



**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ  
К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ ГО «ГОРОД АРХАНГЕЛЬСК»  
ДО 2028 ГОДА**

(АКТУАЛИЗАЦИЯ НА 01.01.2023)

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

## СОСТАВ ДОКУМЕНТОВ

### Наименование документа

<b>Схема теплоснабжения МО «Город Архангельск» до 2028 года (проект)</b>
<b>Обосновывающие материалы к схеме теплоснабжения</b>
Глава 1. Существующее положение в сфере производства, передачи и потребления тепловой энергии для целей теплоснабжения
Приложение 1. Энергоисточники города
Приложение 2. Тепловые сети города
Приложение 3. Тепловые нагрузки потребителей города
Приложение 4. Данные для анализа фактического теплоснабжения. Температурные графики
Приложение 5. Повреждаемость трубопроводов. Исходные данные
Приложение 6. Оценка надежности теплоснабжения
Приложение 7. Графическая часть
Глава 2. Перспективное потребление тепловой энергии на цели теплоснабжения
Приложение 1. Графическая часть
Глава 3. Электронная модель системы теплоснабжения города
Приложение 1. Инструкция пользователя (ГИС Зулу Сервер)
Приложение 2. Инструкция пользователя (Зулу Термо)
Приложение 3. Руководство пользователя ГИС «Zulu 7.0» (Зулу 7.0)»
Приложение 4. Характеристика участков тепловых сетей
Приложение 5. Результаты гидравлических расчетов по состоянию базового периода разработки схемы теплоснабжения
Приложение 6. Графическая часть
Глава 4. Перспективные балансы тепловой мощности источников тепловой энергии и тепловой нагрузки
Приложение 1. Результаты гидравлических расчетов (прогнозируемое перспективное состояние в существующих зонах действия энергоисточников)
Глава 5. Перспективные балансы производительности водоподготовительных установок
Глава 6. Предложения по строительству, реконструкции и техническому перевооружению источников тепловой энергии
Приложение 1. Графическая часть

<b>Наименование документа</b>
Глава 7. Предложения по строительству и реконструкции тепловых сетей и сооружений на них
Приложение 1. Результаты гидравлических расчетов (прогнозируемое перспективное состояние систем теплоснабжения с учетом реализации мероприятий схемы теплоснабжения)
Приложение 2. Графическая часть
Глава 8. Перспективные топливные балансы
Глава 9. Оценка надежности теплоснабжения
Глава 10. Обоснование инвестиций в строительство, реконструкцию и техническое перевооружение
Глава 11. Обоснование предложений по определению единых теплоснабжающих организаций
Приложение 1. Графическая часть
Глава 12. Реестр проектов схемы теплоснабжения

## СОДЕРЖАНИЕ

1 Общие положения .....	6
2 Структура предложений и проектов .....	7
2.1 Структура предложений.....	7
2.2 Классификация проектов.....	7
3 Оценка необходимых финансовых потребностей для реализации проектов.....	9
3.1 Общие положