-11'	УТ9-12	20,72	2028	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 025
Ленинская	УТ9-11'	УТ9-12	21,58	2028	50	Подземная бесканальная	ППУ	745
Ленинская	УТ9-12	УТ9-12-1	14,2	2028	80	Подземная бесканальная	ППУ	683
Ленинская	УТ9-12	УТ9-12-1	14,43	2028	50	Подземная бесканальная	ППУ	474
Ленинская	УТ9-12-1	УТ9-12-2	14,16	2028	80	Подземная бесканальная	ППУ	683
Ленинская	УТ9-12-1	ж/д	6,3	2028	80	Подземная бесканальная	ППУ	293
Ленинская	УТ9-12-1	УТ9-12-2	13,64	2028	50	Подземная бесканальная	ППУ	474
Ленинская	УТ9-12-1	ж/д	4,14	2028	50	Подземная бесканальная	ППУ	135
Ленинская	УТ9-12-2	УТ9-12-3	14,16	2028	80	Подземная бесканальная	ППУ	683
Ленинская	УТ9-12-2	ж/д	6,66	2028	80	Подземная бесканальная	ППУ	342
Ленинская	УТ9-12-2	УТ9-12-3	14,34	2028	50	Подземная бесканальная	ППУ	474
Ленинская	УТ9-12-2	ж/д	4,98	2028	50	Подземная бесканальная	ППУ	169
Ленинская	УТ9-12-3	ж/д	19,6	2028	80	Подземная бесканальная	ППУ	976

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ9-12-3	ж/д	6,82	2028	80	Подземная бесканальная	ППУ	342
Ленинская	УТ9-12-3	ж/д	16,93	2028	50	Подземная бесканальная	ППУ	576
Ленинская	УТ9-12-3	ж/д	4,52	2028	50	Подземная бесканальная	ППУ	169
Ленинская	УТ9-8	УТ9-11	51,82	2028	200	Подземная бесканальная	ППУ	3 893
1-я Соцгородская	УТ3сг2-18	ж/д	10,79	2029	100	Подземная бесканальная	ППУ	596
1-я Соцгородская	УТ3сг2-18	УТ3сг2-20	18,56	2029	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 029
2-я Соцгородская	1 С60	1 С66	35,27	2029	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 313
2-я Соцгородская	1 С66	УТ2-11	33,04	2029	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 181
2-я Соцгородская	УТ12сг2-17	УТ12сг2-17"	8,37	2029	70	Подземная бесканальная	ППУ	338
2-я Соцгородская	УТ12сг2-17	УТ12сг2-17'	17,97	2029	70	Подземная бесканальная	ППУ	760
2-я Соцгородская	УТ12сг2-17	УТ12сг2-17'	17,84	2029	70	Подземная бесканальная	ППУ	760
2-я Соцгородская	УТ12сг2-17	УТ12сг2-17"	10,92	2029	70	Подземная бесканальная	ППУ	464
2-я Соцгородская	УТ12сг2-17'	ж/д	10,42	2029	70	Подземная бесканальная	ППУ	422
2-я Соцгородская	УТ12сг2-17'	ж/д	4,39	2029	70	Подземная бесканальная	ППУ	169
2-я Соцгородская	УТ12сг2-17'	ж/д	19,58	2029	70	Подземная бесканальная	ППУ	844
2-я Соцгородская	УТ12сг2-17'	ж/д	13,64	2029	70	Подземная бесканальная	ППУ	591
2-я Соцгородская	УТ12сг2-17"	ж/д	15,72	2029	70	Подземная бесканальная	ППУ	675
2-я Соцгородская	УТ12сг2-17"	ж/д	9,94	2029	70	Подземная бесканальная	ППУ	422
2-я Соцгородская	УТ12сг2-17"	ж/д	19,69	2029	70	Подземная бесканальная	ППУ	844
2-я Соцгородская	УТ12сг2-17"	ж/д	13,66	2029	70	Подземная бесканальная	ППУ	591
2-я Юго-Западная	2Ю7	ТНС Ю-6	43,6	2029	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 754
2-я Юго-Западная	2Ю7	2Ю7	22,28	2029	200	Подземная бесканальная	ППУ	877
2-я Юго-Западная	2Ю7	2Ю7	5,19	2029	200	Подземная бесканальная	ППУ	199
2-я Юго-Западная	2Ю7	2Ю7	13,96	2029	200	Подземная бесканальная	ППУ	558
2-я Юго-Западная	2Ю78	УТ19-30	134,39	2029	200	Подземная бесканальная	ППУ	5 341
2-я Юго-Западная	2Ю81	2Ю81-1	18,01	2029	80	Подземная бесканальная	ППУ	935
2-я Юго-Западная	2Ю81	УТ25-4	50,84	2029	250	Подземная бесканальная	ППУ	4 733
2-я Юго-Западная	2Ю81	УТ25-2	12,92	2029	200	Подземная бесканальная	ППУ	518
2-я Юго-Западная	2Ю81-1	2Ю81-2	25	2029	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 299
2-я Юго-Западная	2Ю81-1	ж/д	6,74	2029	80	Подземная бесканальная	ППУ	364
2-я Юго-Западная	2Ю81-2	2Ю81-3	19,15	2029	80	Подземная бесканальная	ППУ	987
2-я Юго-Западная	2Ю81-2	ж/д	3,74	2029	80	Подземная бесканальная	ППУ	208
2-я Юго-Западная	2Ю81-3	ж/д	21,19	2029	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 091
2-я Юго-Западная	2Ю81-3	ж/д	3,38	2029	50	Подземная бесканальная	ППУ	108
2-я Юго-Западная	ТНС Ю-6	УТ6-17	19,58	2029	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 856
2-я Юго-Западная	УТ18-44-1	ж/д	6,72	2029	80	Подземная бесканальная	ППУ	364
2-я Юго-Западная	УТ18-45	УТ18-46	13,95	2029	100	Подземная бесканальная	ППУ	759

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ18-46	УТ18-47	19,5	2029	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 084
2-я Юго-Западная	УТ18-47	ж/д	8,26	2029	80	Подземная бесканальная	ППУ	416
2-я Юго-Западная	УТ19-10	УТ19-11	7,74	2029	150	Подземная бесканальная	ППУ	529
2-я Юго-Западная	УТ19-11	УТ19-12	26,2	2029	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 719
2-я Юго-Западная	УТ19-12	УТ19-13	40,29	2029	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 644
2-я Юго-Западная	УТ19-13	УТ19-14	50,29	2029	150	Подземная бесканальная	ППУ	3 305
2-я Юго-Западная	УТ19-13	ж/д	16,77	2029	70	Подземная бесканальная	ППУ	717
2-я Юго-Западная	УТ19-14	ж/д	20,94	2029	70	Подземная бесканальная	ППУ	886
2-я Юго-Западная	УТ19-14	УТ19-14'	16,12	2029	100	Подземная бесканальная	ППУ	867
2-я Юго-Западная	УТ19-15	ж/д	81,19	2029	70	Подземная бесканальная	ППУ	3 419
2-я Юго-Западная	УТ19-15	УТ19-16	15,86	2029	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 058
2-я Юго-Западная	УТ19-16	УТ19-17	4,81	2029	150	Подземная бесканальная	ППУ	330
2-я Юго-Западная	УТ19-17	ж/д	7,15	2029	50	Подземная бесканальная	ППУ	252
2-я Юго-Западная	УТ19-17	УТ19-28	7,04	2029	150	Подземная бесканальная	ППУ	463
2-я Юго-Западная	УТ19-17	УТ19-18	56,4	2029	150	Подземная бесканальная	ППУ	3 702
2-я Юго-Западная	УТ19-3	УТ19-5	48,82	2029	200	Подземная бесканальная	ППУ	3 906
2-я Юго-Западная	УТ19-30	УТ19-31	8,55	2029	100	Подземная бесканальная	ППУ	488
2-я Юго-Западная	УТ19-5	ж/д	19,55	2029	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 039
2-я Юго-Западная	УТ19-5	УТ19-6	21,72	2029	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 754
2-я Юго-Западная	УТ19-6	УТ19-7	15,05	2029	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 196
2-я Юго-Западная	УТ19-6	ж/д	10,71	2029	50	Подземная бесканальная	ППУ	397
2-я Юго-Западная	УТ19-7	УТ19-8	33,99	2029	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 710
2-я Юго-Западная	УТ19-8	УТ19-9	5,8	2029	200	Подземная бесканальная	ППУ	478
2-я Юго-Западная	УТ19-9	УТ19-10	6,66	2029	150	Подземная бесканальная	ППУ	463
2-я Юго-Западная	УТ19-9	ж/д	4,82	2029	50	Подземная бесканальная	ППУ	180
2-я Юго-Западная	УТ25-23	УТ25-7	9,02	2029	250	Подземная бесканальная	ППУ	835
2-я Юго-Западная	УТ25-23	УТ25-23-1	23,88	2029	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 247
2-я Юго-Западная	УТ25-23-1	ж/д	90,2	2029	80	Подземная бесканальная	ППУ	4 676
2-я Юго-Западная	УТ25-23-1	ж/д	12,68	2029	80	Подземная бесканальная	ППУ	675
2-я Юго-Западная	УТ25-4	УТ25-6	105,42	2029	250	Подземная бесканальная	ППУ	9 744
2-я Юго-Западная	УТ25-6	УТ25-6в	6,74	2029	250	Подземная бесканальная	ППУ	650
2-я Юго-Западная	УТ25-6в	УТ25-23	29,81	2029	250	Подземная бесканальная	ППУ	2 784
2-я Юго-Западная	УТ6-17	УТ6-16	26,95	2029	250	Подземная бесканальная	ППУ	2 506
2-я Юго-Западная	ЦТП 7	ЦТП-7 Мастерска слесарей	2,47	2029	50	Подземная бесканальная	ППУ	36
2-я Юго-Западная	ЦТП 7	ЦТП-7 Мастерска слесарей	4,26	2029	50	Подземная бесканальная	ППУ	144
2-я Юго-Западная	ЦТП 7	ТНС Ю-12	8,54	2029	250	Подземная бесканальная	ППУ	835
3-я Соцгородская	УТ13-26	УТ13-27	6,01	2029	150	Подземная бесканальная	ППУ	397

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ13-35	УТ13-36	52,32	2029	80	Подземная бесканальная	ППУ	2 702
3-я Соцгородская	УТ13-35	УТ13-37	18,82	2029	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 256
3-я Соцгородская	УТ13-8	УТ13-10	11,2	2029	200	Подземная бесканальная	ППУ	877
3-я Соцгородская	УТ4-31	ж/д	3,53	2029	80	Подземная бесканальная	ППУ	208
3-я Соцгородская	УТ4-31	ж/д	85,47	2029	80	Подземная бесканальная	ППУ	4 417
3-я Соцгородская	УТ4-32	УТ4-31	23,85	2029	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 586
3-я Соцгородская	УТ4-34	УТ4-34'	44,81	2029	80	Подземная бесканальная	ППУ	2 338
3-я Соцгородская	УТ4-34	ж/д	3,69	2029	80	Подземная бесканальная	ППУ	208
3-я Юго-Западная	УТ-1СГ-3-14	УТ-1СГ-3-13'	34,78	2029	100	Подземная бесканальная	ППУ	948
3-я Юго-Западная	УТ-1СГ-3-15	УТ-1СГ-3-14	55,42	2029	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 490
3-я Юго-Западная	УТ-1СГ-3-15	ж/д	14,64	2029	50	Подземная бесканальная	ППУ	271
3-я Юго-Западная	УТ-1СГ-3-16	УТ-1СГ-3-15	24,86	2029	100	Подземная бесканальная	ППУ	677
3-я Юго-Западная	УТ-М-10	УТ-М-10-1	6,16	2029	100	Подземная бесканальная	ППУ	325
3-я Юго-Западная	УТ-М-10-1	ж/д	22,98	2029	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 195
3-я Юго-Западная	УТ-М-10-1	ж/д	19,33	2029	80	Подземная бесканальная	ППУ	987
3-я Юго-Западная	УТ-М-8	УТ-М-8'	39,47	2029	300	Подземная бесканальная	ППУ	4 041
3-я Юго-Западная	УТ-М-8	УТ-М-8'	41,27	2029	200	Подземная бесканальная	ППУ	3 269
3-я Юго-Западная	УТ-М-8'	УТ-М-9	12,46	2029	400	Подземная канальная	МВ	2 104
3-я Юго-Западная	УТ-М-8'	УТ-М-9	10,98	2029	300	Подземная бесканальная	ППУ	1 140
3-я Юго-Западная	УТ-М-9	УТ-М-10	113,5	2029	300	Подземная бесканальная	ППУ	11 811
3-я Юго-Западная	УТ-М-9	УТ-М-9'	27,88	2029	400	Подземная канальная	МВ	4 909
3-я Юго-Западная	УТ-М-9'	УТ-М-10	79,93	2029	300	Подземная бесканальная	ППУ	8 289
Восточная	В	3 У-В.1	340,05	2029	500	Подземная канальная	МВ	71 018
Восточная	3 У-К.Куз.5	3 У-Н.К.24-2-1	81,33	2029	250	Подземная бесканальная	ППУ	7 517
Восточная	3 У-Н.К.24-2-1	3 У-Н.К.24-2	118,76	2029	250	Подземная бесканальная	ППУ	11 043
Восточная	У-АБК-4	Вост. Кузовн. вв. 4 цех	8,67	2029	200	Подземная бесканальная	ППУ	717
Восточная	У-В.15-3	Вост. Лит 2-4 обрубка осн.	30,7	2029	300	Подземная бесканальная	ППУ	3 212
Восточная	У-В.20	Моторный корпус - 2	28,23	2029	250	Подземная бесканальная	ППУ	2 598
Восточная	У-В.22	У-Колесн	51,13	2029	250	Подземная бесканальная	ППУ	4 733
Восточная	У-В.24	У-В.24-2	35,55	2029	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 870
Восточная	У-В.24-2	Вост. Кузовн. ввод 10 цех	12,71	2029	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 036
Восточная	У-В.25	У-В.25-1	34,35	2029	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 710
Восточная	У-В.26	У-В.26-1	36,01	2029	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 870
Восточная	У-В.27	Вост. ЦСЛА старый	36,55	2029	250	Подземная бесканальная	ППУ	3 433
Восточная	У-В.28	У-В.28-А	40,33	2029	250	Подземная бесканальная	ППУ	3 712
Восточная	У-В.28-А	Вост. Кузовн. ввод 13 вет. 1	33,44	2029	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 631

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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.28-А	Вост. Кузовн. ввод 13 вет. 3	48,56	2029	250	Подземная бесканальная	ППУ	4 547
Восточная	У-В.28-А	Вост. Кузовн. ввод 13 вет. 4	73,31	2029	250	Подземная бесканальная	ППУ	6 774
Восточная	У-К.Куз.2	Вост. Кузовн. вв. 2 цех	23,79	2029	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 913
Восточная	У-К.Куз.3	Вост. Кузовн. вв. 3 АБК	30,32	2029	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 392
Восточная	У-К.Куз.5	Вост. Кузовн. ввод 5	11,47	2029	200	Подземная бесканальная	ППУ	877
Восточная	У-К15-3	У-К15-4	37,81	2029	300	Подземная бесканальная	ППУ	3 937
Восточная	У-Колесн	Вост. Колесный нов. осн.	23,18	2029	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 834
Восточная	У-Колесн	Вост. Колесный стар. осн.	92,43	2029	250	Подземная бесканальная	ППУ	8 537
Восточная	У-Н.К.24	У-Н.К.24	3,97	2029	200	Подземная бесканальная	ППУ	159
Западная	З/НЗ-1	У-МСЦ	100,61	2029	200	Подземная бесканальная	ППУ	4 026
Западная	У-Гл.прох.	Зап. Главная прох.	15,7	2029	80	Подземная бесканальная	ППУ	831
Западная	У-Зав.упр.	Зап. ЛИО АБК	27,72	2029	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 455
Западная	У-Зав.упр.	Зап. Заводоупр. ПУ	14,97	2029	80	Подземная бесканальная	ППУ	779
Западная	У-Зап.1	З/НЗ-1	261,98	2029	200	Подземная бесканальная	ППУ	10 443
Западная	У-Зап.27	ПАПА Цех втор.металлов	121,15	2029	80	Подземная бесканальная	ППУ	3 144
Западная	У-Зап.9	Зап. РМК	289,94	2029	100	Подземная бесканальная	ППУ	7 856
Западная	У-Компр.	ПГА Компрес.	35,89	2029	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 871
Западная	У-Конт. хим.	Склад цветного металла	32,29	2029	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 663
Западная	У-МСЦ	Н-Запад МСЦ-2 вет. 2	30,86	2029	80	Подземная бесканальная	ППУ	805
Западная	У-Поликл.	Зап. МСЧ физиолеч.	93,42	2029	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 677
ЗКПД-70	У-Автозав.1	У-Автозав.2	36,14	2029	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 380
ЗКПД-70	У-Автозав.2	ЗКПД-70 ПТК Автозавод-строй п.	16,19	2029	50	Подземная бесканальная	ППУ	577
ЗКПД-70	У-Автозав.2	У-ПТК	45,6	2029	200	Подземная бесканальная	ППУ	3 667
ЗКПД-70	У-Быт.маст.	ЗКПД-70 Быт. маст. "Гавань"	11,02	2029	50	Подземная бесканальная	ППУ	397
ЗКПД-70	У-Быт.маст.	У-Быт.маст.-1	53,41	2029	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 872
ЗКПД-70	У-Быт.маст.	У-Быт.маст.-2	75,08	2029	100	Подземная бесканальная	ППУ	4 063
ЗКПД-70	У-Быт.маст.-1	Рем. боксы	16,49	2029	100	Подземная бесканальная	ППУ	867
ЗКПД-70	У-Быт.маст.-2	Гар. "Гавань"	47,53	2029	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 731
ЗКПД-70	У-Гар.автозав.	У-Пр.к.1	80,03	2029	150	Подземная бесканальная	ППУ	5 288
ЗКПД-70	У-Генер.	У-Прох.	25,23	2029	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 652
ЗКПД-70	У-Генер.	ЗКПД-70 Генераторная	9,33	2029	50	Подземная бесканальная	ППУ	325
ЗКПД-70	У-Гран.	У-Гар.автозав.	31,73	2029	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 115
ЗКПД-70	У-ЗКПД 3	У-Туал.	26,9	2029	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 785
ЗКПД-70	У-ЗКПД 3	ЗКПД-70 Туалет	42,05	2029	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 091

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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-ЗКПД ВПЧ	У-Кан.ст.	49,67	2029	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 709
ЗКПД-70	У-ЗКПД ВПЧ	У-Кан.ст.	48,41	2029	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 247
ЗКПД-70	У-ЗКПД-70-1	Здание	28,3	2029	80	Подземная бесканальная	ППУ	727
ЗКПД-70	У-ЗКПД8-1	У-Пр.к.1	433,42	2029	80	Подземная бесканальная	ППУ	11 249
ЗКПД-70	У-КД.3	У-КД.3	37,21	2029	400	Подземная канальная	МВ	6 487
ЗКПД-70	У-КД.3	У-ЗКПД	37,96	2029	400	Подземная канальная	МВ	6 662
ЗКПД-70	У-Пр.к.1	ЗКПД-70 ПП Автозавод-строй (Произ. компл.+ПТК)	14,51	2029	150	Подземная бесканальная	ППУ	991
ЗКПД-70	У-Пр.к.1	У-Быт.маст.	52,12	2029	150	Подземная бесканальная	ППУ	3 437
ЗКПД-70	У-Пр.к.1	У-Пр.к.2	37,7	2029	200	Подземная бесканальная	ППУ	3 029
ЗКПД-70	У-Пр.к.1	ЗКПД-70 ТГК (Цех металлоконструкций)	30,1	2029	80	Подземная бесканальная	ППУ	779
ЗКПД-70	У-Пр.к.1	ЗКПД-70 ПП Автозавод-строй (Произ. компл.+ПТК)	15,55	2029	80	Подземная бесканальная	ППУ	416
ЗКПД-70	У-Пр.к.2	У-Пр.к.3	11,91	2029	100	Подземная бесканальная	ППУ	650
ЗКПД-70	У-Пр.к.3	ЗКПД-70 Автозаводстрой-механиз.	10,51	2029	100	Подземная бесканальная	ППУ	596
ЗКПД-70	У-Пр.к.3	ЗКПД-70 ТГК (Цех металлоконструкций)	7,65	2029	100	Подземная бесканальная	ППУ	433
ЗКПД-70	У-Прох.	У-Прох.-1	15,39	2029	150	Подземная бесканальная	ППУ	991
ЗКПД-70	У-Прох.	ЗКПД-70 Прох.	12,02	2029	50	Подземная бесканальная	ППУ	433
ЗКПД-70	У-Прох.-1	ЗКПД-70 Ацет. ст-я наполнител.	8,44	2029	50	Подземная бесканальная	ППУ	289
ЗКПД-70	У-ПТК	ЗКПД-70 ПТК Офис	14,65	2029	50	Подземная бесканальная	ППУ	541
ЗКПД-70	У-ПТК	У-Гран.	45,47	2029	200	Подземная бесканальная	ППУ	3 587
ЗКПД-70	У-Туал.	У-Генер.	19,21	2029	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 256
ЗКПД-70	У-Туал.	ЗКПД-70 Туалет	8,24	2029	50	Подземная бесканальная	ППУ	289
ЗКС	ЗС32	ЗС33	22,4	2029	600	Подземная канальная	МВ	5 169
ЗКС	ЗС33	ЗС34	109,36	2029	600	Подземная канальная	МВ	25 611
ЗКС	УТ10cr2-81	УТ10cr2-83	72,25	2029	150	Подземная бесканальная	ППУ	4 759
ЗКС	УТ10cr2-83	УТ10cr2-84	15,55	2029	100	Подземная бесканальная	ППУ	867
ЗКС	УТ10cr2-83	УТ10cr2-88	43,58	2029	70	Подземная бесканальная	ППУ	1 857
ЗКС	УТ10cr2-83	УТ10cr2-85	30,77	2029	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 611
ЗКС	УТ10cr2-85	УТ10cr2-87	15,47	2029	70	Подземная бесканальная	ППУ	633
ЗКС	УТ10cr2-88	УТ10cr2-89	8,58	2029	70	Подземная бесканальная	ППУ	380
ЗКС	УТ27-10	УТ27-12	40,6	2029	80	Подземная бесканальная	ППУ	2 130
ЗКС	УТ27-12	УТ27-13	25,65	2029	70	Подземная бесканальная	ППУ	1 097
ЗКС	УТ27-12	УТ27-12	10,64	2029	70	Подземная бесканальная	ППУ	464
ЗКС	УТ27-13	УТ27-13-1	3,99	2029	70	Подземная бесканальная	ППУ	169

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ27-13-1	УТ27-19	5	2029	70	Подземная бесканальная	ППУ	211
ЗКС	УТ27-15	УТ27-15-1	40,12	2029	70	Подземная бесканальная	ППУ	1 688
ЗКС	УТ27-15-1	УТ27-15-2	27,92	2029	70	Подземная бесканальная	ППУ	1 182
ЗКС	УТ27-15-2	УТ27-16	14,02	2029	70	Подземная бесканальная	ППУ	591
ЗКС	УТ27-19	УТ27-15	29,37	2029	70	Подземная бесканальная	ППУ	1 224
ЗКС	УТ27-7	УТ27-8	37,41	2029	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 005
ЗКС	УТ27-8	УТ27-8`	8,5	2029	100	Подземная бесканальная	ППУ	488
ЗКС	УТ27-8`	УТ27-8`-1	11,62	2029	100	Подземная бесканальная	ППУ	650
ЗКС	УТ27-8`	УТ27-10	3,28	2029	100	Подземная бесканальная	ППУ	163
ЗКС	УТ27-8`-1	УТ27-8`-2	11,33	2029	100	Подземная бесканальная	ППУ	596
ЗКС	УТ27-8`-1	ж/д	5,93	2029	50	Подземная бесканальная	ППУ	216
ЗКС	УТ27-8`-2	ж/д	12,67	2029	100	Подземная бесканальная	ППУ	704
ЗКС	УТ27-8`-2	ж/д	5,36	2029	50	Подземная бесканальная	ППУ	180
ЗКС	УТ5-15	магазин	13,01	2029	50	Подземная бесканальная	ППУ	469
ЗКС	УТ-ТНС №21	УТ27-7	29,58	2029	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 625
КДСА	КДСА/МСК-10-1	У-КД.4	22,14	2029	300	Подземная бесканальная	ППУ	1 140
КДСА	КДСА-2	У-ЗКПД	20,41	2029	200	Подземная бесканальная	ППУ	797
КДСА	МСК-9/КДСА	У-КД.3	567,14	2029	300	Подземная бесканальная	ППУ	29 373
КДСА	МСК-9/КДСА	МСК-9/КДСА	23,16	2029	300	Подземная бесканальная	ППУ	1 192
КДСА	У-КД.12	Отдельностоящее здание (склад масел) ООО Абсолют	20,93	2029	50	Подземная бесканальная	ППУ	757
КДСА	У-КД.20	3-КД.20	7,13	2029	250	Подземная бесканальная	ППУ	650
КДСА	У-КД.3	КДСА/МСК-10-1	1339,47	2029	300	Подземная бесканальная	ППУ	69 366
КДСА	У-КД.3	КДСА-2	29,15	2029	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 156
КДСА	У-КД.4	У-КД.4	5,47	2029	300	Подземная бесканальная	ППУ	259
КДСА	У-КД.4	У-Лен. 1	185,54	2029	300	Подземная бесканальная	ППУ	9 636
КДСА	У-КД.7	Здание	553,83	2029	100	Подземная бесканальная	ППУ	15 008
КДСА	У-КД.9-А	УТ-3	143,21	2029	400	Подземная канальная	МВ	25 070
КДСА	У-КД.прох.	УТ-2	173,95	2029	250	Подземная бесканальная	ППУ	16 147
КДСА	У-Лен. 1	Котельная "Ленинская" - ГВС	195,94	2029	300	Подземная бесканальная	ППУ	10 154
КДСА	У-Лен. 1	У-Лен. 1/1-1	3,78	2029	300	Подземная бесканальная	ППУ	207
КДСА	У-Лен. 1	У-Лен. 1/УТ-7	5,02	2029	300	Подземная бесканальная	ППУ	259
КДСА	У-Лен. 1/УТ-7	УТ-7	4,77	2029	300	Подземная бесканальная	ППУ	259
КДСА	У-Лен. 1-1	УТ-7	19,7	2029	300	Подземная бесканальная	ППУ	1 036
КДСА	УТ-1	У-КД.прох.	223,41	2029	250	Подземная бесканальная	ППУ	20 694
КДСА	УТ-3	УТ-4	145,53	2029	250	Подземная бесканальная	ППУ	13 548

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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-4	УТ-1	48,98	2029	250	Подземная бесканальная	ППУ	4 547
КДСА	УТ-4	У-КД.17	161,76	2029	150	Подземная бесканальная	ППУ	10 708
КДСА	УТ-7	ЦВК. Насос. промливн. стоков	14,87	2029	32	Подземная бесканальная	ППУ	229
КДСА	УТ-7	Котельная "Ленинская" - ГВС	180,59	2029	300	Подземная бесканальная	ППУ	9 377
КДСА	УТ-8	У-УСР	445,42	2029	250	Подземная бесканальная	ППУ	41 295
Комсомольская	ЗС32	ЗС33	22,7	2029	300	Подземная бесканальная	ППУ	1 192
Комсомольская	ЗС33	ЗС34	108,73	2029	300	Подземная бесканальная	ППУ	5 647
Комсомольская	УТ10cr2-81	УТ10cr2-83	74,35	2029	150	Подземная бесканальная	ППУ	4 891
Комсомольская	УТ10cr2-83	УТ10cr2-84	15,34	2029	150	Подземная бесканальная	ППУ	991
Комсомольская	УТ27-12	УТ27-13	24,12	2029	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 586
Комсомольская	УТ27-12`	УТ27-12	7,74	2029	150	Подземная бесканальная	ППУ	529
Комсомольская	УТ27-13	УТ27-18	34,48	2029	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 247
Комсомольская	УТ27-15	УТ27-19	29,58	2029	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 559
Комсомольская	УТ27-15-1	УТ27-15	40,09	2029	80	Подземная бесканальная	ППУ	2 078
Комсомольская	УТ27-15-2	УТ27-15-1	27,84	2029	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 455
Комсомольская	УТ27-16	УТ27-15-2	12,43	2029	80	Подземная бесканальная	ППУ	624
Комсомольская	УТ27-18	УТ27-17	199,58	2029	150	Подземная бесканальная	ППУ	13 220
Комсомольская	УТ27-20	УТ27-21	4,85	2029	80	Подземная бесканальная	ППУ	260
Комсомольская	УТ27-21	УТ27-22	19,31	2029	80	Подземная бесканальная	ППУ	987
Комсомольская	УТ27-22	УТ27-16	13,52	2029	80	Подземная бесканальная	ППУ	727
Комсомольская	УТ27-5	УТ27-7	36,05	2029	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 380
Комсомольская	УТ27-7	УТ27-8	35,59	2029	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 380
Комсомольская	УТ27-8	УТ27-8`	6,71	2029	150	Подземная бесканальная	ППУ	463
Комсомольская	УТ27-8`	УТ27-12`	38,47	2029	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 512
Ленинская	УТ25-1	УТ25-1-1	98,86	2029	70	Подземная бесканальная	ППУ	4 178
Ленинская	УТ25-1	ЦТП Ржавка (СН)	7,5	2029	32	Подземная бесканальная	ППУ	244
Ленинская	УТ25-1-1	ООО Рост-НН	5,89	2029	70	Подземная бесканальная	ППУ	253
Ленинская	УТ25-1-1	МП ЖРП пос. Зеленый город	75,54	2029	70	Подземная бесканальная	ППУ	3 208
Ленинская	УТ25-2	УТ25-3	132	2029	150	Подземная бесканальная	ППУ	8 725
Ленинская	УТ25-3	УТ25-4	129,13	2029	150	Подземная бесканальная	ППУ	8 527
Ленинская	УТ25-4	УТ25-5	113,72	2029	150	Подземная бесканальная	ППУ	7 535
Ленинская	УТ25-5	УТ25-7	173,26	2029	150	Подземная бесканальная	ППУ	11 435
Ленинская	УТ25-6	УТ25-9	39,19	2029	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 578
Ленинская	УТ25-7	УТ25-6	9,06	2029	150	Подземная бесканальная	ППУ	595
Ленинская	УТ25-9	УТ25-10	30,11	2029	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 983

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ25-9	ж/д	5,79	2029	100	Подземная бесканальная	ППУ	325
Ново-Восточная	В/НВ-2	В/НВ-1	5,93	2029	200	Подземная бесканальная	ППУ	239
Ново-Восточная	3 У-НВ.20	У-НВ.23	20,43	2029	350	Подземная канальная	МВ	2 570
Ново-Восточная	3 У-НВ.30	У-НВ.31	60,38	2029	400	Подземная канальная	МВ	10 519
Ново-Восточная	32 У-НВ.13	У-КД.22	237,24	2029	300	Подземная бесканальная	ППУ	12 278
Ново-Восточная	У-Вост.ком.	3 У-Вост.ком.	13,21	2029	350	Подземная канальная	МВ	1 671
Ново-Восточная	У-КД.22	Н-Вост. Прессовый №3	35,96	2029	250	Подземная бесканальная	ППУ	3 341
Ново-Восточная	У-Н.В/В	3 У-В.19	159,66	2029	300	Подземная бесканальная	ППУ	16 577
Ново-Восточная	У-Н.В/В	У-НВ.30	148,91	2029	400	Подземная канальная	МВ	26 122
Ново-Восточная	У-НВ.13	32 У-НВ.13	8,57	2029	300	Подземная бесканальная	ППУ	466
Ново-Восточная	У-НВ.20	3 У-НВ.20	5,29	2029	350	Подземная канальная	МВ	643
Ново-Восточная	У-НВ.21	Н-Вост. ЦСЛА-2 хайден 2	38,59	2029	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 289
Ново-Восточная	У-НВ.22	Н-Вост. ЦСЛА-2 Запад нстоловая	62,38	2029	400	Подземная канальная	МВ	10 870
Ново-Восточная	У-НВ.22	Н-Вост. ЦСЛА-2 Запад цех	114,9	2029	400	Подземная канальная	МВ	20 162
Ново-Восточная	У-НВ.22	3 У-НВ.22	5,33	2029	400	Подземная канальная	МВ	877
Ново-Восточная	У-НВ.23	У-Вост.ком.	94,18	2029	350	Подземная канальная	МВ	12 079
Ново-Восточная	У-НВ.23	У-НВ.24	75,26	2029	350	Подземная канальная	МВ	9 638
Ново-Восточная	У-НВ.24	У-НВ.24-1	231,13	2029	250	Подземная бесканальная	ППУ	21 436
Ново-Восточная	У-НВ.24	У-НВ.25	29,21	2029	250	Подземная бесканальная	ППУ	2 691
Ново-Восточная	У-НВ.25	Н-Вост. Лит. 3 вет. 1 д150 мм	57,34	2029	150	Подземная бесканальная	ППУ	3 768
Ново-Восточная	У-НВ.26-1	У-НВ.26-2	38,55	2029	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 113
Ново-Восточная	У-НВ.26-2	Склад арматуры	31,28	2029	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 680
Ново-Восточная	У-НВ.30	У-НВ.31	45,32	2029	250	Подземная бесканальная	ППУ	4 176
Ново-Восточная	У-НВ.30	3 У-НВ.30	10,67	2029	400	Подземная канальная	МВ	1 928
Ново-Восточная	У-НВ.31	Н-Вост. Северный пристрой регул.	12,65	2029	150	Подземная бесканальная	ППУ	859
Ново-Восточная	У-НВ.31	У-НВ.32	32,03	2029	250	Подземная бесканальная	ППУ	2 970
Ново-Восточная	У-НВ.31	У-НВ.32	150,9	2029	300	Подземная бесканальная	ППУ	15 645
Ново-Восточная	У-НВ.32	У-НВ.33	36,39	2029	250	Подземная бесканальная	ППУ	3 341
Ново-Восточная	У-НВ.39	У-НВ.40	27,33	2029	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 403
Ново-Восточная	У-НВ.7	У-НВ.7	6,59	2029	400	Подземная канальная	МВ	1 227
Ново-Восточная	У-Парк.4	Н-Вост. Боксы Парк 4	145,73	2029	100	Подземная бесканальная	ППУ	7 910
Ново-Комсомольская	3 У-Н.К.34	У-Н.К.35	54,3	2029	150	Подземная бесканальная	ППУ	3 569
Ново-Комсомольская	3 У-Н.К.34	У-Н.К.35	52,59	2029	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 752
Ново-Комсомольская	У-МСК-2	НК-1	30,01	2029	150	Подземная бесканальная	ППУ	991
Ново-Комсомольская	У-Н.К.12-1	Здание	65,4	2029	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 148

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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.34	3 У-Н.К.34	26,8	2029	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 785
Ново-Комсомольская	У-Н.К.34	3 У-Н.К.34	15,4	2029	150	Подземная бесканальная	ППУ	496
Ново-Комсомольская	У-Ю.В.1	Ю-В Ст. Южная	48,96	2029	80	Подземная бесканальная	ППУ	2 546
Ново-Северная	3 У-Н.С.2	У-Н.С.2-1-А	32,73	2029	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 631
Ново-Северная	У-КП1	У-КП2	63,35	2029	200	Подземная бесканальная	ППУ	5 022
Ново-Северная	У-КП2	Н-Север КП ввод 4 осн.	43,87	2029	200	Подземная бесканальная	ППУ	3 508
Ново-Северная	У-Н.С.2-1-А	У-КП1	43,42	2029	200	Подземная бесканальная	ППУ	3 428
Северная	3/С	У-С.2	106,52	2029	200	Подземная бесканальная	ППУ	4 265
Северная	31 У-С.11	У-С.11	8,92	2029	250	Подземная бесканальная	ППУ	835
Северная	С	У-С.1	220,96	2029	500	Подземная канальная	МВ	46 162
Северная	С-2	3/С	129,78	2029	200	Подземная бесканальная	ППУ	5 182
Северная	С-ГВС	С-ГВС	4,35	2029	200	Подземная бесканальная	ППУ	159
Северная	С-ГВС	С-1	72,71	2029	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 910
Северная	У-Лит.1.5-1	У-Лит.1.5-2	2,5	2029	150	Подземная бесканальная	ППУ	99
Северная	У-Н.С.2	С-2	36,39	2029	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 435
Северная	У-С.11	33 У-С.11	8,75	2029	250	Подземная бесканальная	ППУ	835
Северная	У-С.12	У-С.13	34,82	2029	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 819
Северная	У-С.13	Север СШИ	15,46	2029	80	Подземная бесканальная	ППУ	779
Северная	У-С.13	У-С.14	46,04	2029	80	Подземная бесканальная	ППУ	2 390
Северная	У-С.14	Склад №2	27,67	2029	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 455
Северная	У-С.14	Склад шофер. инстр.	65,84	2029	80	Подземная бесканальная	ППУ	3 429
Северная	У-С.18	У-уч. упак	27,37	2029	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 403
Северная	У-С.2	У-С.3	35,53	2029	500	Подземная канальная	МВ	7 520
Северная	У-С.2	У-С.5	176,47	2029	200	Подземная бесканальная	ППУ	7 015
Северная	У-С.22	Север Птицефабрика	118,98	2029	80	Подземная бесканальная	ППУ	6 183
Северная	У-С.22	У-С.23	37,83	2029	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 974
Северная	У-С.3	3 У-С.3	7,66	2029	300	Подземная бесканальная	ППУ	829
Северная	У-С.5	У-С.7	160,62	2029	200	Подземная бесканальная	ППУ	6 417
Северная	У-уч. упак	Здание	37,85	2029	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 974
Юго-Восточная	3 У-Ком./Ю.В.	У-Ю.В.1	77,85	2029	600	Подземная канальная	МВ	18 327
Юго-Восточная	У-Ком./Ю.В.	3 У-Ком./Ю.В.	14,93	2029	600	Подземная канальная	МВ	3 524
Юго-Восточная	У-Ю.В.1	У-Ю.В.2	229,99	2029	600	Подземная канальная	МВ	54 041
Юго-Восточная	У-Ю.В.10	У-Ю.В.12	255,67	2029	500	Подземная канальная	МВ	53 473
Юго-Восточная	У-Ю.В.10	У-Ю.В.11	77,41	2029	500	Подземная канальная	МВ	16 084
Юго-Восточная	У-Ю.В.11	У-Чайка	151,08	2029	500	Подземная канальная	МВ	31 541
Юго-Восточная	У-Ю.В.12	У-Ю.В./КДСА	115,79	2029	500	Подземная канальная	МВ	24 230
Юго-Восточная	У-Ю.В.2	У-Ю.В.3	117,83	2029	600	Подземная канальная	МВ	27 726

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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.
Юго-Восточная	У-Ю.В.3	У-Ю.В.9	86,1	2029	600	Подземная канальная	МВ	20 207
Юго-Восточная	У-Ю.В.9	У-Ю.В.10	155,39	2029	600	Подземная канальная	МВ	36 419
1-я Соцгородская	1 С11	1 С12	22,05	2030	500	Подземная канальная	МВ	2 446
1-я Соцгородская	1 С12	1 С13	95,4	2030	500	Подземная канальная	МВ	10 562
1-я Соцгородская	УТ23-71	ж/д	17,4	2030	50	Подземная бесканальная	ППУ	653
1-я Юго-Западная	УТ23-3	УТ23-4	11,18	2030	150	Подземная бесканальная	ППУ	774
1-я Юго-Западная	УТ23-32	ж/д	15,37	2030	80	Подземная бесканальная	ППУ	830
1-я Юго-Западная	УТ23-32'	УТ23-35	13,49	2030	100	Подземная бесканальная	ППУ	750
2-я Соцгородская	2 С28	2 С29	111,03	2030	500	Подземная канальная	МВ	12 340
2-я Соцгородская	2 С29	2 С30/УТ18-21	49,29	2030	500	Подземная канальная	МВ	5 448
2-я Соцгородская	2 С30/УТ18-21	2 С31	53,31	2030	500	Подземная канальная	МВ	11 785
2-я Соцгородская	2 С30/УТ18-21	2 С31	53,03	2030	500	Подземная канальная	МВ	5 892
2-я Соцгородская	2С22	2С23	80,07	2030	500	Подземная канальная	МВ	8 894
2-я Соцгородская	2С26	2С27	9,82	2030	500	Подземная канальная	МВ	1 112
2-я Соцгородская	2С26	2С26	1,34	2030	500	Подземная канальная	МВ	111
2-я Соцгородская	2С27	2 С28	8,97	2030	500	Подземная канальная	МВ	1 001
2-я Соцгородская	2С27	2С27	2,56	2030	500	Подземная канальная	МВ	334
2-я Соцгородская	УТ 7сг2-48	УТ 7сг2-51	32,7	2030	125	Подземная бесканальная	ППУ	2 114
2-я Соцгородская	УТ 7сг2-48	УТ 7сг2-51	32,05	2030	125	Подземная бесканальная	ППУ	2 049
2-я Соцгородская	УТ13сг2-71	УТ13сг2-71-1	24,85	2030	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 442
2-я Соцгородская	УТ13сг2-71	УТ13сг2-71-1	23,34	2030	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 326
2-я Соцгородская	УТ13сг2-71-1	ж/д	11,23	2030	80	Подземная бесканальная	ППУ	608
2-я Соцгородская	УТ13сг2-71-1	ж/д	5,54	2030	80	Подземная бесканальная	ППУ	332
2-я Соцгородская	УТ13сг2-71-1	УТ13сг2-71-2	26,9	2030	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 493
2-я Соцгородская	УТ13сг2-71-1	УТ13сг2-71-2	27,24	2030	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 493
2-я Соцгородская	УТ13сг2-71-2	ж/д	24,87	2030	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 383
2-я Соцгородская	УТ13сг2-71-2	ж/д	11,02	2030	80	Подземная бесканальная	ППУ	608
2-я Соцгородская	УТ13сг2-71-2	ж/д	6,79	2030	80	Подземная бесканальная	ППУ	387
2-я Соцгородская	УТ13сг2-71-2	ж/д	22,85	2030	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 272
2-я Юго-Западная	2Ю33	2Ю33	2,03	2030	150	Подземная бесканальная	ППУ	141
2-я Юго-Западная	2Ю33	2Ю33	0,72	2030	250	Подземная бесканальная	ППУ	99
2-я Юго-Западная	2Ю33	2Ю33	0,69	2030	250	Подземная бесканальная	ППУ	99
2-я Юго-Западная	УТ13-5	ж/д	41,1	2030	80	Подземная бесканальная	ППУ	2 268
2-я Юго-Западная	УТ23-15	УТ23-7	5,75	2030	200	Подземная бесканальная	ППУ	509
2-я Юго-Западная	УТ23-16	УТ23-15	32,87	2030	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 800
2-я Юго-Западная	УТ23-17	УТ23-16	9,04	2030	200	Подземная бесканальная	ППУ	764
2-я Юго-Западная	УТ23-18	УТ23-17	6,14	2030	200	Подземная бесканальная	ППУ	509

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ23-19	УТ23-18	63,91	2030	200	Подземная бесканальная	ППУ	5 431
2-я Юго-Западная	УТ23-19	Магазин	29,64	2030	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 152
2-я Юго-Западная	УТ23-20	УТ23-19	27,31	2030	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 291
2-я Юго-Западная	УТ23-20'	УТ23-20	12,68	2030	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 103
2-я Юго-Западная	УТ23-21	УТ23-20'	4,31	2030	200	Подземная бесканальная	ППУ	339
2-я Юго-Западная	УТ23-22	УТ23-21	35,08	2030	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 970
2-я Юго-Западная	УТ23-23	УТ23-22	11	2031	200	Подземная бесканальная	ППУ	993
2-я Юго-Западная	УТ23-26	УТ23-23	4,47	2031	250	Подземная бесканальная	ППУ	420
2-я Юго-Западная	УТ23-27	УТ23-26	33,66	2031	250	Подземная бесканальная	ППУ	3 572
2-я Юго-Западная	УТ23-27-1	ж/д	7,31	2031	100	Подземная бесканальная	ППУ	429
2-я Юго-Западная	УТ23-27-1	УТ23-27	42,56	2031	250	Подземная бесканальная	ППУ	4 518
2-я Юго-Западная	УТ23-28	УТ23-27-1	27,76	2031	250	Подземная бесканальная	ППУ	2 942
2-я Юго-Западная	УТ23-29	УТ23-28	23,84	2031	250	Подземная бесканальная	ППУ	2 522
2-я Юго-Западная	УТ23-29-1	ж/д	5,14	2031	50	Подземная бесканальная	ППУ	204
2-я Юго-Западная	УТ23-29-1	УТ23-29	38,75	2031	250	Подземная бесканальная	ППУ	4 098
2-я Юго-Западная	УТ23-30	УТ23-29-1	22,09	2031	250	Подземная бесканальная	ППУ	2 312
2-я Юго-Западная	УТ23-7	УТ23-8	22,84	2031	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 411
2-я Юго-Западная	УТ23-8	ж/д	6,38	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	353
3-я Соцгородская	1Л53	1Л52	76,85	2031	500	Подземная канальная	МВ	18 211
3-я Соцгородская	1Л54	1Л53	75,26	2031	500	Подземная канальная	МВ	17 738
3-я Соцгородская	1Л54	1Л54-1	69,91	2031	100	Подземная бесканальная	ППУ	4 294
3-я Соцгородская	1Л54-1А	1Л54-1Б	33,79	2031	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 086
3-я Соцгородская	1Л54-2	Роддом №3 (прачечная)	34,69	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	2 059
3-я Соцгородская	1Л54-2	Роддом №3 (гараж)	44,7	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	2 648
3-я Соцгородская	1Л55	1Л54	136,17	2031	500	Подземная канальная	МВ	32 165
3-я Соцгородская	1Л56	УТ6/1-14	23,96	2031	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 472
3-я Соцгородская	1Л56	1Л55	18,94	2031	500	Подземная канальная	МВ	4 494
3-я Соцгородская	1Л57	1Л57	1,73	2031	500	Подземная канальная	МВ	473
3-я Соцгородская	УТ13-18	УТ13-19	73,99	2031	100	Подземная бесканальная	ППУ	4 540
3-я Соцгородская	УТ13-19	УТ13-20	42,74	2031	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 638
3-я Соцгородская	УТ13-21	УТ13-21-1	11,08	2031	100	Подземная бесканальная	ППУ	675
3-я Соцгородская	УТ13-21	УТ13-21-4	14,1	2031	100	Подземная бесканальная	ППУ	859
3-я Соцгородская	УТ13-21-5	УТ13-21-6	20,32	2031	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 227
3-я Соцгородская	УТ13-21-5	Магазин "Мебель" (узел2)	5,68	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	353
3-я Соцгородская	УТ6/1-14-ГБП	УТ6/1-14-ГБП-1	43,84	2031	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 699
3-я Соцгородская	УТ6/1-14-ГБП	ж/д	3,6	2031	100	Подземная бесканальная	ППУ	245
3-я Юго-Западная	2Ю33	УТ9А-29	199,62	2031	150	Подземная бесканальная	ППУ	14 969

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	2Ю33	2Ю33	1,62	2031	350	Подземная канальная	МВ	146
3-я Юго-Западная	2Ю33	2Ю33	2,03	2031	250	Подземная бесканальная	ППУ	210
3-я Юго-Западная	2Ю33	2Ю33	1,34	2031	350	Подземная канальная	МВ	73
3-я Юго-Западная	2Ю33	2Ю33	1,2	2031	350	Подземная канальная	МВ	73
3-я Юго-Западная	2Ю33	УТ9А-29	156,04	2031	150	Подземная бесканальная	ППУ	11 675
3-я Юго-Западная	3Ю13	3Ю14	676,35	2031	700	Подземная канальная	МВ	207 239
3-я Юго-Западная	3Ю13	3Ю13А	436,15	2031	500	Подземная канальная	МВ	51 559
3-я Юго-Западная	3Ю13А	3Ю14	259,06	2031	500	Подземная канальная	МВ	30 628
3-я Юго-Западная	3Ю27	2Ю33	29,92	2031	500	Подземная канальная	МВ	7 095
3-я Юго-Западная	3Ю27	2Ю33	32,37	2031	300	Подземная бесканальная	ППУ	1 877
3-я Юго-Западная	УТ-1СГ-25-156'	УТ-1СГ-25-156'-1	26,7	2031	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 839
3-я Юго-Западная	УТ-1СГ-25-156'	ж/д	7,54	2031	70	Подземная бесканальная	ППУ	382
3-я Юго-Западная	УТ-1СГ-25-156'-1	ж/д	6,04	2031	50	Подземная бесканальная	ППУ	245
3-я Юго-Западная	УТ-1СГ-25-156'-1	ж/д	9,61	2031	70	Подземная бесканальная	ППУ	478
3-я Юго-Западная	УТ7А-20	УТ7А-21	8,19	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	471
3-я Юго-Западная	УТ7А-20	УТ7А-25	16,11	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	941
3-я Юго-Западная	УТ7А-20	УТ7А-25	11,39	2031	150	Подземная бесканальная	ППУ	823
3-я Юго-Западная	УТ7А-20	УТ7А-21	9,56	2031	50	Подземная бесканальная	ППУ	408
3-я Юго-Западная	УТ7А-21	ж/д (ГВС: парикм.)	4,9	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	294
3-я Юго-Западная	УТ7А-21	УТ7А-21-1	36,29	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	2 118
3-я Юго-Западная	УТ7А-21	УТ7А-21-1	33,7	2031	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 389
3-я Юго-Западная	УТ7А-21	ж/д (ГВС: парикм.)	4,99	2031	50	Подземная бесканальная	ППУ	204
3-я Юго-Западная	УТ7А-21-1	ж/д	4,03	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	235
3-я Юго-Западная	УТ7А-21-1	ж/д	25,92	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 530
3-я Юго-Западная	УТ7А-21-1	ж/д	29,33	2031	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 184
3-я Юго-Западная	УТ7А-21-1	ж/д	2,71	2031	50	Подземная бесканальная	ППУ	123
3-я Юго-Западная	УТ7А-25	ж/д	5	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	294
3-я Юго-Западная	УТ7А-25	УТ7А-25-1	27,17	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 589
3-я Юго-Западная	УТ7А-25	УТ-1СГ-25-156'	29,59	2031	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 245
3-я Юго-Западная	УТ7А-25	ж/д	6,45	2031	70	Подземная бесканальная	ППУ	287
3-я Юго-Западная	УТ7А-25-1	УТ7А-25-2	23,32	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 353
3-я Юго-Западная	УТ7А-25-1	ж/д	3,79	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	235
3-я Юго-Западная	УТ7А-25-2	ж/д	24	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 412
3-я Юго-Западная	УТ7А-25-2	ж/д	4,09	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	235
3-я Юго-Западная	УТ7А-6	УТ7А-7	113	2031	150	Подземная бесканальная	ППУ	8 457
3-я Юго-Западная	УТ7А-6	УТ7А-7	105,85	2031	150	Подземная бесканальная	ППУ	7 933
3-я Юго-Западная	УТ7А-6	УТ7А-6'	13,67	2031	50	Подземная бесканальная	ППУ	572

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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-6'	ж/д	4	2031	50	Подземная бесканальная	ППУ	163
3-я Юго-Западная	УТ7А-6'	ж/д	14,43	2031	50	Подземная бесканальная	ППУ	572
3-я Юго-Западная	УТ7А-6'	ж/д	6,84	2031	50	Подземная бесканальная	ППУ	286
3-я Юго-Западная	УТ7А-6'	ж/д	6,22	2031	50	Подземная бесканальная	ППУ	245
3-я Юго-Западная	УТ7А-7	УТ7А-8	39,25	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	2 295
3-я Юго-Западная	УТ7А-7	УТ7А-20	77,06	2031	100	Подземная бесканальная	ППУ	4 724
3-я Юго-Западная	УТ7А-7	УТ7А-8	40,45	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	2 353
3-я Юго-Западная	УТ7А-7	УТ7А-20	83,12	2031	150	Подземная бесканальная	ППУ	6 212
3-я Юго-Западная	УТ8А-19	УТ8А-20	13,68	2031	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 048
3-я Юго-Западная	УТ8А-19	УТ8А-47	27,69	2031	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 096
3-я Юго-Западная	УТ8А-19	УТ8А-47	31,77	2031	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 889
3-я Юго-Западная	УТ8А-19	УТ8А-20	12,2	2031	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 083
3-я Юго-Западная	УТ8А-3	УТ8А-4	5,53	2031	250	Подземная бесканальная	ППУ	630
3-я Юго-Западная	УТ8А-3	УТ8А-4	3,69	2031	250	Подземная бесканальная	ППУ	420
3-я Юго-Западная	УТ8А-32	УТ8А-35	9,45	2031	100	Подземная бесканальная	ППУ	552
3-я Юго-Западная	УТ8А-32	УТ8А-35	11,32	2031	150	Подземная бесканальная	ППУ	823
3-я Юго-Западная	УТ8А-35	УТ8А-36	24,8	2031	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 534
3-я Юго-Западная	УТ8А-35	УТ8А-36	21,11	2031	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 572
3-я Юго-Западная	УТ8А-36	УТ8А-36-1	42,61	2031	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 638
3-я Юго-Западная	УТ8А-36	ж/д	5,94	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	353
3-я Юго-Западная	УТ8А-36-1	ж/д	4,24	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	235
3-я Юго-Западная	УТ8А-36-1	УТ8А-36-2	24,89	2031	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 534
3-я Юго-Западная	УТ8А-36-2	УТ8А-36-3	31,27	2031	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 902
3-я Юго-Западная	УТ8А-36-2	ж/д	4,4	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	235
3-я Юго-Западная	УТ8А-36-3	ж/д	22,38	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 294
3-я Юго-Западная	УТ8А-36-3	ж/д	3,56	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	235
3-я Юго-Западная	УТ8А-4	УТ8А-19	51,91	2031	200	Подземная бесканальная	ППУ	4 694
3-я Юго-Западная	УТ8А-4	УТ8А-5	57,49	2031	200	Подземная бесканальная	ППУ	5 145
3-я Юго-Западная	УТ8А-4	УТ8А-5	68,73	2031	200	Подземная бесканальная	ППУ	6 228
3-я Юго-Западная	УТ8А-4	УТ8А-19	50,94	2031	200	Подземная бесканальная	ППУ	4 604
3-я Юго-Западная	УТ8А-5	УТ8А-6	13,06	2031	150	Подземная бесканальная	ППУ	973
3-я Юго-Западная	УТ8А-5	УТ8А-6	14,2	2031	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 264
3-я Юго-Западная	УТ8А-52	УТ8А-55	24,51	2031	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 871
3-я Юго-Западная	УТ8А-52	УТ8А-55	26,13	2031	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 946
3-я Юго-Западная	УТ8А-56	УТ8А-58	35,1	2031	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 620
3-я Юго-Западная	УТ8А-56	УТ8А-58	21,84	2031	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 647
3-я Юго-Западная	УТ8А-6	ж/д	3,77	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	235

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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-6	УТ8А-6-1	37,43	2031	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 769
3-я Юго-Западная	УТ8А-6	ж/д	4,78	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	294
3-я Юго-Западная	УТ8А-6	УТ8А-6-1	35,59	2031	200	Подземная бесканальная	ППУ	3 250
3-я Юго-Западная	УТ8А-6-1	УТ8А-6-2	47,66	2031	150	Подземная бесканальная	ППУ	3 592
3-я Юго-Западная	УТ8А-6-1	ж/д	4,07	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	235
3-я Юго-Западная	УТ8А-6-1	УТ8А-6-2	52,94	2031	200	Подземная бесканальная	ППУ	4 784
3-я Юго-Западная	УТ8А-6-1	ж/д	2,62	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	177
3-я Юго-Западная	УТ8А-6-2	ж/д	34,4	2031	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 545
3-я Юго-Западная	УТ8А-6-2	ж/д	4,32	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	235
3-я Юго-Западная	УТ8А-6-2	ж/д	32,16	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 883
3-я Юго-Западная	УТ8А-6-2	ж/д	4,43	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	235
3-я Юго-Западная	УТ9А-29	Городская больница №13	169,85	2031	150	Подземная бесканальная	ППУ	12 723
3-я Юго-Западная	УТ9А-29	Городская больница №13	45,92	2031	150	Подземная бесканальная	ППУ	3 443
3-я Юго-Западная	УТ9А-29	УТ9А-29	3,28	2031	150	Подземная бесканальная	ППУ	225
Западная	3 У-Зап.20	У-Зап.21	175,19	2031	450	Подземная канальная	МВ	38 637
Западная	У-Зап.20	3 У-Зап.20	10,38	2031	450	Подземная канальная	МВ	2 208
Западная	У-Зап.20	3 У-Зап.20	40,52	2031	450	Подземная канальная	МВ	9 052
Западная	У-Зап.3	У-Зап.20	77,34	2031	450	Подземная канальная	МВ	17 000
Западная	У-Зап.4	У-Зап.5	6,68	2031	350	Подземная канальная	МВ	1 019
Западная	У-Зап.5	У-Зап.6	43,5	2031	350	Подземная канальная	МВ	6 402
ЗКС	ЗС34	ЗС35	45,36	2031	600	Подземная канальная	МВ	11 972
ЗКС	УТ30-12	УТ30-13	32,76	2031	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 024
ЗКС	УТ30-13	УТ30-13-1	8,72	2031	100	Подземная бесканальная	ППУ	552
ЗКС	УТ30-13-1	УТ30-13-2	10,46	2031	100	Подземная бесканальная	ППУ	613
ЗКС	УТ30-13-1	ж/д	6	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	353
ЗКС	УТ30-13-2	УТ30-13-3	14,72	2031	100	Подземная бесканальная	ППУ	920
ЗКС	УТ30-13-2	ж/д	6,64	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	412
ЗКС	УТ30-13-3	ж/д	17,47	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 000
ЗКС	УТ30-13-3	ж/д	5,91	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	353
ЗКС	УТ30-15-1	ж/д	4,89	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	294
ЗКС	УТ30-15-2	ж/д	4,23	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	235
ЗКС	УТ30-17	УТ30-18	65,23	2031	100	Подземная бесканальная	ППУ	3 988
ЗКС	УТ30-18	УТ30-19	46,77	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	2 765
ЗКС	УТ30-19	УТ30-26	49,09	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	2 883
ЗКС	УТ30-19	Здание	239,39	2031	50	Подземная бесканальная	ППУ	9 760
ЗКС	УТ30-2	УТ30-12	68,87	2031	100	Подземная бесканальная	ППУ	4 233
ЗКС	УТ30-20-1	ж/д	6,74	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	412

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ30-20-2	ж/д	7,02	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	412
ЗКС	УТ30-21	ж/д	5,1	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	294
ЗКС	УТ30-21-1	ж/д	6,59	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	412
ЗКС	УТ30-21-2	ж/д	7,6	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	471
ЗКС	УТ30-21-3	ж/д	5,63	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	353
ЗКС	УТ30-22	ж/д	8,03	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	471
ЗКС	УТ30-23	ж/д	7,85	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	471
ЗКС	УТ30-24	ж/д	34,81	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	2 059
ЗКС	УТ30-24	ж/д	8,6	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	530
ЗКС	УТ30-26	д/с ясли № 123	12,36	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	706
КДСА	Котельная "Ленинская" ГВС	Котельная "Ленинская" - ГВС	29,45	2031	300	Подземная бесканальная	ППУ	1 701
КДСА	У-КД.7	Здание	189,13	2031	300	Подземная бесканальная	ППУ	11 086
КДСА	У-Лен. 1/1-1	У-Лен. 1-1	6,16	2031	300	Подземная бесканальная	ППУ	352
КДСА	У-Лен. 1-1	У-КД.7	136,92	2031	300	Подземная бесканальная	ППУ	8 036
Комсомольская	ЗС34	ЗС35	45,64	2031	300	Подземная бесканальная	ППУ	2 698
Комсомольская	У-В.1/1	Вост. ЭСЦ	120,29	2031	50	Подземная бесканальная	ППУ	2 450
Комсомольская	УТ15-37	УТ15-35	27,43	2031	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 010
Комсомольская	УТ30-12	УТ30-13	32,37	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 883
Комсомольская	УТ30-13	УТ30-13-1	8,2	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	471
Комсомольская	УТ30-13-1	УТ30-13-2	10,33	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	588
Комсомольская	УТ30-13-1	ж/д	8,31	2031	50	Подземная бесканальная	ППУ	327
Комсомольская	УТ30-13-2	УТ30-13-3	14,71	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	883
Комсомольская	УТ30-13-2	ж/д	8,41	2031	50	Подземная бесканальная	ППУ	327
Комсомольская	УТ30-13-3	ж/д	21,3	2031	50	Подземная бесканальная	ППУ	858
Комсомольская	УТ30-13-3	ж/д	8,86	2031	50	Подземная бесканальная	ППУ	368
Комсомольская	УТ30-15-1	ж/д	6,23	2031	50	Подземная бесканальная	ППУ	245
Комсомольская	УТ30-15-2	ж/д	4,94	2031	50	Подземная бесканальная	ППУ	204
Комсомольская	УТ30-17	УТ30-18	64,87	2031	125	Подземная бесканальная	ППУ	4 428
Комсомольская	УТ30-18	УТ30-19	47,04	2031	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 883
Комсомольская	УТ30-19	УТ30-26	43,12	2031	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 638
Комсомольская	УТ30-19	Здание	243,61	2031	50	Подземная бесканальная	ППУ	9 965
Комсомольская	УТ30-2	УТ30-12	68,89	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	4 060
Комсомольская	УТ30-20-1	ж/д	8,37	2031	50	Подземная бесканальная	ППУ	327
Комсомольская	УТ30-20-2	ж/д	8,63	2031	50	Подземная бесканальная	ППУ	368
Комсомольская	УТ30-21	ж/д	6,71	2031	50	Подземная бесканальная	ППУ	286
Комсомольская	УТ30-21-1	ж/д	8	2031	50	Подземная бесканальная	ППУ	327

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ30-21-2	ж/д	9,38	2031	50	Подземная бесканальная	ППУ	368
Комсомольская	УТ30-21-3	ж/д	8,18	2031	50	Подземная бесканальная	ППУ	327
Комсомольская	УТ30-22	ж/д	5,93	2031	50	Подземная бесканальная	ППУ	245
Комсомольская	УТ30-23	ж/д	6,16	2031	50	Подземная бесканальная	ППУ	245
Комсомольская	УТ30-24	ж/д	34,14	2031	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 389
Комсомольская	УТ30-24	ж/д	6,55	2031	50	Подземная бесканальная	ППУ	286
Комсомольская	УТ30-26	д/к 123	10,63	2031	100	Подземная бесканальная	ППУ	675
Ленинская	УТ23-11	больница 33 Новый корпус 1узел	11,49	2031	150	Подземная бесканальная	ППУ	823
Ленинская	УТ23-11	больница 33 Новый корпус 2узел	5,94	2031	150	Подземная бесканальная	ППУ	449
Ленинская	УТ23-9	УТ23-9'	38,87	2031	150	Подземная бесканальная	ППУ	2 919
Ленинская	УТ23-9'	УТ23-11	19,85	2031	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 497
Ленинская	УТ26-12	УТ26-15	52,71	2031	100	Подземная бесканальная	ППУ	3 251
Ленинская	УТ26-2	УТ26-12	113,73	2031	125	Подземная бесканальная	ППУ	7 766
Ленинская	УТ6-33	УТ6-41	71,24	2031	200	Подземная бесканальная	ППУ	6 409
Ленинская	УТ6-33	УТ6-41	70,89	2031	200	Подземная бесканальная	ППУ	6 409
Ленинская	УТ6-59	УТ6-60	18,54	2031	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 294
Ленинская	УТ6-59	УТ6-60	19,1	2031	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 166
Ново-Восточная	3 У-НВ.34	У-НВ.40-1	138,88	2031	150	Подземная бесканальная	ППУ	10 403
Ново-Восточная	3-НВ.40-1	У-Ав.сап	62,02	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	3 648
Ново-Восточная	У-НВ.36	У-НВ.37	111,53	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	6 589
Ново-Восточная	У-НВ.40-1	3-НВ.40-1	4,4	2031	150	Подземная бесканальная	ППУ	299
Ново-Восточная	У-ЦОК АБК	Н-Вост. ЦСЛА-2 АБК	39,83	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	2 353
Ново-Комсомольская	ЕН-ул. Окская гавань, 21	У-Ком./Ю.В.	83,39	2031	300	Подземная бесканальная	ППУ	4 869
Ново-Комсомольская	3 У-МСК-1	У-МСК-2	74,46	2031	700	Подземная канальная	МВ	22 686
Ново-Комсомольская	НК-1	НК-1	4,43	2031	300	Подземная бесканальная	ППУ	235
Ново-Комсомольская	НК-1	У-МСК-2	59,15	2031	300	Подземная бесканальная	ППУ	3 461
Ново-Комсомольская	НК-1	У-Н.К.2	99,09	2031	300	Подземная бесканальная	ППУ	5 807
Ново-Комсомольская	НК-1	У-Н.К.2	96,13	2031	500	Подземная канальная	МВ	22 705
Ново-Комсомольская	НК-2	У-Н.К.16	78,19	2031	300	Подземная бесканальная	ППУ	4 575
Ново-Комсомольская	У-К.3-1	У-Н.К.8	142,96	2031	500	Подземная канальная	МВ	33 821
Ново-Комсомольская	У-Ком./Ю.В.	НК-1	8,97	2031	500	Подземная канальная	МВ	2 129
Ново-Комсомольская	У-Ком./Ю.В.	3 У-Ком./Ю.В.	11,42	2031	300	Подземная бесканальная	ППУ	645
Ново-Комсомольская	У-Ком./Ю.В.	НК-1	4,77	2031	300	Подземная бесканальная	ППУ	293
Ново-Комсомольская	У-МСК-1	3 У-МСК-1	8,14	2031	700	Подземная канальная	МВ	2 453
Ново-Комсомольская	У-МСК-1	НК-1	5,31	2031	300	Подземная бесканальная	ППУ	293

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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-МСК-2	У-МСК-3	172,43	2031	700	Подземная канальная	МВ	52 729
Ново-Комсомольская	У-МСК-2	У-МСК-4	192,42	2031	300	Подземная бесканальная	ППУ	11 262
Ново-Комсомольская	У-МСК-3	У-МСК-4	31,02	2031	700	Подземная канальная	МВ	9 504
Ново-Комсомольская	У-МСК-3	Н-Комс НОРТ	14,76	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	883
Ново-Комсомольская	У-МСК-4	У-Н.К.1	258,48	2031	700	Подземная канальная	МВ	79 094
Ново-Комсомольская	У-МСК-4	ЕН-ул. Окская гавань, 21	191,39	2031	300	Подземная бесканальная	ППУ	11 204
Ново-Комсомольская	У-Н.К.1	У-Ком./Ю.В.	11,08	2031	700	Подземная канальная	МВ	3 372
Ново-Комсомольская	У-Н.К.1	У-Пром.	23,9	2031	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 796
Ново-Комсомольская	У-Н.К.1	У-Н.К.12	177,54	2031	500	Подземная канальная	МВ	42 099
Ново-Комсомольская	У-Н.К.1	У-Н.К.12	177,08	2031	300	Подземная бесканальная	ППУ	10 382
Ново-Комсомольская	У-Н.К.10	У-С	186,31	2031	300	Подземная бесканальная	ППУ	21 821
Ново-Комсомольская	У-Н.К.10	У-Н.К.1	117,84	2031	500	Подземная канальная	МВ	27 908
Ново-Комсомольская	У-Н.К.12	У-Н.К.13	203,21	2031	500	Подземная канальная	МВ	48 012
Ново-Комсомольская	У-Н.К.12	У-Н.К.12-1	96,59	2031	300	Подземная бесканальная	ППУ	5 690
Ново-Комсомольская	У-Н.К.12-1	У-Н.К.13	102,79	2031	300	Подземная бесканальная	ППУ	6 042
Ново-Комсомольская	У-Н.К.13	У-Н.К.14	72,86	2031	500	Подземная канальная	МВ	17 265
Ново-Комсомольская	У-Н.К.13	НК-2	119,8	2031	300	Подземная бесканальная	ППУ	7 039
Ново-Комсомольская	У-Н.К.14	3 У-Н.К.14	6,43	2031	500	Подземная канальная	МВ	1 419
Ново-Комсомольская	У-Н.К.14	У-Н.К.15	18,76	2031	500	Подземная канальная	МВ	4 494
Ново-Комсомольская	У-Н.К.15	Н-Комс на Метро ст. "Ком-сом."	47,53	2031	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 960
Ново-Комсомольская	У-Н.К.15	У-Н.К.16	101,29	2031	500	Подземная канальная	МВ	23 888
Ново-Комсомольская	У-Н.К.16	У-Н.К.34	41,59	2031	400	Подземная канальная	МВ	8 337
Ново-Комсомольская	У-Н.К.16	У-Н.К.34	47,46	2031	300	Подземная бесканальная	ППУ	2 757
Ново-Комсомольская	У-Н.К.2	У-Н.К.3	41,54	2031	500	Подземная канальная	МВ	9 933
Ново-Комсомольская	У-Н.К.2	У-Н.К.3	35,43	2031	300	Подземная бесканальная	ППУ	2 053
Ново-Комсомольская	У-Н.К.3	У-Н.К.5	53,95	2031	500	Подземная канальная	МВ	12 772
Ново-Комсомольская	У-Н.К.3	У-Н.К.5	60,12	2031	300	Подземная бесканальная	ППУ	3 519
Ново-Комсомольская	У-Н.К.34	3 У-Н.К.34	10,03	2031	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 051
Ново-Комсомольская	У-Н.К.5	У-Н.К.6	38,31	2031	500	Подземная канальная	МВ	8 987
Ново-Комсомольская	У-Н.К.5	У-Н.К.6	60,98	2031	300	Подземная бесканальная	ППУ	3 578
Ново-Комсомольская	У-Н.К.6	У-Н.К.7	98,68	2031	500	Подземная канальная	МВ	23 414
Ново-Комсомольская	У-Н.К.6	У-Н.К.8	404,83	2031	300	Подземная бесканальная	ППУ	23 756
Ново-Комсомольская	У-Н.К.7	У-К.3-1	186,55	2031	500	Подземная канальная	МВ	44 227
Ново-Комсомольская	У-Н.К.8	У-Н.К.9	5,51	2031	500	Подземная канальная	МВ	1 419
Ново-Комсомольская	У-Н.К.8	У-Н.К.1	358,22	2031	300	Подземная бесканальная	ППУ	20 999
Ново-Комсомольская	У-Н.К.9	У-Н.К/К	149,13	2031	500	Подземная канальная	МВ	35 240

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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/К	У-Н.К.10	84,91	2031	500	Подземная канальная	МВ	20 103
Ново-Комсомольская	У-Пром.	Н-Комс Промводопровод 2	80,37	2031	150	Подземная бесканальная	ППУ	5 987
Ново-Северная	У-Н.С.2	3 У-Н.С.2	20,77	2031	250	Подземная бесканальная	ППУ	2 207
Ново-Северная	У-Н.С.2-Б	Н-Север Лит 1-5 рег.	29,73	2031	250	Подземная бесканальная	ППУ	3 152
Северная	У-С.4	Север ЦСГА 5 ввод	20,7	2031	300	Подземная бесканальная	ППУ	2 464
1-я Соцгородская	1 С34	УТ21-32	120,15	2031	200	Подземная бесканальная	ППУ	10 832
1-я Соцгородская	1 С43	1 С44	111,38	2031	500	Подземная канальная	МВ	26 253
1-я Соцгородская	1 С43	1 С43	4,33	2031	100	Подземная бесканальная	ППУ	245
1-я Соцгородская	1 С43	УТ13-17	42,58	2031	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 638
1-я Соцгородская	1 С46	1 С49	160,36	2031	300	Подземная бесканальная	ППУ	18 770
1-я Соцгородская	УТ13-11	УТ13-11А	30,55	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 824
1-я Соцгородская	УТ13-11А	УТ13-11Б	39,28	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	2 295
1-я Соцгородская	УТ13-11Б	УТ13-11В	12,59	2031	70	Подземная бесканальная	ППУ	621
1-я Соцгородская	УТ13-17	УТ13-20	37,82	2031	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 331
1-я Соцгородская	УТ13-20	ж/д	22,81	2031	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 411
1-я Соцгородская	УТ21-32	УТ21-34	85,73	2031	150	Подземная бесканальная	ППУ	6 436
1-я Соцгородская	УТ21-32	ж/д, магазин "Эльдорадо" (ГВС: офисы, торг. зал)	37,05	2031	125	Подземная бесканальная	ППУ	2 521
1-я Соцгородская	УТ21-34	УТ21-37	103,24	2031	150	Подземная бесканальная	ППУ	7 709
1-я Соцгородская	УТ21-34	ж/д (ГВС: офисы, парикм., нежил. помещ.)	40,52	2031	125	Подземная бесканальная	ППУ	2 793
1-я Соцгородская	УТ21-37	ж/д	39,58	2031	125	Подземная бесканальная	ППУ	2 725
1-я Соцгородская	УТ3сг2-2	УТ3сг2-4	62,53	2031	150	Подземная бесканальная	ППУ	4 715
1-я Соцгородская	УТ3сг2-8	УТ3сг2-9	21,25	2031	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 572
1-я Юго-Западная	1ю16	1ю17	61,23	2031	500	Подземная канальная	МВ	14 427
2-я Соцгородская	2С12	2С13	42,1	2031	600	Подземная канальная	МВ	11 174
2-я Соцгородская	2С13/1	2С14	24,68	2031	600	Подземная канальная	МВ	6 651
2-я Соцгородская	УТ 7сг2-2	УТ 7сг2-2'	14,19	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	824
2-я Соцгородская	УТ 7сг2-2	УТ 7сг2-2'	13,11	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	765
2-я Соцгородская	УТ 7сг2-2'	ж/д	10,55	2031	70	Подземная бесканальная	ППУ	526
2-я Соцгородская	УТ 7сг2-2'	ж/д	4,6	2031	70	Подземная бесканальная	ППУ	239
2-я Соцгородская	УТ 7сг2-2'	УТ 7сг2-2"	22,96	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 353
2-я Соцгородская	УТ 7сг2-2'	УТ 7сг2-2"	23,03	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 353
2-я Соцгородская	УТ 7сг2-2"	ж/д	11,62	2031	70	Подземная бесканальная	ППУ	573
2-я Соцгородская	УТ 7сг2-2"	ж/д	6,18	2031	70	Подземная бесканальная	ППУ	287
2-я Соцгородская	УТ 7сг2-28	УТ 7сг2-29	47,78	2031	150	Подземная бесканальная	ППУ	3 592
2-я Соцгородская	УТ 7сг2-28	УТ 7сг2-29	48,63	2031	150	Подземная бесканальная	ППУ	3 667
2-я Соцгородская	УТ12сг2-18	УТ12сг2-18-1	55,47	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	3 236

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ12сг2-18	УТ12сг2-18-1	55,16	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	3 236
2-я Соцгородская	УТ12сг2-18-1	ж/д	11,39	2031	70	Подземная бесканальная	ППУ	526
2-я Соцгородская	УТ12сг2-18-1	ж/д	4,8	2031	70	Подземная бесканальная	ППУ	239
2-я Соцгородская	УТ12сг2-18-1	УТ12сг2-18-2	16,08	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	941
2-я Соцгородская	УТ12сг2-18-1	УТ12сг2-18-3	22,46	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 294
2-я Соцгородская	УТ12сг2-18-1	УТ12сг2-18-2	16,46	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	941
2-я Соцгородская	УТ12сг2-18-1	УТ12сг2-18-3	18,69	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 118
2-я Соцгородская	УТ12сг2-18-2	ж/д	12,73	2031	70	Подземная бесканальная	ППУ	621
2-я Соцгородская	УТ12сг2-18-2	ж/д	8,25	2031	70	Подземная бесканальная	ППУ	382
2-я Соцгородская	УТ12сг2-18-3	ж/д	12,45	2031	70	Подземная бесканальная	ППУ	573
2-я Соцгородская	УТ12сг2-18-3	ж/д	8,33	2031	70	Подземная бесканальная	ППУ	382
2-я Соцгородская	УТ13сг2-57	УТ13сг2-58	24,68	2031	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 534
2-я Соцгородская	УТ13сг2-57	УТ13сг2-58	26,34	2031	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 595
2-я Соцгородская	УТ15сг2-44	УТ15сг2-45	52,63	2031	150	Подземная бесканальная	ППУ	3 967
2-я Соцгородская	УТ15сг2-44	УТ15сг2-45	40,58	2031	150	Подземная бесканальная	ППУ	3 069
2-я Соцгородская	УТ8сг2-49	ж/д	11,12	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	647
2-я Юго-Западная	УТ12А-1	УТ12А-1-2	31,07	2031	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 902
2-я Юго-Западная	УТ12А-1	УТ12А-1-2	32,48	2031	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 963
2-я Юго-Западная	УТ12А-1"	ж/д	55,14	2031	50	Подземная бесканальная	ППУ	2 246
2-я Юго-Западная	УТ12А-1"	УТ12А-1	12,3	2031	125	Подземная бесканальная	ППУ	818
2-я Юго-Западная	УТ12А-1"	ж/д	57,02	2031	100	Подземная бесканальная	ППУ	3 497
2-я Юго-Западная	УТ12А-1"	УТ12А-1	14,35	2031	100	Подземная бесканальная	ППУ	859
2-я Юго-Западная	УТ12А-1"	ж/д	7,07	2031	50	Подземная бесканальная	ППУ	286
2-я Юго-Западная	УТ12А-1"	ж/д	8,97	2031	100	Подземная бесканальная	ППУ	552
2-я Юго-Западная	УТ12А-12	УТ12А-1"	79,42	2031	125	Подземная бесканальная	ППУ	5 382
2-я Юго-Западная	УТ12А-12	УТ12А-1"	81,98	2031	125	Подземная бесканальная	ППУ	5 586
2-я Юго-Западная	УТ12А-1-2	УТ12А-1-3	30,63	2031	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 902
2-я Юго-Западная	УТ12А-1-2	ж/д	4,83	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	294
2-я Юго-Западная	УТ12А-1-2	ж/д	5,66	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	353
2-я Юго-Западная	УТ12А-1-2	УТ12А-1-3	26,64	2031	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 656
2-я Юго-Западная	УТ12А-1-3	УТ12А-1-4	27,9	2031	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 718
2-я Юго-Западная	УТ12А-1-3	ж/д	5,27	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	294
2-я Юго-Западная	УТ12А-1-3	ж/д	4,03	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	235
2-я Юго-Западная	УТ12А-1-3	УТ12А-1-4	28,15	2031	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 718
2-я Юго-Западная	УТ12А-1-4	УТ12А-1-5	33,21	2031	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 024
2-я Юго-Западная	УТ12А-1-4	ж/д	7,71	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	471
2-я Юго-Западная	УТ12А-1-4	ж/д	4,91	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	294

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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-1-4	УТ12А-1-5	33,36	2031	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 024
2-я Юго-Западная	УТ12А-1-5	ж/д	35,56	2031	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 208
2-я Юго-Западная	УТ12А-1-5	ж/д	4,34	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	235
2-я Юго-Западная	УТ12А-1-5	ж/д	4,89	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	294
2-я Юго-Западная	УТ12А-1-5	ж/д	33,83	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	2 000
2-я Юго-Западная	УТ12А-20	Магазин	88,59	2031	50	Подземная бесканальная	ППУ	3 635
2-я Юго-Западная	УТ6-12	УТ6-13	15,81	2031	100	Подземная бесканальная	ППУ	982
3-я Соцгородская	УТ7-55	УТ7-56	6,54	2031	100	Подземная бесканальная	ППУ	429
3-я Юго-Западная	2Ю33	2Ю33	2,88	2031	150	Подземная бесканальная	ППУ	112
3-я Юго-Западная	2Ю33	УТ9А-29	194,99	2031	150	Подземная бесканальная	ППУ	7 297
3-я Юго-Западная	3Ю14	3Ю15	41,89	2031	700	Подземная канальная	МВ	12 876
3-я Юго-Западная	3Ю34'	ТЦ "Сочи" + закусочная "Визит" (ГВС: Ветерок)	86,09	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	5 060
3-я Юго-Западная	3Ю34'	3Ю34'	7,67	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	235
3-я Юго-Западная	3Ю34'	ТЦ "Сочи" + закусочная "Визит" (ГВС: Ветерок)	72,71	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	2 147
3-я Юго-Западная	3Ю35	3Ю35	4,02	2031	500	Подземная канальная	МВ	946
3-я Юго-Западная	3Ю35	3Ю36	81,91	2031	500	Подземная канальная	МВ	19 394
3-я Юго-Западная	3Ю35	3Ю36	81,56	2031	300	Подземная бесканальная	ППУ	4 810
3-я Юго-Западная	3Ю36	3Ю37	90,66	2031	500	Подземная канальная	МВ	21 522
3-я Юго-Западная	3Ю36	3Ю37	89,75	2031	300	Подземная бесканальная	ППУ	5 279
3-я Юго-Западная	3Ю37	3Ю38	17,4	2031	500	Подземная канальная	МВ	4 021
3-я Юго-Западная	3Ю37	3Ю38	17,78	2031	300	Подземная бесканальная	ППУ	1 056
3-я Юго-Западная	3Ю38	3Ю39	36,3	2031	500	Подземная канальная	МВ	8 514
3-я Юго-Западная	3Ю38	3Ю39	35,72	2031	300	Подземная бесканальная	ППУ	2 112
3-я Юго-Западная	3Ю39	3Ю40	58,59	2031	500	Подземная канальная	МВ	13 954
3-я Юго-Западная	3Ю39	3Ю40	59,35	2031	300	Подземная бесканальная	ППУ	3 461
3-я Юго-Западная	3Ю40	3Ю41	287,14	2031	500	Подземная канальная	МВ	67 878
3-я Юго-Западная	3Ю40	3Ю41	289,31	2031	300	Подземная бесканальная	ППУ	16 952
3-я Юго-Западная	3Ю41	3Ю42	46,17	2031	500	Подземная канальная	МВ	10 879
3-я Юго-Западная	3Ю41	3Ю42	43,87	2031	300	Подземная бесканальная	ППУ	2 581
3-я Юго-Западная	3Ю45	ТНС №24-2	10,1	2031	200	Подземная бесканальная	ППУ	903
3-я Юго-Западная	ИБ №28	УТ14А-3	13,22	2031	300	Подземная бесканальная	ППУ	1 525
3-я Юго-Западная	ТНС 24	УТ4А-1	21,6	2031	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 986
3-я Юго-Западная	ТНС 24	ТНС 24 (подогрев цирк.воды в ПТО на ГВС в обе стор	12,14	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	706
3-я Юго-Западная	ТНС 24'	УТ4А-1	10,92	2031	200	Подземная бесканальная	ППУ	993

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	ТНС 24'	ТНС 24 (подогрев цирк.воды в ПТО на ГВС в обе стор	7,91	2031	25	Подземная бесканальная	ППУ	129
3-я Юго-Западная	ТНС №24-1	ТНС 24	12,82	2031	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 173
3-я Юго-Западная	УТ14А-1'	ИБ №28	106,93	2031	300	Подземная бесканальная	ППУ	12 553
3-я Юго-Западная	УТ14А-1'		109,54	2031	300	Подземная бесканальная	ППУ	6 452
3-я Юго-Западная	УТ14А-26	УТ14А-25	123,53	2031	200	Подземная бесканальная	ППУ	11 193
3-я Юго-Западная	УТ14А-27	УТ14А-26	67,18	2031	200	Подземная бесканальная	ППУ	6 048
3-я Юго-Западная	УТ14А-29	УТ14А-27	76,8	2031	200	Подземная бесканальная	ППУ	6 950
3-я Юго-Западная	УТ14А-3	УТ14А-3'	4,39	2031	300	Подземная бесканальная	ППУ	469
3-я Юго-Западная	УТ14А-3	УТ14А-6	181,47	2031	300	Подземная бесканальная	ППУ	21 234
3-я Юго-Западная	УТ14А-3'	УТ14А-37	20,29	2031	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 497
3-я Юго-Западная	УТ14А-32	УТ14А-33	20,95	2031	70	Подземная бесканальная	ППУ	1 004
3-я Юго-Западная	УТ14А-32	УТ14А-26	107,52	2031	150	Подземная бесканальная	ППУ	8 083
3-я Юго-Западная	УТ14А-33	№128 ТСЖ Надежда	4,17	2031	70	Подземная бесканальная	ППУ	191
3-я Юго-Западная	УТ14А-33	№128 ТСЖ Надежда	38,04	2031	70	Подземная бесканальная	ППУ	1 816
3-я Юго-Западная	УТ14А-37	УТ14А-32	94,92	2031	125	Подземная бесканальная	ППУ	6 472
3-я Юго-Западная	УТ14А-6	УТ14А-29	11,01	2031	200	Подземная бесканальная	ППУ	993
3-я Юго-Западная	УТ4А-1	УТ4А-2	63,35	2031	200	Подземная бесканальная	ППУ	5 687
3-я Юго-Западная	УТ4А-1	УТ4А-2	66,48	2031	200	Подземная бесканальная	ППУ	5 958
3-я Юго-Западная	УТ4А-10	КНС 27	29,4	2031	32	Подземная бесканальная	ППУ	1 003
3-я Юго-Западная	УТ4А-10	КНС 27	32,83	2031	25	Подземная бесканальная	ППУ	531
3-я Юго-Западная	УТ4А-2	УТ4А-3	13,31	2031	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 173
3-я Юго-Западная	УТ4А-2	ж/д	5,38	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	294
3-я Юго-Западная	УТ4А-2	ж/д	10,47	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	588
3-я Юго-Западная	УТ4А-2	УТ4А-3	10,49	2031	200	Подземная бесканальная	ППУ	903
3-я Юго-Западная	УТ4А-3	УТ4А-4	12,42	2031	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 083
3-я Юго-Западная	УТ4А-3	ж/д	6,06	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	353
3-я Юго-Западная	УТ4А-3	ж/д	9,32	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	530
3-я Юго-Западная	УТ4А-3	УТ4А-4	17,74	2031	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 625
3-я Юго-Западная	УТ4А-4	УТ4А-7	120,66	2031	150	Подземная бесканальная	ППУ	9 056
3-я Юго-Западная	УТ4А-4	УТ4А-5	105,29	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	6 178
3-я Юго-Западная	УТ4А-4	УТ4А-5	111,67	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	6 589
3-я Юго-Западная	УТ4А-4	УТ4А-7	112,97	2031	200	Подземная бесканальная	ППУ	10 200
3-я Юго-Западная	УТ4А-5	ж/д	8,23	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	471
3-я Юго-Западная	УТ4А-5	ж/д	6,86	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	412
3-я Юго-Западная	УТ4А-5	ж/д	8,51	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	530

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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-5	ж/д	4,37	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	235
3-я Юго-Западная	УТ4А-7	УТ4А-7'	10,04	2031	125	Подземная бесканальная	ППУ	681
3-я Юго-Западная	УТ4А-7	УТ4А-12	47,32	2031	125	Подземная бесканальная	ППУ	3 202
3-я Юго-Западная	УТ4А-7	УТ4А-12	50,87	2031	150	Подземная бесканальная	ППУ	3 817
3-я Юго-Западная	УТ4А-7	УТ4А-7'	10,66	2031	150	Подземная бесканальная	ППУ	823
3-я Юго-Западная	УТ4А-7'	УТ4А-10	24,03	2031	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 635
3-я Юго-Западная	УТ4А-7'	УТ4А-10	24,07	2031	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 796
3-я Юго-Западная	УТ7А-8	УТ7А-9	48,96	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	2 883
3-я Юго-Западная	УТ7А-8	ж/д	10,94	2031	50	Подземная бесканальная	ППУ	449
3-я Юго-Западная	УТ9А-29	Городская больница №13 (ввод №1)	34,37	2031	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 272
3-я Юго-Западная	УТ9А-29	Городская больница №13 (НКХЦ)	165,52	2031	150	Подземная бесканальная	ППУ	6 212
ЗКС	УТ29-12	УТ29-5	38,46	2031	125	Подземная бесканальная	ППУ	2 589
ЗКС	УТ29-2-2	УТ29-2-3	10,65	2031	100	Подземная бесканальная	ППУ	675
Комсомольская	1Л41/УТ25-29'	1Л40/УТ25-30'	56,66	2031	500	Подземная канальная	МВ	13 481
Комсомольская	1Л42	1Л41/УТ25-29'	232,2	2031	500	Подземная канальная	МВ	54 870
Комсомольская	1Л42	1Л71	9,52	2031	300	Подземная бесканальная	ППУ	1 173
Комсомольская	1Л43/УТ10-6	1Л42	23,53	2031	500	Подземная канальная	МВ	5 676
Комсомольская	1Л71	1Л72	32,98	2031	300	Подземная бесканальная	ППУ	3 871
Комсомольская	1Л72	1Л73/УТ15-3	108,23	2031	300	Подземная бесканальная	ППУ	12 670
Комсомольская	1Л73/УТ15-26	ТНС №15	18,94	2031	300	Подземная бесканальная	ППУ	2 229
Комсомольская	1Л73/УТ15-3	1Л74	69,5	2031	300	Подземная бесканальная	ППУ	8 212
Комсомольская	1Л74	1Л73/УТ15-26	88,32	2031	300	Подземная бесканальная	ППУ	10 324
Комсомольская	КМ32/УТ31-1	КМ33/УТ19-47	78,48	2031	500	Подземная канальная	МВ	18 448
Комсомольская	КМ33/УТ19-47	КМ34/УТ19-48	68,33	2031	500	Подземная канальная	МВ	16 083
Комсомольская	КМ34/УТ19-48	КМ35/УТ19-49	38,07	2031	500	Подземная канальная	МВ	8 987
Комсомольская	КМ53/УТ24-1	УТ24-2	36,35	2031	200	Подземная бесканальная	ППУ	3 250
Комсомольская	КМ53/УТ24-1	УТ24-2	42,36	2031	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 572
Комсомольская	КМ54/УТ2-13	ж/д	19,68	2031	50	Подземная бесканальная	ППУ	817
Комсомольская	УТ15-16	УТ15-15	24,32	2031	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 796
Комсомольская	УТ2-4	УТ2-7	36,2	2031	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 470
Комсомольская	УТ24-16	ж/д	6,77	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	412
Комсомольская	УТ24-16	Магазины	12,89	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	765
Комсомольская	УТ24-17	ж/д + Автошкола	13,3	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	765
Комсомольская	УТ24-17	УТ24-18	18,31	2031	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 625
Комсомольская	УТ24-17	УТ24-18	16,49	2031	150	Подземная бесканальная	ППУ	599
Комсомольская	УТ24-18	УТ24-18-1	16,49	2031	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 444

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ24-18-1	УТ24-19	50,03	2031	200	Подземная бесканальная	ППУ	4 513
Комсомольская	УТ24-19	ж/д + Магазины + Офисы	15,86	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	941
Комсомольская	УТ24-19	УТ24-21	41,09	2031	200	Подземная бесканальная	ППУ	3 701
Комсомольская	УТ24-2	УТ24-17	11,98	2031	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 083
Комсомольская	УТ24-2	УТ24-17	8,66	2031	150	Подземная бесканальная	ППУ	337
Комсомольская	УТ24-21	ж/д + магазин	35,4	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	2 059
Комсомольская	УТ24-21	УТ24-7	111,92	2031	200	Подземная бесканальная	ППУ	10 110
Комсомольская	УТ24-23	УТ24-6	30,64	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 824
Комсомольская	УТ24-23	УТ24-24	80,69	2031	200	Подземная бесканальная	ППУ	7 312
Комсомольская	УТ24-24	УТ24-25	41,4	2031	200	Подземная бесканальная	ППУ	3 701
Комсомольская	УТ24-25	УТ24-29	71,97	2031	100	Подземная бесканальная	ППУ	4 417
Комсомольская	УТ24-25	УТ24-30	9,57	2031	100	Подземная бесканальная	ППУ	613
Комсомольская	УТ24-28	ж/д	61,45	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	3 589
Комсомольская	УТ24-29	УТ24-16	23,25	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 353
Комсомольская	УТ2-46	ж/д	35,6	2031	70	Подземная бесканальная	ППУ	1 720
Комсомольская	УТ24-7	УТ24-28	12,86	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	765
Комсомольская	УТ24-7	УТ24-7'	20,82	2031	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 896
Комсомольская	УТ24-7'	УТ24-8'	7,38	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	412
Комсомольская	УТ24-7'	УТ24-23	11,64	2031	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 083
Комсомольская	УТ24-8'	ж/д	18,62	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 118
Комсомольская	УТ28-12	ж/д	30,07	2031	70	Подземная бесканальная	ППУ	1 434
Ленинская	УТ13-4	УТ13-5	35,44	2031	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 147
Ленинская	УТ13-5	ж/д	31,92	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 883
Ленинская	УТ6-11	УТ6-12	8,81	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	530
Ленинская	УТ6-11	УТ6-12	10,2	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	588
Ленинская	УТ6-12	УТ6-13	20,45	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 177
Ленинская	УТ6-12	УТ6-13	18,27	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 059
Ленинская	УТ6-13	УТ6-13-1	8,07	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	471
Ленинская	УТ6-13	УТ6-13-1	8,2	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	471
Ленинская	УТ6-13-1	УТ6-13-2	11,95	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	706
Ленинская	УТ6-13-1	ж/д	10,25	2031	70	Подземная бесканальная	ППУ	478
Ленинская	УТ6-13-1	ж/д	3,86	2031	70	Подземная бесканальная	ППУ	191
Ленинская	УТ6-13-1	УТ6-13-2	10,99	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	647
Ленинская	УТ6-13-2	УТ6-13-3	12,48	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	706
Ленинская	УТ6-13-2	ж/д	9,29	2031	70	Подземная бесканальная	ППУ	430
Ленинская	УТ6-13-2	ж/д	3,85	2031	70	Подземная бесканальная	ППУ	191
Ленинская	УТ6-13-2	УТ6-13-3	12,39	2031	80	Подземная бесканальная	ППУ	706

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	УТ6-13-3	ж/д	13,41	2031	70	Подземная бесканальная	ППУ	621
Ленинская	УТ6-13-3	ж/д	8,51	2031	70	Подземная бесканальная	ППУ	430
Ленинская	УТ6-13-3	ж/д	4,23	2031	70	Подземная бесканальная	ППУ	191
Ленинская	УТ6-13-3	ж/д	10,64	2031	70	Подземная бесканальная	ППУ	526
Ленинская	УТ6-58"-1	УТ6-69	12,09	2031	150	Подземная бесканальная	ППУ	898
Ленинская	УТ7-19	УТ7-20	74,13	2031	150	Подземная бесканальная	ППУ	5 538
МСК-10	УТ16-36-2	УТ16-36-1	5,11	2031	150	Подземная бесканальная	ППУ	374
Реконструкция тепловых сетей от котельной БМК Доскино, ул. Бахтина, 10			-	2018	-	Подземная бесканальная	ППУ	7 936
			-	2019	-	Подземная бесканальная	ППУ	7 936
			-	2020	-	Подземная бесканальная	ППУ	7 936
			-	2021	-	Подземная бесканальная	ППУ	7 936
<b>ИТОГО</b>								<b>28 927 565</b>

**Таблица 3.11 – 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	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
АБК со складом (Красных Партизан, у д.№25)	ул. Красных Партизан у д.25	Департамент градостроительного развития территории Ниж.области	ТК-1с41-7-2	Строительство тепловой сети отопления и ГВС от ТК-1с41-7-2 до земельного участка ул. Красных Партизан у д.25	ТК-1с41-7-2	ОДЗ	35	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 058
					ТК-1с41-7-2	ОДЗ	35	2022	25	Подземная бесканальная	ППУ	578
АЗС для машин (Молодежный, 78А)	пр-кт Молодежный, д.78А	Департамент градостроительного развития территории Ниж.области	ТК-1с50	Строительство тепловой сети отопления и ГВС от ТК-1с50 до земельного участка пр-кт Молодежный, д.78А	ТК-1с50	ОДЗ	50	2021	50	Подземная бесканальная	ППУ	986
					ТК-1с50	ОДЗ	50	2021	32	Подземная бесканальная	ППУ	835
база "Спутник" бытовые помещения, здание оздоровительного комплекса	Спутник вблизи трамвайного депо №3	Реал Истейт+ ООО	УТ-3ю55	Строительство тепловой сети отопления и ГВС от УТ-3ю55 до зе-	УТ-3ю55	ОДЗ	100	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	2 308

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)

ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ

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	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
с пристроем (Спутник вблизи трамвайного депо №3)				мельного участка Спутник вблизи трамвайного депо №3	УТ-3ю55	ОДЗ	100	2018	32	Подземная бесканальная	ППУ	1 357
жилищное строительство (Космическая, д.38)	ул. Космическая, д.38	Департамент градостроительного развития территории Ниж.области	ТК-2ю-40	Строительство тепловой сети отопления от ТК-2ю-40 до земельного участка ул. Космическая, д.38	ТК-2ю-40	МКД	57	2030	300	Подземная бесканальная	ППУ	5 715
застроенная территория подлежащая развитию (в границах улиц Н.Прибоя, Г.Попова, Суздальская, Шекспира, р.Ока)	в границах улиц Новикова-Прибоя, Героя Попова, Суздальская, Шекспира, р.Ока	Департамент градостроительного развития территории Ниж.области / Глобал-Эстэйт	ТК-1л6	Строительство тепловой сети отопления и ГВС от ТК-1л6 до земельного участка в границах улиц Новикова-Прибоя, Героя Попова, Суздальская, Шекспира, р.Ока	ТК-1л6	Комплексная застройка	159	2031	200	Подземная бесканальная	ППУ	13 047
				Строительство тепловой сети отопления и ГВС от ТК-1л6 до земельного участка в границах улиц Новикова-Прибоя, Героя Попова, Суздальская, Шекспира, р.Ока	ТК-1л6	Комплексная застройка	159	2031	125	Подземная бесканальная	ППУ	9 847
Здание бытового обслуживания населения (6й микрорайон у д.№9 )	ул. 6-й микрорайон у д.9	Департамент градостроительного развития территории Ниж.области	ТК-2ю13-7	Строительство тепловой сети отопления и ГВС от ТК-2ю13-7 до земельного участка ул. 6-й микрорайон у д.9	ТК-2ю13-7	ОДЗ	70	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	2 739
				Строительство тепловой сети отопления и ГВС от ТК-2ю13-7 до земельного участка ул. 6-й микрорайон у д.9	ТК-2ю13-7	ОДЗ	70	2026	40	Подземная бесканальная	ППУ	1 740
Здание для бытового обслуживания населения	ул. Комсомольская м/у д.33	ООО «Сфера»	ТК-с109-2	Строительство тепловой сети отопления и ГВС от ТК-	ТК-с109-2	ОДЗ	41	2019	40	Подземная бесканальная	ППУ	160

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
(Комсомольская м/у д.№33)				с109-2 до земельного участка ул. Комсомольская м/у д.33	ТК-с109-2	ОДЗ	41	2019	50	Подземная бесканальная	ППУ	186
здание комбината бытового обслуживания (Красноуральская, д.7а)	ул. Красноуральская, д.7а	Департамент градостроительного развития и архитектуры	ТК-3ю44	Строительство тепловой сети отопления и ГВС от ТК-3ю44 до земельного участка ул. Красноуральская, д.7а	ТК-3ю44	ОДЗ	59	2021	32	Подземная бесканальная	ППУ	985
					ТК-3ю44	ОДЗ	59	2021	32	Подземная бесканальная	ППУ	985
Кафе (Дьяконова у ж.д. №13)	ул. Дьяконова у ж.д.13	Департамент градостроительного развития территории Ниж.области	ТК-3с20-2	Строительство тепловой сети отопления и ГВС от ТК-3с20-2 до земельного участка ул. Дьяконова у ж.д.13	ТК-3с20-2	ОДЗ	6	2023	25	Подземная бесканальная	ППУ	106
					ТК-3с20-2	ОДЗ	6	2023	32	Подземная бесканальная	ППУ	114
магазины (Комсомольская, д.38а)	ул. Комсомольская, д.38а	Департамент градостроительного развития и архитектуры	ТК-1с109-2	Строительство тепловой сети отопления и ГВС от ТК-1с109-2 до земельного участка ул. Комсомольская, д.38а	ТК-1с109-2	ОДЗ	46	2025	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 173
					ТК-1с109-2	ОДЗ	46	2025	32	Подземная бесканальная	ППУ	993
Мебельно-торговый комплекс (Суздальская, напротив дома 66)	ул. Суздальская, напротив дома 66	ООО "АльфаПроект"	ТК-1л3	Строительство тепловой сети отопления от ТК-1л3 до земельного участка ул. Суздальская, напротив дома 66	ТК-1л3	ОДЗ	39	2025	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 493
Многоквартирный жилой дом (С.Армии и	ул. Советской Армии и	Департамент градостроительного развития террито-	ТК-2с-60	Строительство тепловой сети отопления и	ТК-2с-60	МКД	6	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	159

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
ул.Краснодонцев у д.13а)	ул. Краснодонцев у д.13а	рии Ниж.области		ГВС от ТК-2с-60 до земельного участка ул. Советской Армии и ул. Краснодонцев у д.13а	ТК-2с-60	МКД	6	2020	40	Подземная бесканальная	ППУ	101
объекты (Шува-ловская пром-зона)	Шува-ловский пр-д	Департамент градостроительного развития и архитектуры	ТК-3с30-1	Строительство тепловой сети отопления и ГВС от ТК-3с30-1 до земельного участка Шува-ловский пр-д	ТК-3с30-1	ОДЗ	1107	2026	250	Подземная бесканальная	ППУ	77 364
					ТК-3с30-1	ОДЗ	1107	2026	150	Подземная бесканальная	ППУ	55 106
Офисно-складское здание (Героя Попова, д.7)	ул. Героя Попова, д.7	Департамент градостроительного развития и архитектуры	ТК-1л18	Строительство тепловой сети отопления и ГВС от ТК-1л18 до земельного участка ул. Героя Попова, д.7	ТК-1л18	ОДЗ	45	2022	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 361
					ТК-1л18	ОДЗ	45	2022	50	Подземная бесканальная	ППУ	945
строительство физкультурно-оздоровительного центра (Мончегорская, д.31)	ул. Мончегорская, д.31	Департамент градостроительного развития и архитектуры	ТК-2ю42-19	Строительство тепловой сети отопления и ГВС от ТК-2ю42-19 до земельного участка ул. Мончегорская, д.31	ТК-2ю42-19	ОДЗ	8	2025	40	Подземная бесканальная	ППУ	187
					ТК-2ю42-19	ОДЗ	8	2025	32	Подземная бесканальная	ППУ	173
территория в границах пр.Бусыгина, ул.Газовская, Детская, Мельникова (в границах пр.Бусыгина, ул.Газовская, Детская, Мельникова)	в границах пр. Бусыгина, ул. Газовская, Детская, Мельникова	Департамент градостроительного развития территории Ниж.области	ТК-1л44	Строительство тепловой сети отопления и ГВС от ТК-1л44 до земельного участка в границах пр. Бусыгина, ул. Газовская, Детская, Мельникова	ТК-1л44	Комплексная застройка	50	2027	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 172
					ТК-1л44	Комплексная застройка	50	2027	80	Подземная бесканальная	ППУ	2 083

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
Храм в честь святого благоверного великого князя Дмитрия Донского (Шнитникова, 12)	ул. Шнитникова, д.12	Департамент градостроительного развития территории Ниж.области	ТК-2ю75-4	Строительство тепловой сети отопления и ГВС от ТК-2ю75-4 до земельного участка ул. Шнитникова, д.12	ТК-2ю75-4	ОДЗ	97	2026	50	Подземная бесканальная	ППУ	2 635
					ТК-2ю75-4	ОДЗ	97	2026	32	Подземная бесканальная	ППУ	2 231
Храм в честь Спиридона Тримифунтского (Магистральная, Катерная)	ул. Магистральная, ул. Катерная	Департамент градостроительного развития территории Ниж.области	ТК-кц20-2	Строительство тепловой сети отопления и ГВС от ТК-кц20-2 до земельного участка ул. Магистральная, ул. Катерная	ТК-кц20-2	ОДЗ	446	2018	50	Подземная бесканальная	ППУ	7 146
					ТК-кц20-2	ОДЗ	446	2018	32	Подземная бесканальная	ППУ	6 051
в границах ул. Малозатяжная-Ореховская	ул. Малозатяжная-Ореховская	В рамках реализации Закона НО № 52-3	ТК-2ю33-5	Строительство тепловой сети отопления и ГВС от ТК-2ю33-5 до земельного участка ул. Малозатяжная-Ореховская	ТК-2ю33-5	МКД	194	2017	125	Подземная бесканальная	ППУ	4 921
					ТК-2ю33-5	МКД	194	2017	80	Подземная бесканальная	ППУ	4 250
Многофункциональное здание	пр-т Бусыгина - ул. Пермьякова	Физическое лицо Мусаев Р.Б.	От магистрали ЗКС до земельного участка пр-т Бусыгина - ул. Пермьякова	Строительство тепловой сети отопления и ГВС от магистрали ЗКС до земельного участка пр-т Бусыгина - ул. Пермьякова	УТ30-17	ОДЗ	16	2021	50	Подземная бесканальная	ППУ	315
					УТ30-17	ОДЗ	13	2021	50	Подземная бесканальная	ППУ	256
Административное здание	пр-т Ленина, 121	Торговый дом ООО "ЛАНТАНА"	От 2-й Соцгородской магистрали до земельного участка пр. Ленина, 121	Строительство тепловой сети отопления от 2-й Соцгородской магистрали до земельного участка пр. Ленина, 121	2С15	ОДЗ	43	2026	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 755

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
Жилые дома с встроенными объектами общественного назначения на первых этажах	пр-т Ленина, 96Б	ООО "СтройКонсалт-НН"	от 1-й Соцгородской теплотрассы до земельного участка по пр. Ленина, 96Б	Строительство тепловой сети отопления и ГВС от 1-й Соцгородской теплотрассы до земельного участка по пр. Ленина, 96Б	1 С5'	МКД	235	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	7 930
				Строительство тепловой сети отопления и ГВС от 1-й Соцгородской теплотрассы до земельного участка по пр. Ленина, 96Б	1 С5'	МКД	235	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	6 500
Жилой дом по пр. Молодежный	пр-т Молодежный	Победитель аукциона	От 1-й Соцгородской теплотрассы до земельного участка по пр. Молодежному	Строительство тепловой сети отопления и ГВС от 1-й Соцгородской теплотрассы до земельного участка по пр. Молодежному	УТ6-62	МКД	51	2018	50	Подземная бесканальная	ППУ	817
				Строительство тепловой сети отопления и ГВС от 1-й Соцгородской теплотрассы до земельного участка по пр. Молодежному	УТ6-62	МКД	57	2018	70	Подземная бесканальная	ППУ	1 069
Церковь в честь иконы Божьей матери «Прибавление ума»	пр-т Молодежный (у дома №25А)	Департамент градостроительного развития территории Нижегородской области	от ТК1с49 (пр. Молодежный) до земельного участка по пр. Молодежный, 25А	Строительство тепловой сети отопления от ТК1с49 (пр. Молодежный) до земельного участка по пр. Молодежный, 25А	1 С49	ОДЗ	104	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	3 725
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	ППУ	651
				Строительство тепловой сети отопления и ГВС от 2-й Юго-Западной магистрали до земельного участка ул. Героя Смирнова, 16	УТ18-67'	ОДЗ	20	2025	200	Подземная бесканальная	ППУ	1 127
Кофейня для новобранцев	ул. Дьяконова, 1В	ООО "Орфей "	От 3-й Соцгородской магистрали до земельного участка ул. Дьяконова, 1В	Строительство тепловой сети отопления и ГВС от 3-й Соцгородской магистрали до земельного участка ул. Дьяконова, 1В	УТ14-71	ОДЗ	134	2018	50	Подземная бесканальная	ППУ	2 147
				Строительство тепловой сети отопления и ГВС от 3-й Соцгородской магистрали до земельного участка ул. Дьяконова, 1В	УТ14-70-1А	ОДЗ	20	2018	100	Подземная бесканальная	ППУ	481

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
				участка ул. Дьяконова, 1В								
Мойка автомобилей	ул. Дьяконова, 2/4	Сорокин А.Н.	От 3-й Соцгородской магистрали до земельного участка ул. Дьяконова, 2/4	Строительство тепловой сети отопления от 3-й Соцгородской магистрали до земельного участка ул. Дьяконова, 12/4	УТ14-19	ОДЗ	3	2018	50	Подземная бесканальная	ППУ	48
Застройка в районе дома № 8А по ул. Коломенская	ул. Коломенская, 8А	ООО "Меркурий-НВ"	От 3-й Юго-Западной магистрали до земельного участка ул. Коломенская, 8А	Строительство тепловой сети отопления и ГВС от 3-й Юго-Западной магистрали до земельного участка ул. Коломенская, 8А	УТ8А-5	МКД	47	2029	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 315
					УТ8А-5	МКД	57	2029	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 807
Жилой комплекс на пересечении улиц Янки Купалы и Коломенская	ул. Коломенская, 8Д	ООО "Меркурий-НВ"	От 3-й Юго-Западной магистрали до земельного участка ул. Коломенская, 8Д	Строительство тепловой сети отопления и ГВС от 3-й Юго-Западной магистрали до земельного участка ул. Коломенская, 8Д	УТ8А-4	МКД	98	2021	70	Подземная бесканальная	ППУ	2 260
					УТ8А-4	МКД	90	2021	150	Подземная бесканальная	ППУ	3 251
В границах ул. Коломенская-Лескова-Янки Купалы-Южное шоссе	ул. Коломенская-Лескова-Янки Купалы-Южное шоссе	ООО "РАО Инвест"	От 3-й Юго-Западной магистрали до земельного участка в границах ул. Коломенская-Лескова-Янки Купалы-Южное шоссе	Строительство тепловой сети отопления и ГВС от 3-й Юго-Западной магистрали до земельного участка в границах ул. Коломенская-Лескова-Янки Купалы-Южное шоссе	ЗЮ35-1-1	МКД	85	2029	50	Подземная бесканальная	ППУ	2 787
					ЗЮ35-1-1	МКД	87	2029	80	Подземная бесканальная	ППУ	4 110

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
Жилой дом у дома № 34 по ул. Космическая	ул. Космическая, 34	ООО "ИСК "Скольники"	От 3-й Юго-Западной магистрали до земельного участка ул. Космическая, 34	Строительство тепловой сети отопления и ГВС от 3-й Юго-Западной магистрали до земельного участка ул. Космическая, 34	2Ю41'-2-1	МКД	5	2029	50	Подземная бесканальная	ППУ	164
					2Ю41'-2-1	МКД	4	2029	70	Подземная бесканальная	ППУ	153
17-этажный многоквартирный жилой дом с помещениями общественного назначения и подземной автостоянкой	ул. Маковского (у дома №23)	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	2019	125	Подземная бесканальная	ППУ	3 726
Жилой дом с помещениями общественного назначения и подземной автостоянкой	ул. Мельникова, 26А	ООО "АСК"	От Комсомольской магистрали до земельного участка ул. Мельникова, 26А	Строительство тепловой сети отопления от Комсомольской магистрали до земельного участка ул. Мельникова, 26А	1Л44/УТ10-13	МКД	113	2027	80	Подземная бесканальная	ППУ	4 708
Производственная база	ул. Монастырка, 13	ООО "ВентСервис"	От магистрали МСК-9 до земельного участка ул. Монастырка, 13	Строительство тепловой сети отопления от магистрали МСК-9 до земельного участка ул. Монастырка, 14	У-Половинкин2	ОДЗ	41	2019	50	Подземная бесканальная	ППУ	694
					У-Половинкин2	ОДЗ	43	2019	70	Подземная бесканальная	ППУ	851
Храмовый комплекс "в честь Аристратига Божия Михаила и прочих Небесных сил бесплотных", Мончегорская у д.17а/3	ул. Мончегорская, 17а/3	Религиозная организация "Нижегородская Епархия Русской Православной Церкви Московский Патриархат"	От теплотрассы д. 17а/3 ул. Мончегорская до Храмового комплекса "в честь Аристратига Божия Михаила и прочих	Строительство тепловой сети отопления от теплотрассы д. 17а/3 ул. Мончегорская до Храмового комплекса "в честь Аристратига	УТ-М-37	МКД	96	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	2 193

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)

ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ

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	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
			Небесных сил бесплотных"	Божия Михаила и прочих Небесных сил бесплотных"								
Комплекс жилых домов	ул. Мончегорская, 19А	ООО "Жилстрой-НН"	от ТНС-30 до земельного участка ул. Мончегорская, 19а	Строительство тепловой сети отопления и ГВС от ТНС-30 до земельного участка ул. Мончегорская, 19а	УТ-М-1	МКД	30	2020	150	Подземная бесканальная	ППУ	1 012
					УТ-М-1	МКД	30	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	830
КБО	ул. Мончегорская, 3/1	ИП Бойцова А. М.	От 3-й Юго-Западной магистрали до земельного участка ул. Мончегорская, 3/1	Строительство тепловой сети отопления и ГВС от 3-й Юго-Западной магистрали до земельного участка ул. Мончегорская, 3/2	УТ-М-71	ОДЗ	11	2018	50	Подземная бесканальная	ППУ	176
					УТ-М-71	ОДЗ	13	2018	50	Подземная бесканальная	ППУ	208
Жилой дом	ул. Мончегорская, 85	ООО "Сокольники ИСК"	От 3-й Юго-Западной магистрали до земельного участка ул. Мончегорская, 85	Строительство тепловой сети отопления и ГВС от 3-й Юго-Западной магистрали до земельного участка ул. Мончегорская, 86	2Ю41'-2	МКД	69	2028	50	Подземная бесканальная	ППУ	2 125
					2Ю41'-2	МКД	89	2028	100	Подземная бесканальная	ППУ	4 117
Учебно-тренировочный комплекс (УТК)	ул. Переходникова, 1А	МЧС России	От 3-й Соцгородской магистрали до земельного участка ул. Переходникова, 1А	Строительство тепловой сети отопления и ГВС от 3-й Соцгородской магистрали до земельного участка ул. Переходникова, 1А	УТ7-73'	ОДЗ	13	2018	50	Подземная бесканальная	ППУ	208
					УТ7-73'	ОДЗ	20	2018	50	Подземная бесканальная	ППУ	320

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
Ангар под склад	ул. Переходникова, 1Б	НОО ООО «ВОИ»	От 3-й Соцгородской магистрали до земельного участка ул. Переходникова, 1Б	Строительство тепловой сети отопления от 3-й Соцгородской магистрали до земельного участка ул. Переходникова, 1Б	УТ7-73-1-ГБП-1	ОДЗ	11	2018	50	Подземная бесканальная	ППУ	176
Магазин товаров первой необходимости	ул. Политбойцов	ООО "Сура"	От магистрали ЗКС до земельного участка ул. Политбойцов	Строительство тепловой сети отопления и ГВС от магистрали ЗКС до земельного участка ул. Политбойцов	УТ10сг2-126	ОДЗ	15	2018	50	Подземная бесканальная	ППУ	240
					УТ10сг2-126	ОДЗ	16	2018	50	Подземная бесканальная	ППУ	256
Кафе ресторанного типа	ул. Прыгунова (у дома №8)	ООО "Прогресс-НН"	От 2-й Юго-Западной магистрали до земельного участка ул. Прыгунова (у дома №8)	Строительство тепловой сети отопления и ГВС от 2-й Юго-Западной магистрали до земельного участка ул. Прыгунова (у дома №8)	УТ18-109	ОДЗ	141	2018	50	Подземная бесканальная	ППУ	2 259
					УТ18-109	ОДЗ	137	2018	70	Подземная бесканальная	ППУ	2 568
Общественный многофункциональный центр	ул. Фучика - пр-т Ленина	ООО "Новые Строительные технологии"	От 2-й Юго-Западной магистрали до земельного участка ул. Фучика - пр-т Ленина	Строительство тепловой сети отопления и ГВС от 2-й Юго-Западной магистрали до земельного участка ул. Фучика - пр-т Ленина	УТ17'-26	ОДЗ	70	2020	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 857
					УТ17'-26	ОДЗ	69	2020	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 908
Нежилое, отдельное здание (литера А1, А2)	ул. Фучика, 15А	Физическое лицо Левин С.Ю.	От 2-й Юго-Западной магистрали до земельного участка ул. Фучика, 15А	Строительство тепловой сети отопления от 2-й Юго-Западной магистрали до земельного участка ул.	УТ14-28	ОДЗ	11	2019	50	Подземная бесканальная	ППУ	186

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
				Фучика, 15А								
Временная торговая площадка	Южное шоссе, 22 (ул. Старых Производственников)	ООО "Авангард-Трейдинг"	От 2-й Юго-Западной магистрали до земельного участка Южное шоссе, 22 (ул. Старых Производственников)	Строительство тепловой сети отопления и ГВС от 2-й Юго-Западной магистрали до земельного участка Южное шоссе, 22 (ул. Старых Производственников)	УТ19-5	ОДЗ	17	2023	50	Подземная бесканальная	ППУ	380
					УТ19-5	ОДЗ	15	2023	70	Подземная бесканальная	ППУ	392
Жилой комплекс в границах улиц Арктическая, Гончарова, Профинтерна в Ленинском районе г. Н. Новгорода	Территория в границах улиц Арктическая, Гончарова, Профинтерна в Ленинском районе г. Н.Новгорода	ООО «ИК «Квартстрой-НН»	От Ленинской магистрали до территории в границах улиц Арктическая, Гончарова, Профинтерна в Ленинском районе г. Н.Новгорода	Строительство тепловой сети отопления и ГВС от Ленинской магистрали до территории в границах улиц Арктическая, Гончарова, Профинтерна в Ленинском районе г. Н.Новгорода	УТ2-26	МКД	232	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	7 194
Жилой комплекс в границах улиц Усиевича, Гончарова, Профинтерна, б. Заречный в Ленинском районе г. Н. Новгорода	Территория в границах улиц Усиевича, Гончарова, Профинтерна, б. Заречный в Ленинском районе г. Н.Новгорода	ООО «БизнесСтрой-НН»	От теплотрассы у д.5 бул. Заречный до земельного участка границах улиц Усиевича, Гончарова, Профинтерна, б.Заречный	Строительство тепловой сети отопления от теплотрассы у д.5 бул. Заречный до земельного участка границах улиц Усиевича, Гончарова, Профинтерна, б.Заречный (ООО «БизнесСтрой-НН»)	УТ2-29	МКД	221	2022	200	Подземная бесканальная	ППУ	10 253

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)**

**ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

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	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
В границах ул. Космонавта Комарова, Арктическая, Сухопутная (м-н Молитовка V)	ул. Космонавта Комарова, Арктическая, Сухопутная	ООО "ИК "Квартстрой-НН"	От Ленинской магистрали до земельного участка в границах ул. Космонавта Комарова, Арктическая, Сухопутная (м-н Молитовка V)	Строительство тепловой сети отопления и ГВС от Ленинской магистрали до земельного участка в границах ул. Космонавта Комарова, Арктическая, Сухопутная (м-н Молитовка V)	УТ25-2	МКД	115	2028	50	Подземная бесканальная	ППУ	3 541
					УТ24-27	УТ25-2	122	2028	50	Подземная бесканальная	ППУ	3 757
					УТ25-3	МКД	32	2028	50	Подземная бесканальная	ППУ	985
Территория по ул. Новикова-Прибоя	ул. Новикова-Прибоя	Комплексная застройка площадок в соответствии с ГП	От Ленинской магистрали до территории по ул. Новикова-Прибоя	Строительство тепловой сети отопления и ГВС от Ленинской магистрали до территории по ул. Новикова-Прибоя	1Л29-А	Комплексная застройка	14	2029	50	Подземная бесканальная	ППУ	459
					1Л29-А	Комплексная застройка	15	2029	50	Подземная бесканальная	ППУ	492
					1Л29-А	1Л29-Б	21	2029	50	Подземная бесканальная	ППУ	689
					1Л29-Б	Комплексная застройка	11	2029	50	Подземная бесканальная	ППУ	361
					1Л29-Б	Комплексная застройка	12	2029	50	Подземная бесканальная	ППУ	393
					1Л29-Б	1Л29-В	10	2029	50	Подземная бесканальная	ППУ	328
					1Л29-В	Комплексная застройка	12	2029	50	Подземная бесканальная	ППУ	393
					1Л29-В	Комплексная застройка	14	2029	50	Подземная бесканальная	ППУ	459
					1Л29-В	1Л29-Г	19	2029	50	Подземная бесканальная	ППУ	623
					1Л29-Г	Комплексная застройка	11	2029	50	Подземная бесканальная	ППУ	361
					1Л29-Г	Комплексная застройка	12	2029	50	Подземная бесканальная	ППУ	393
					1Л29-Г	1Л29-Д	10	2029	50	Подземная бесканальная	ППУ	328
					1Л29-Г	1Л29-Д	9	2029	50	Подземная бесканальная	ППУ	295
					1Л29-Д	Комплексная застройка	11	2029	50	Подземная бесканальная	ППУ	361
					1Л29-Д	Комплексная застройка	13	2029	50	Подземная бесканальная	ППУ	426
1Л29-Д	Комплексная застройка	32	2029	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 049					
1Л29-Д	Комплексная застройка	33	2029	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 082					

22401.ОМ-ПСТ.007.000.

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)

ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ

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	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
					УТ13-33	1Л29-А	141	2029	50	Подземная бесканальная	ППУ	4 623
					1Л29-В	1Л29-Г	20	2029	70	Подземная бесканальная	ППУ	767
					1Л29	1Л29-А	73	2029	100	Подземная бесканальная	ППУ	3 596
					1Л29-А	1Л29-Б	21	2029	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 034
					1Л29-Б	1Л29-В	10	2029	100	Подземная бесканальная	ППУ	493
Административно-хозяйственное здание	ул. Усиевича, 4А	ООО "Рост-НН"	От Ленинской магистрали до земельного участка ул. Усиевича, 4А	Строительство тепловой сети отопления от Ленинской магистрали до земельного участка ул. Усиевича, 4А	УТ25-1-1	ОДЗ	14	2018	50	Подземная бесканальная	ППУ	224
Реконструкция и технологическое оснащение комплекса зданий и сооружений ОАО «СО ЕЭС»	ул. Шлиссельбургская, 29	Филиал ОАО «СО ЕЭС» Нижегородское РДУ	От Ленинской магистрали до земельного участка ул. Шлиссельбургская, 29	Строительство тепловой сети отопления от Ленинской магистрали до земельного участка ул. Шлиссельбургская, 30	УТ26-3-1-1	Комплексная застройка	158	2026	80	Подземная бесканальная	ППУ	6 183
автосервис	Фучика, напротив д.№33	Департамент градостроительного развития и архитектуры		Строительство трубопроводов Т1 /Т2 от точки врезки в сущ. трубопровод до границ земельного участка			80	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 847
				Строительство трубопроводов Т3 от точки врезки в сущ. трубопровод до границ земельного участка			80	2018	70	Подземная бесканальная	ППУ	1 500
Рубин ООО	Строки на между домами	Департамент градостроительного развития территории Ниж.области		Строительство трубопроводов ГВС Т1 /Т2 от ТК 62 до точки	ТК-62		33	2018	32	Подземная бесканальная	ППУ	448

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)

ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ

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	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
	№16Б и №16В			подключения на границе земельного участка								
				Строительство трубопровода отопления Т3, Т4 от ТК 62 до точки подключения на границе земельного участка	ТК-62		33	2018	40	Подземная бесканальная	ППУ	484
реабилитационный центр	Мончегорская 3 литера А	Департамент градостроительного развития и архитектуры		Строительство трубопроводов Т1 /Т2 от врезки до точки подключения на границе земельного участка			3	2018	70	Подземная бесканальная	ППУ	56
				Строительство трубопровода Т3 от врезки до точки подключения на границе земельного участка			3	2018	32	Подземная бесканальная	ППУ	41
торговый центр	Политбойцов у д.2	Департамент градостроительного развития территории Ниж.области		Строительство трубопроводов Т1 /Т2 от врезки до точки подключения на границе земельного участка			100	2018	32	Подземная бесканальная	ППУ	1 357
				Строительство трубопровода Т3 от врезки до точки подключения на границе земельного участка			100	2018	32	Подземная бесканальная	ППУ	1 357
Два многокв. Жилых дома с	в границах улиц	Департамент градостроительного		Строительство трубопроводов			800	2019	150	Подземная бесканальная	ППУ	24 808

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)

ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ

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	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
подз.автост. №1,2 по генплану	Профинтерна, Гончарова, Арктическая	развития территории Ниж.области		Т1 /Т2 от ТК 2ю76 до точки подключения на границе земельного участка								
здание комбината быт.назн.с встроенной парковкой	Челюскинцев 10а	ООО Юниверсал-МаркетГрупп		Строительство трубопроводов Т1 /Т2 от точки врезки в сущ. трубопровод до границ земельного участка			40	2020	50	Подземная бесканальная	ППУ	736
проект планировки и межевания территории в районе дома №19 по ул.Политбойцов в районе д.19	Политбойцов 19	Департамент градостроительного развития территории Ниж.области		Строительство трубопроводов Т1 /Т2 от ТК-3 до точки подключения на границе земельного участка			20	2020	70	Подземная бесканальная	ППУ	431
застройка (жилая)	Г.Комарова, Усевича, Профинтерна, Гончарова,	Департамент градостроительного развития и архитектуры / застройщик ЗАО "Промис"		Строительство труб. Т1 /Т2 от сущ. трассы на участке от т.А-В согласно схемы			100	2020	250	Подземная бесканальная	ППУ	4 737
				Строительство труб. Т1 /Т2 от сущ. трассы до точки подключения на границе земельного участка			50	2020	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 536
Многоквартирный жилой дом с помещениями общественного назначения	Ю.Шоссе , 38А	ООО "СТЭКОМ"		Строительство труб. отопления Т1 /Т2 от сущ. трассы на участке от т.А-В согласно схемы			50	2018	70	Подземная бесканальная	ППУ	2061
				Строительство труб. ГВС Т1 /Т2 от сущ. трассы на			50	2018	70	Подземная бесканальная	ППУ	1336

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)

ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ

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	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
				участке от т.А-В согласно схемы								
здание адм.хоз. Назначения	Ленина, 94	ООО Инвестбыт-холдинг		Строительство труб. Т1 /Т2 от врезки до точки подключения на границе земельного участка			22,5	2018	40	Подземная бесканальная	ППУ	615
магазин Андреевский	Ленина, 57 корп.3	ООО Юнн-Форт		Строительство труб. Т1 /Т2 от врезки до точки подключения на границе земельного участка			15	2017	70	Подземная бесканальная	ППУ	343
Многоквартирный жилой дом со встроенными помещениями	ул.Проф интерна д.22	ООО "Управляющая компания Т.М.-Сервис"		Строительство труб. Т1 /Т2 от врезки до точки подключения на границе земельного участка			89,5	2019	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 393
Жилой дом	ул.Энтузиастов	МКУ "ГлавУКС г.Н.Новгород"		Строительство труб. Т1 /Т2 от врезки до точки подключения на границе земельного участка			20	2018	125	Подземная бесканальная	ППУ	375
предприятие общественного питания	Космонавта Комарова, напротив дома №18	Балмусов И.Л.		Строительство труб. Т1/Т2 от врезки до точки подключения на границе земельного участка			178	2017	76	Подземная бесканальная	ППУ	2 536
объекты ГБПОУ "Нижегородского индустриального колледжа"	Ю.Фучика 12А	"ГБПОУ ""Нижегородский"		Строительство труб. Т3 от врезки до точки подключения на границе земельного участка			198	2017	70	Подземная бесканальная	ППУ	3 450
Медицинский	Коло-	ООО Студия здо-		Строительство			50	2019	70	Подземная бес-	ППУ	846

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)

ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ

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	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
восстановительный комплекс опорно-двигательной системы за 90 чел	менская, напротив д. 8б	ралья		труб. Т1/Т2/Т3 от врезки до точки подключения на границе земельного участка						канальная		
храмовый комплекс	Дружнева д.1	МРО "Автозаводская Старообрядческая община г.И.Новгорода РПСЦ		Строительство труб. Т1/Т2/Т3 от врезки до точки подключения на границе земельного участка			10	2020	40	Подземная бесканальная	ППУ	215
Мини-закусочная	Молодежный, 29б	Бондарев Николай Леонидович		Строительство труб. Т1/Т2 от врезки до точки подключения на границе земельного участка			116	2018	32	Подземная бесканальная	ППУ	1 875
Планета ООО	Монастырка 13В	Производственно-складская база		Строительство труб. Т1/Т2 от врезки до точки подключения на границе земельного участка			130	2018	80	Подземная бесканальная	ППУ	1 906
здание учреждений, предоставляющих бытовые услуги населению	Строкина 36	Дукоян АД.		Строительство труб. Т1/Т2 от врезки до точки подключения на границе земельного участка			110	2017	50	Подземная бесканальная	ППУ	1 142
КБО	Спутник 11	Капитал Групп ООО		Строительство труб. Т1/Т2 от врезки до точки подключения на границе земельного участка			15	2018	70	Подземная бесканальная	ППУ	220
Административное здание	Ленина 121	Орфей ООО		Строительство труб. Т1/Т2 от врезки до точки подключения на границе земельного участка			135	2018	70	Подземная бесканальная	ППУ	1 832

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)

ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ

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	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
				участка								
Административное здание	Ленина 121	Орфей ООО		Строительство труб. Т3 от врезки до точки подключения на границе земельного участка			135	2018	40	Подземная бесканальная	ППУ	2 531
Модульный центр обработки данных ПАО МТС	Монастырка, ю-з промзона	МТС Ф ПАО в Ниж.обл		Строительство труб. Т1/Т2 от врезки до точки подключения на границе земельного участка			100	2018	32	Подземная бесканальная	ППУ	1 875
Зона жилой смешанной застройкн	Челюскниев 10	ДГРТНО		Строительство труб. Т1/Т2 от врезки до точки подключения на границе земельного участка			40	2018	70	Подземная бесканальная	ППУ	586
Зона жилой смешанной застройкн	Челюскниев 10	ДГРТНО		Строительство труб. Т3 от врезки до точки подключения на границе земельного участка			40	2018	40	Подземная бесканальная	ППУ	543
<b>ИТОГО</b>												<b>406 397</b>

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)

ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ

**Таблица 3.12 – Объемы реконструкции тепловых сетей ООО «Теплосети» для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки, в том числе с увеличением диаметра трубопроводов**

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	Теплоизоляционный материал	Затраты с НДС, тыс.руб.
д/к №72	ул. Лескова, 42Б	д/к №72	От 2-й Юго-Западной магистрали до земельного участка ул. Лескова, 42Б	Строительство тепловой сети отопления и ГВС от 2-й Юго-Западной магистрали до земельного участка ул. Лескова, 42Б	УТ18-111а	УТ18-111Б	27,06	2023	100	Подземная бесканальная	ППУ	997
д/к №72; Кафе ресторанного типа; Детский плавательный бассейн с комплексом игровых залов и рекреационными помещениями для отдыха	ул. Лескова, 42Б; ул. Прыгунова (у дома №8); ул. Героя Смирнова, 16	д/к №72; ООО "Прогресс-НН"; ООО "Светелка"	От транзитной тепловой сети ГВС, проходящей через дом ул. Героя Смирнова, 13	Реконструкция тепловой сети ГВС от транзитной тепловой сети ГВС, проходящей через дом ул. Героя Смирнова, 14	УТ18-1-2	УТ18-1-3	31,54	2024	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 261
					УТ18-1-3	УТ18-1-4	36,42	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	904
					УТ18-1-4	УТ18-1-5	50,63	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 281
					УТ18-143	УТ18-145	23,32	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	578
					УТ18-144	УТ18-143	45,68	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 156
					УТ18-145	УТ18-67	43,12	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 080
					УТ18-1-5	УТ18-1-6	44,37	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 105
					УТ18-1-6	УТ18-1-7	38,65	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	980
					УТ18-1-7	УТ18-1-8	39,34	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	980
					УТ18-1-8	УТ18-1-9	39,54	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 005
					УТ18-1-9	УТ18-1-9/1	67,81	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 708
					УТ18-1-9/1	УТ18-144	66,29	2017	100	Подземная бесканальная	ППУ	1 658
2ю65	2ю65-1	62,44	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	2 292					

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)

ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ

Храмовый комплекс "в честь Аристратига Божия Михаила и прочих Небесных сил бесплотных", Мончегорская у д.17а/3	ул. Мончегорская, 17а/3	Религиозная организация "Нижегородская Епархия Русской Православной Церкви Московский Патриархат"	От тепло-трассы д. 17а/3 ул. Мончегорская до Храмового комплекса "в честь Аристратига Божия Михаила и прочих Небесных сил бесплотных"	Строительство тепловой сети отопления от теплотрассы д. 17а/3 ул. Мончегорская до Храмового комплекса "в честь Аристратига Божия Михаила и прочих Небесных сил бесплотных"	УТ-М-4	УТ-М-34	43,39	2017	250	Подземная бесканальная	ППУ	1 850
КБО;	ул. Мончегорская, 3/1;	ИП Бойцова А. М.;	От 3-й Юго-Западной магистрали	Реконструкция тепловой сети отопления от 3-й Юго-Западной магистрали до земельного участка ул. Мончегорская, 3/1;	3Ю24	3Ю25	57,12	2018	500	Подземная канальная	МВ	5 818
Комплекс жилых домов;	ул. Мончегорская, 19А;	ООО "Жилстрой-НН";	От 3-й Юго-Западной магистрали	ул. Мончегорская, 19А;	3Ю26	3Ю27	917,92	2019	500	Подземная канальная	МВ	98 956
Жилой дом у дома № 34 по ул. Космическая	ул. Космическая, 34	ООО "ИСК "Сокольники"	От 3-й Юго-Западной магистрали	ул. Космическая, 34	3Ю25	3Ю26	161,55	2028	500	Подземная канальная	МВ	31 778
Жилой дом	ул. Мончегорская, 85	ООО "Сокольники ИСК"	От 3-й Юго-Западной магистрали до земельного участка ул. Мончегорская, 85	Строительство тепловой сети отопления и ГВС от 3-й Юго-Западной магистрали до земельного участка ул. Мончегорская, 86	2Ю41'-1	2Ю41'-2	142,24	2027	150	Подземная бесканальная	ППУ	8 279

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)

ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ

<p>Многоквартирный односекционный жилой дом с встроено-пристроенной автостоянкой и помещениями общественного назначения</p>	<p>ул. Сазанова (рядом с домом №11)</p>	<p>ООО "СТЭККОМ"</p>	<p>От 3-й Юго-Западной магистрали до земельного участка ул. Сазанова (рядом с домом №11)</p>	<p>Строительство тепловой сети отопления и ГВС от 3-й Юго-Западной магистрали до земельного участка ул. Сазанова (рядом с домом №11)</p>	<p>УТ7А-6</p>	<p>УТ7А-6'</p>	<p>13,71</p>	<p>2019</p>	<p>100</p>	<p>Подземная бесканальная</p>	<p>ППУ</p>	<p>391</p>
		<p>ООО "СТЭККОМ"</p>	<p>От 3-й Юго-Западной магистрали до земельного участка ул. Сазанова (рядом с домом №11)</p>	<p>Строительство тепловой сети отопления и ГВС от 3-й Юго-Западной магистрали до земельного участка ул. Сазанова (рядом с домом №11)</p>	<p>ТНС №23</p>	<p>УТ7А-3</p>	<p>20,39</p>	<p>2017</p>	<p>200</p>	<p>Подземная бесканальная</p>	<p>ППУ</p>	<p>739</p>
		<p>ООО "СТЭККОМ"</p>	<p>От 3-й Юго-Западной магистрали до земельного участка ул. Сазанова (рядом с домом №11)</p>	<p>Строительство тепловой сети отопления и ГВС от 3-й Юго-Западной магистрали до земельного участка ул. Сазанова (рядом с домом №11)</p>	<p>3Ю41</p>	<p>3Ю41</p>	<p>4,53</p>	<p>2017</p>	<p>200</p>	<p>Подземная бесканальная</p>	<p>ППУ</p>	<p>185</p>
		<p>ООО "СТЭККОМ"</p>	<p>От 3-й Юго-Западной магистрали до земельного участка ул. Сазанова (рядом с домом №11)</p>	<p>Строительство тепловой сети отопления и ГВС от 3-й Юго-Западной магистрали до земельного участка ул. Сазанова (рядом с домом №11)</p>	<p>3Ю41</p>	<p>3Ю47</p>	<p>53,31</p>	<p>2017</p>	<p>200</p>	<p>Подземная бесканальная</p>	<p>ППУ</p>	<p>1 959</p>

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)

ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ

		ООО "СТЭККОМ"	От 3-й Юго-Западной магистрали до земельного участка ул. Сазанова (рядом с домом №11)	Строительство тепловой сети отопления и ГВС от 3-й Юго-Западной магистрали до земельного участка ул. Сазанова (рядом с домом №11)	ЗЮ47	ТНС №23	8,42	2017	200	Подземная бесканальная	ППУ	296
Жилой комплекс 2 очередь микрорайона ЮГ	ул. Малоэтажная, в районе домов №1-91	ООО "Жилстрой-НН"	От ТК у д.54 ул. Космическая до земельного участка ул. Малоэтажная, 1-91	Строительство тепловой сети ГВС от ТК у д.54 ул. Космическая до земельного участка ул. Малоэтажная, 1-91	2Ю95	ТНС №18	80	2024	350	Подземная канальная	МВ	7 476
			От ТК у д.54 ул. Космическая до земельного участка ул. Малоэтажная, 1-91	Строительство тепловой сети ГВС от ТК у д.54 ул. Космическая до земельного участка ул. Малоэтажная, 1-91	ТК4	ТК5	55	2024	350	Подземная канальная	МВ	5 140
Жилой комплекс "Октава" (8 многоквартирных домов)	ул. Глеба Успенского	ООО "СМ-Строй52"	в районе угла поворота трассы на школу №177	Перекладка теплотрассы от жилого дома №4 по ул. Норильская до точки подключения объекта (в районе угла поворота трассы на школу №177) с Ду150мм на Ду250мм, длиной 80 пм.	ТК	ТК	80	2018	250	Подземная бесканальная	ППУ	3 628

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)

ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ

		ООО "СМ-Строй52"	в районе угла поворота трассы на школу №177	Реконструкция существующих трубопроводов от тепломагистрали "Ленинская" до тепловых сетей в районе д.14 ул.Норильская с увеличением диаметра Т1/Т2 до Ду300мм длиной 15м.	ТК	ТК	15	2020	300	Подземная бесканальная	ППУ	873
Жилой дом	ул.Энтузиастов	МКУ "ГлавУКС г.Н.Новгород"	1л93	Перекладка существующего трубопровода от точки 1л93 с Ду250 на Ду300 длиной 5 м.	ТК	ТК	5	2018	300	Подземная бесканальная	ППУ	253
Жилой дом	ул.Энтузиастов	МКУ "ГлавУКС г.Н.Новгород"	1л93	перекладка существующего трубопровода с Ду80 на Ду125 длиной 180м	ТК	ТК	180	2018	125	Подземная бесканальная	ППУ	5 292
Жилой дом	ул.Энтузиастов	МКУ "ГлавУКС г.Н.Новгород"		перекладка сущ. труб. Т1/Т2 с Ду=100мм на Ду=125 мм L=110 м	ТК	ТК	110	2018	125	Подземная бесканальная	ППУ	3 234
здание комбината бытового обслуживания	ул.Красноуральская, 7а	ДГРиА		Перекладка трубопроводов Т1/Т2 (с Ду 80мм на Ду125мм, ориентировочная длина 1=46м) отточки 4 по генплану до места врезки в сущ. трубопроводы	ТК	ТК	46	2018	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 352

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)

ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ

строительство физкультурно-оздоровительного центра	Мончегорская 31	ДГРиА		Перекладка трубопроводов Т1/Т2 (с 2Ду 80мм на 2Ду125мм, ориентировочная длина Ls46m) отточки 4 по генплану до места врезки в суц. трубопроводы (на расстоянии 4м от неподв. опоры согласно схемы с точкой подключения).	ТК	ТК	46	2018	125	Подземная бесканальная	ППУ	1 352
<b>ИТОГО</b>												<b>195 838</b>

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)

ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ

**Таблица 3.13 – Объемы реконструкции тепловых сетей ООО «Теплосети» для повышения эффективности функционирования системы теплоснабжения в зоне действия источников тепловой энергии**

Наименование мероприятия	Объем мероприятия	Год строит-ва/ реконструкции	Затраты с НДС, тыс.руб.
Переключение котельной ООО "Генерация тепла" (ул. Львовская, 7А)	Строительство тепловой сети Ду 200 мм протяженностью 236,0 м от УТ5-2-1 до здания котельной и оборудование в нем автоматической станции смешения	2017	7425
Переключение котельной ООО «Генерация тепла (ул. Геройская, 2а).	Строительство тепловой сети Ду 200 мм протяженностью 15,0 м от ТК 1Л113 до тепловых сетей котельной и установка у потребителей элеваторных узлов	2017	5029
Переключение котельной ООО «Генерация тепла (ул. Комарова, 14б).	Строительство тепловой сети Ду 250 мм до здания ЦТП «Ржавка», реконструкция теплотрассы от ЦТП «Ржавка» до действующей теплотрассы котельной ул. Комарова, 14Б, монтаж автоматической станции смешения в здании ЦТП «Ржавка»	2018	21425
<b>ИТОГО</b>			<b>33 879</b>

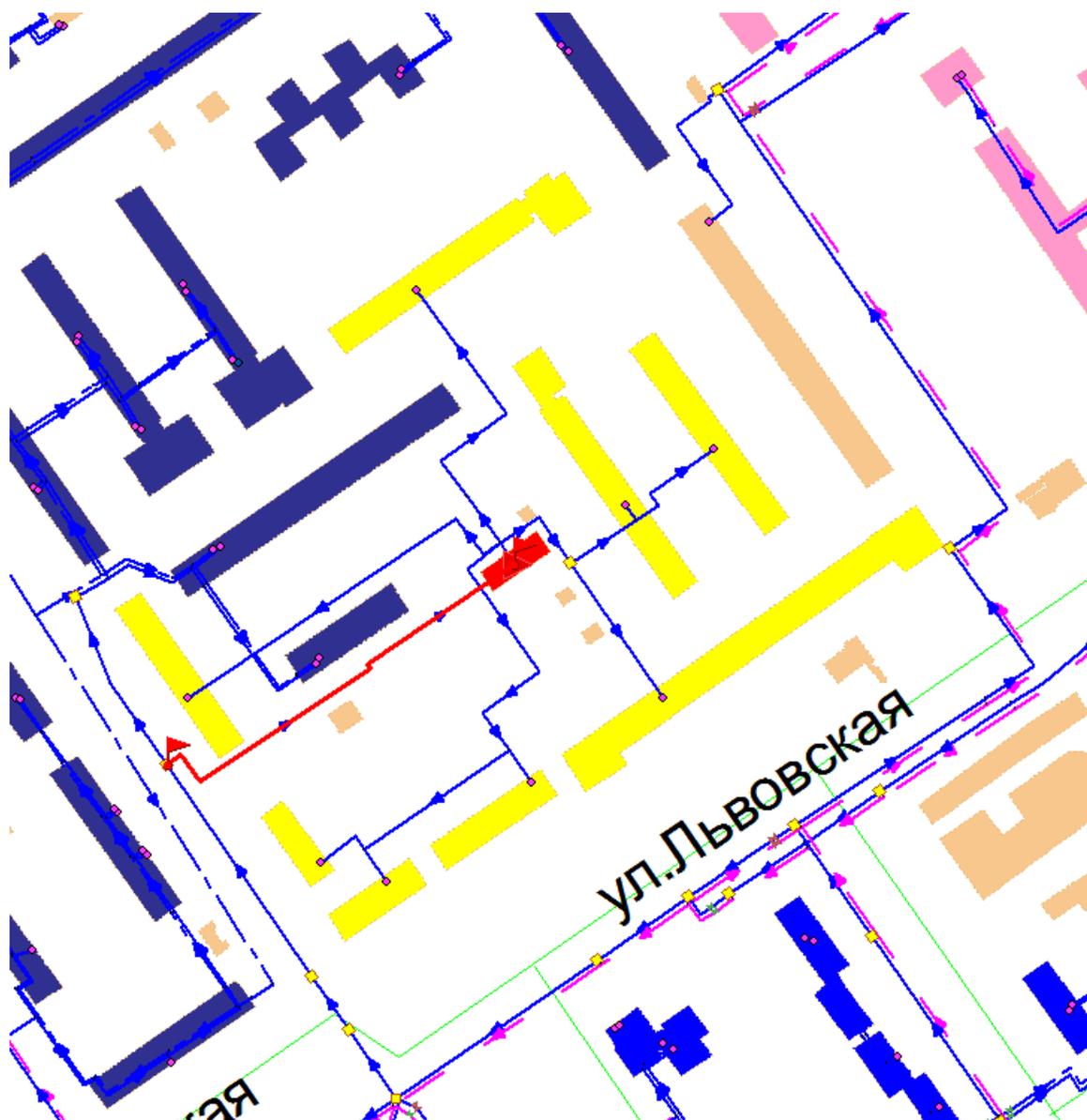


Рисунок 3.1. Потребители котельной ООО «Генерация тепла» (ул. Львовская, 7а)

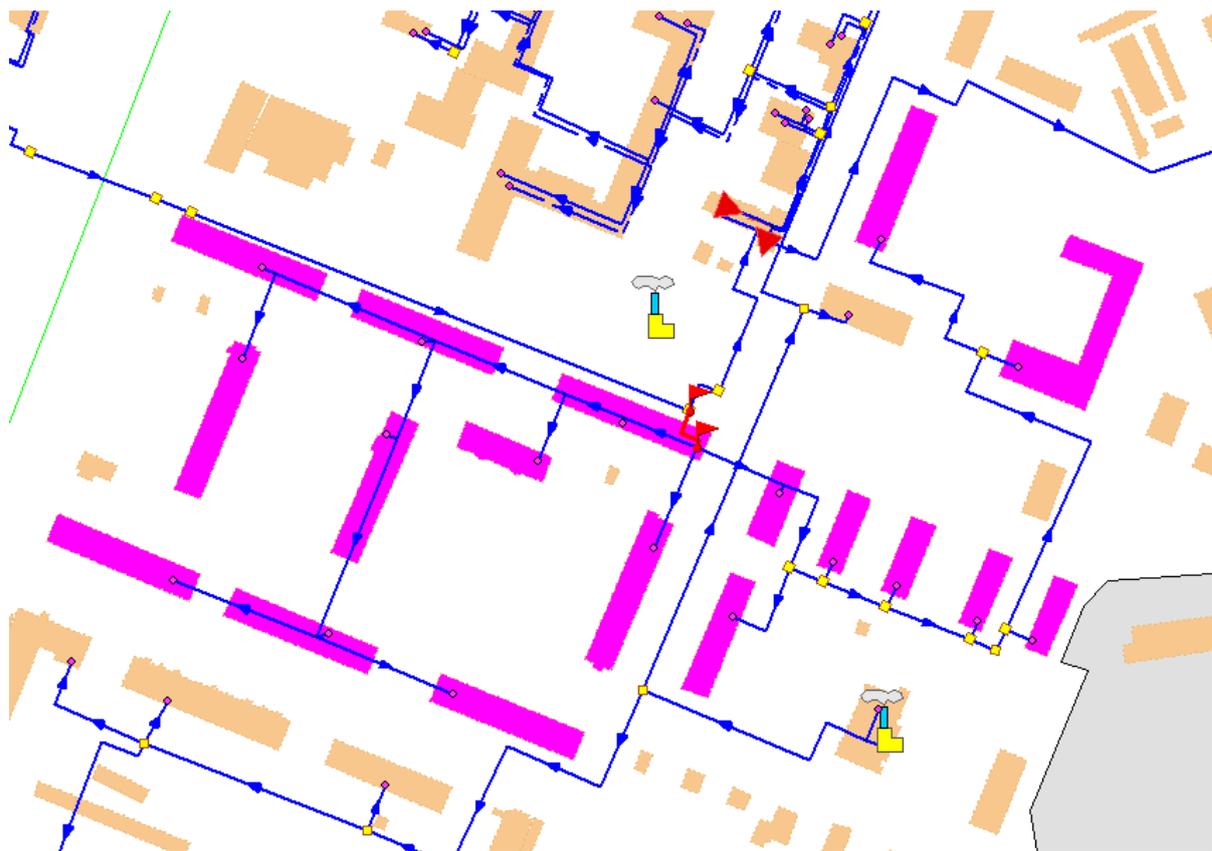


Рисунок 3.2. Потребители котельной ООО «Генерация тепла» (ул. Геройская, 2а)

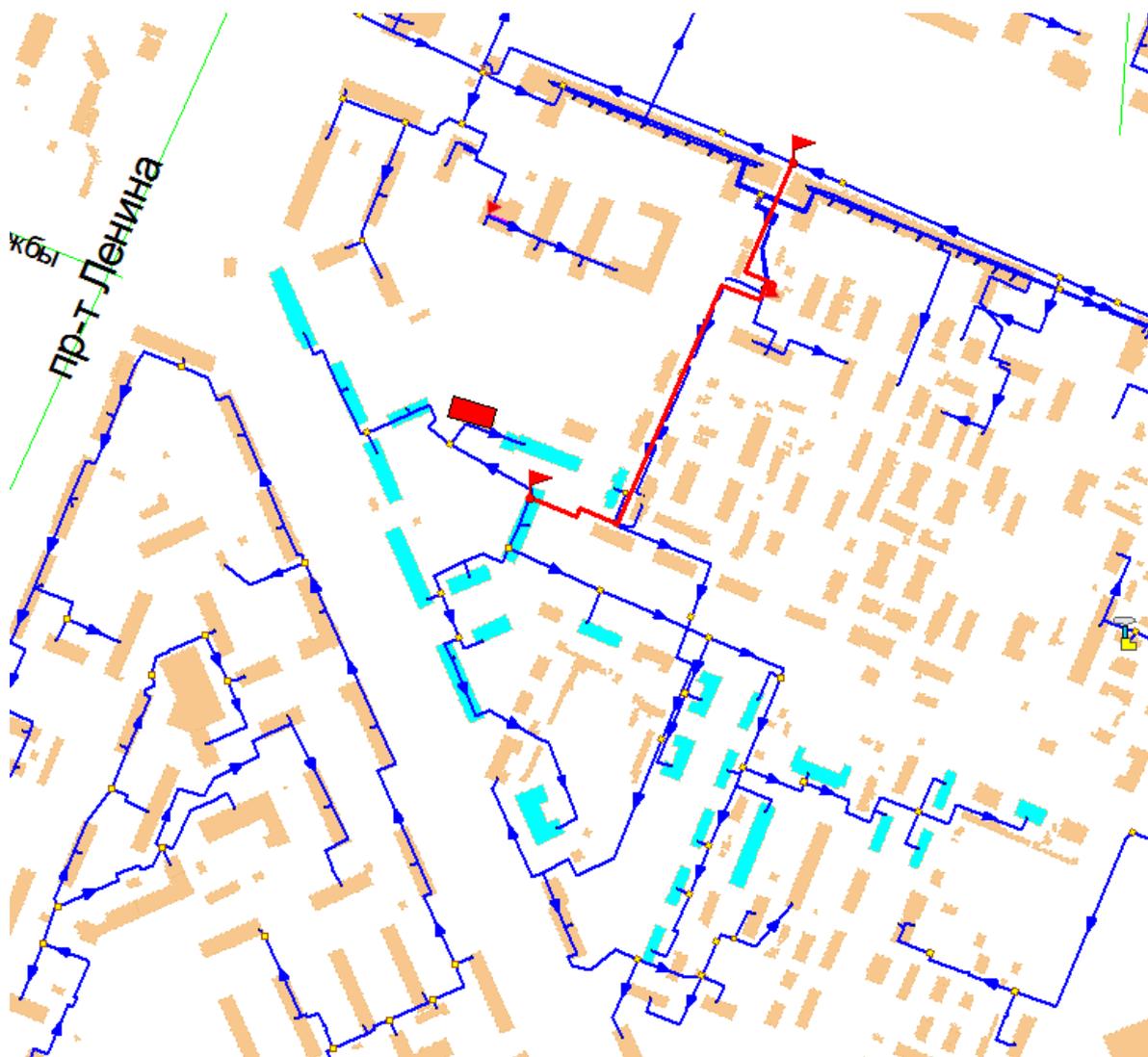


Рисунок 3.3. Потребители котельной ООО Генерация тепла» (ул. Комарова, 146)

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)

ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ

**Таблица 3.14 – Капитальные вложения в реализацию мероприятий по изменению схемы горячего водоснабжения Автозаводского района для ООО «Теплосети» и ООО «Автозаводская ТЭЦ», тыс. руб.**

	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
<b>Проекты 2-2.5 "Изменение схемы горячего водоснабжения Автозаводского района"</b>																	
Всего капитальные затраты	18 238	41 022	102 852	242 786	295 566	6 734	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Непредвиденные расходы	5 471	12 307	30 855	72 836	88 670	2 020	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	3 283	7 384	18 513	43 701	53 202	1 212	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Всего смета проекта</b>	<b>26 993</b>	<b>60 713</b>	<b>152 220</b>	<b>359 323</b>	<b>453 424</b>	<b>9 966</b>	<b>0</b>										
<b>Всего смета проекта накопленным итогом</b>	<b>26 993</b>	<b>87 705</b>	<b>239 926</b>	<b>599 249</b>	<b>1 052 672</b>	<b>1 062 638</b>											
<b>Проекты 2-2.5 "Изменение схемы горячего водоснабжения Автозаводского района" выполняемые ООО «Теплосети»</b>																	
Всего капитальные затраты	18 238	41 022	71 660	91 772	80 448	6 734	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Непредвиденные расходы	5 471	12 307	21 498	27 532	24 134	2 020	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	3 283	7 384	12 899	16 519	14 481	1 212	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Всего смета проекта</b>	<b>26 993</b>	<b>60 713</b>	<b>106 057</b>	<b>135 822</b>	<b>119 063</b>	<b>9 966</b>	<b>0</b>										
<b>Всего смета проекта накопленным итогом</b>	<b>26 993</b>	<b>87 705</b>	<b>193 763</b>	<b>329 585</b>	<b>448 647</b>	<b>458 613</b>											
<b>Проекты 2-2.5 "Изменение схемы горячего водоснабжения Автозаводского района" в рамках инвестиционной программы ООО «Автозаводская ТЭЦ»</b>																	
Всего капитальные затраты	0	0	31 191	151 014	225 920	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Непредвиденные расходы	0	0	9 357	45 304	67 776	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	0	5 614	27 183	40 666	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Всего смета проекта</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>46 163</b>	<b>223 501</b>	<b>334 361</b>	<b>0</b>											
<b>Всего смета проекта накопленным итогом</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>46 1630</b>	<b>269 664</b>	<b>604 025</b>												

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)  
ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ

Таблица 3.15 – Капитальные вложения в реализацию мероприятий по реконструкции тепловых сетей, подлежащих замене в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса, а также для обеспечения нормативной надежности тепловых сетей для ООО «Теплосети» и ООО «Автозаводская ТЭЦ», тыс. руб.

	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
<b>Проекты 2-2 "Тепловые сети и сооружения на них"</b>																	
Всего капитальные затраты	1 238 029	1 612 021	1 646 588	2 663 385	1 999 857	1 742 603	2 486 708	2 756 770	364 597	888 564	277 711	310 906	1 010 148	70 019	1 636 614	0	0
Непредвиденные затраты	371 409	483 606	493 976	799 016	599 957	522 781	746 012	827 031	109 379	266 569	83 313	93 272	303 044	21 006	490 984	0	0
НДС	222 845	290 164	296 386	479 409	359 974	313 669	447 607	496 219	65 627	159 942	49 988	55 963	181 827	12 604	294 591	0	0
<b>Всего смета проекта</b>	<b>1 832 283</b>	<b>2 385 791</b>	<b>2 436 950</b>	<b>3 941 810</b>	<b>2 975 775</b>	<b>2 579 053</b>	<b>3 680 328</b>	<b>4 080 019</b>	<b>539 603</b>	<b>1 315 075</b>	<b>411 013</b>	<b>460 141</b>	<b>1 495 019</b>	<b>103 629</b>	<b>2 422 189</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Всего смета проекта накопленным итогом</b>	<b>1 832 283</b>	<b>4 218 074</b>	<b>6 655 023</b>	<b>10 596 834</b>	<b>13 572 608</b>	<b>16 151 661</b>	<b>19 831 990</b>	<b>23 912 009</b>	<b>24 451 612</b>	<b>25 766 686</b>	<b>26 177 699</b>	<b>26 637 840</b>	<b>28 132 859</b>	<b>28 236 488</b>	<b>30 658 677</b>	<b>30 658 677</b>	<b>30 658 677</b>
<b>Проекты 2-2.1 "Реконструкция тепловых сетей для обеспечения надежности теплоснабжения потребителей, в том числе в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса"</b>																	
Всего капитальные затраты	1 186 762	1 484 058	1 449 552	2 401 123	1 697 621	1 726 278	2 485 365	2 744 876	360 680	787 380	266 061	279 620	988 971	66 158	1 621 145	0	0
Непредвиденные затраты	356 029	445 218	434 866	720 337	509 286	517 884	745 609	823 463	108 204	236 214	79 818	83 886	296 691	19 847	486 343	0	0
НДС	213 617	267 131	260 919	432 202	305 572	310 730	447 366	494 078	64 922	141 728	47 891	50 332	178 015	11 908	291 806	0	0
<b>Всего смета проекта</b>	<b>1 756 408</b>	<b>2 196 407</b>	<b>2 145 337</b>	<b>3 553 662</b>	<b>2 512 478</b>	<b>2 554 892</b>	<b>3 678 340</b>	<b>4 062 417</b>	<b>533 807</b>	<b>1 165 323</b>	<b>393 771</b>	<b>413 838</b>	<b>1 463 678</b>	<b>97 914</b>	<b>2 399 294</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Всего смета проекта накопленным итогом</b>	<b>1 756 408</b>	<b>3 952 814</b>	<b>6 098 151</b>	<b>9 651 813</b>	<b>12 164 291</b>	<b>14 719 183</b>	<b>18 397 523</b>	<b>22 459 940</b>	<b>22 993 747</b>	<b>24 159 070</b>	<b>24 552 841</b>	<b>24 966 679</b>	<b>26 430 357</b>	<b>26 528 270</b>	<b>28 927 565</b>	<b>28 927 565</b>	<b>28 927 565</b>
<b>Проекты 2-2.2 "Новое строительство тепловых сетей для обеспечения перспективной тепловой нагрузки"</b>																	
Всего капитальные затраты	13 326	34 395	27 058	18 887	6 671	9 591	670	2 517	3 916	101 183	6 056	9 814	21 177	3 862	15 469	0	0
Непредвиденные затраты	3 998	10 318	8 117	5 666	2 001	2 877	201	755	1 175	30 355	1 817	2 944	6 353	1 158	4 641	0	0
НДС	2 399	6 191	4 870	3 400	1 201	1 726	121	453	705	18 213	1 090	1 767	3 812	695	2 784	0	0
<b>Всего смета проекта</b>	<b>19 723</b>	<b>50 905</b>	<b>40 045</b>	<b>27 953</b>	<b>9 873</b>	<b>14 195</b>	<b>991</b>	<b>3 725</b>	<b>5 796</b>	<b>149 752</b>	<b>8 963</b>	<b>14 525</b>	<b>31 342</b>	<b>5 715</b>	<b>22 895</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Всего смета проекта накопленным итогом</b>	<b>19 723</b>	<b>70 628</b>	<b>110 673</b>	<b>138 625</b>	<b>148 498</b>	<b>162 693</b>	<b>163 685</b>	<b>167 410</b>	<b>173 206</b>	<b>322 958</b>	<b>331 921</b>	<b>346 445</b>	<b>377 787</b>	<b>383 502</b>	<b>406 397</b>	<b>406 397</b>	<b>406 397</b>
<b>Проекты 2-2.3 "Реконструкция тепловых сетей для обеспечения перспективной тепловой нагрузки"</b>																	
Всего капитальные затраты	13 350	14 141	67 127	590	0	0	674	9 376	0	0	5 594	21 472	0	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	4 005	4 242	20 138	177	0	0	202	2 813	0	0	1 678	6 442	0	0	0	0	0
НДС	2 403	2 545	12 083	106	0	0	121	1 688	0	0	1 007	3 865	0	0	0	0	0
<b>Всего смета проекта</b>	<b>19 758</b>	<b>20 929</b>	<b>99 347</b>	<b>873</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>997</b>	<b>13 877</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>8 279</b>	<b>31 778</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Всего смета проекта накопленным итогом</b>	<b>19 758</b>	<b>40 687</b>	<b>140 035</b>	<b>140 907</b>	<b>140 907</b>	<b>140 907</b>	<b>141 904</b>	<b>155 781</b>	<b>155 781</b>	<b>155 781</b>	<b>164 060</b>	<b>195 838</b>					
<b>Проекты 2-2.4 "Новое строительство тепловых сетей для повышения эффективности функционирования системы теплоснабжения в зоне действия источников тепловой энергии в том числе за счет ликвидации котельных"</b>																	
Всего капитальные затраты	44 756	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	13 427	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	8 056	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Всего смета проекта</b>	<b>66 239</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>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>66 239</b>	<b>66 239</b>	<b>66 239</b>	<b>66 239</b>	<b>66 239</b>	<b>66 239</b>	<b>66 239</b>	<b>66 239</b>	<b>66 239</b>	<b>66 239</b>	<b>66 239</b>	<b>66 239</b>	<b>66 239</b>	<b>66 239</b>	<b>66 239</b>	<b>66 239</b>	<b>66 239</b>
<b>Проекты 2-2.5 "Изменение схемы горячего водоснабжения Автозаводского района"</b>																	
Всего капитальные затраты	18 238	41 022	102 852	242 786	295 566	6 734	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	5 471	12 307	30 855	72 836	88 670	2 020	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	3 283	7 384	18 513	43 701	53 202	1 212	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Всего смета проекта</b>	<b>26 993</b>	<b>60 713</b>	<b>152 220</b>	<b>359 323</b>	<b>453 424</b>	<b>9 966</b>	<b>0</b>										
<b>Всего смета проекта накопленным итогом</b>	<b>26 993</b>	<b>87 705</b>	<b>239 926</b>	<b>599 249</b>	<b>1 052 672</b>	<b>1 062 638</b>											

### **3.3 Предложения по строительству и реконструкции тепловых сетей и сооружений на них для ООО «Нижновтеплоэнерго»**

В рамках актуализации схемы теплоснабжения для ООО «Нижновтеплоэнерго» планируется реализация следующих проектов по строительству и реконструкции тепловых сетей и сооружений на них.

- 1 Реконструкция тепловых сетей с увеличением диаметра трубопроводов для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки  
Объемы реконструкции тепловых сетей в соответствии с указанной подгруппой проектов приведены в таблице 3.16.
- 2 Реконструкция участков для перераспределения тепловой нагрузки между источниками тепловой энергии.  
Объемы реконструкции тепловых сетей в соответствии с данными проектами представлены в таблице 3.17.
- 3 Реконструкция тепловых пунктов.  
Объемы реконструкции тепловых пунктов представлены в таблице 3.18.

Капитальные вложения в реализацию данных проектов указаны в ценах соответствующих лет и представлены в таблице 3.19. Суммарные капитальные затраты в реализацию мероприятий по новому строительству, реконструкции и техническому перевооружению тепловых сетей и теплосетевых объектов для ООО «Нижновтеплоэнерго» до 2033 года составят 336,689 млн руб. с НДС.

**Таблица 3.16 – Объемы реконструкции тепловых сетей ООО «Нижновтеплоэнерго» для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки, в том числе с увеличением диаметра трубопроводов**

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	390	2020	16 080
Перекладка участка тепловой сети от ТК115 до ТК116 по ул. Лопатина	700	330	2019	35 765
Перекладка теплотрассы от ТК-7-1 до ТК-7-2 по ул. Родионова		51	2019	2 872
Перекладка участка теплотрассы между котельными СПК ул. Родионова,194-б и ул. Деловая (перемычка ул. Деловая,14 до ТК103 ул. Родионова)	700	1002	2019	93 741
<b>ИТОГО</b>				<b>148 458</b>

**Таблица 3.17 – 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.
Реконструкция перемычки от Котельной Деловая,14 до ТК103 ул. Родионова	2021	93 741
Строительство перемычки от Котельной Деловая,14 до Котельной ул. Деловая,10 (ФГАОУВО «Национальный исследовательский Нижегородский государственного университет им. Н.И. Лобачевского»)	2017	10 000
<b>ИТОГО</b>		<b>103 741</b>

**Таблица 3.18 – Объемы реконструкции тепловых пунктов на тепловых сетях ООО «Нижновтеплоэнерго»**

Наименование теплового пункта, вид мероприятия	Год строительства/реконструкции	Затраты с НДС, тыс.руб.
Модернизация ЦТП-129	2020	33 500
Модернизация ЦТП-140	2020	30 097
Модернизация ЦТП-149	2019	20 893
<b>ИТОГО</b>		<b>84 490</b>

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГОРОДА НИЖНЕГО НОВГОРОДА НА ПЕРСПЕКТИВУ ДО 2032 ГОДА  
(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 2018 ГОД)

ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ И РЕКОНСТРУКЦИИ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ

**Таблица 3.19 – Капитальные вложения в реализацию мероприятий по реконструкции тепловых сетей, подлежащих замене в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса, а также для обеспечения нормативной надежности тепловых сетей для ООО «Нижновтеплоэнерго», тыс. руб.**

	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033
<b>Проекты 3-2 "Тепловые сети и сооружения на них"</b>																	
Всего капитальные затраты	6 757	0	103 561	53 836	63 339	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	2 027	0	31 068	16 151	19 002	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	1 216	0	18 641	9 690	11 401	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Всего смета проекта</b>	<b>10 000</b>	<b>0</b>	<b>153 271</b>	<b>79 677</b>	<b>93 741</b>	<b>0</b>											
<b>Всего смета проекта накопленным итогом</b>	<b>10 000</b>	<b>10 000</b>	<b>163 271</b>	<b>242 948</b>	<b>336 689</b>												
<b>Проекты 3-2.1 "Реконструкция тепловых сетей для обеспечения перспективной тепловой нагрузки"</b>																	
Всего капитальные затраты	0	0	89 445	10 865	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	0	26 833	3 259	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	0	16 100	1 956	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Всего смета проекта</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>132 378</b>	<b>16 080</b>	<b>0</b>												
<b>Всего смета проекта накопленным итогом</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>132 378</b>	<b>148 458</b>													
<b>Проекты 3-2.2 "Реконструкция участков для перераспределения тепловой нагрузки между источниками тепловой энергии"</b>																	
Всего капитальные затраты	6 757	0	0	0	63 339	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	2 027	0	0	0	19 002	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	1 216	0	0	0	11 401	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Всего смета проекта</b>	<b>10 000</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>93 741</b>	<b>0</b>											
<b>Всего смета проекта накопленным итогом</b>	<b>10 000</b>	<b>10 000</b>	<b>10 000</b>	<b>10 000</b>	<b>103 741</b>												
<b>Проекты 3-2.3 "Реконструкция тепловых пунктов"</b>																	
Всего капитальные затраты	0	0	14 117	42 971	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Непредвиденные затраты	0	0	4 235	12 891	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
НДС	0	0	2 541	7 735	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Всего смета проекта</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>20 893</b>	<b>63 597</b>	<b>0</b>												
<b>Всего смета проекта накопленным итогом</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>20 893</b>	<b>84 490</b>													

#### 4 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 2032 года приведены в таблице 4.1.

Объемы необходимых капитальных вложений с учетом НДС до 2032 года составят 40,24 млрд руб.

Таблица 4.1 – Капитальные вложения в реализацию мероприятий по новому строительству и реконструкции тепловых сетей и сооружений на них города Нижнего Новгорода на перспективу до 2032 года, млн руб. с НДС

Теплоснабжающая организация	Капитальные затраты
ОАО «Теплоэнерго»	9 244,473
ООО «Теплосети»	30 200,064
ООО «Автозаводская ТЭЦ»	458,613
ООО «Нижновтеплоэнерго»	336,689
<b>Итого</b>	<b>40 239,839</b>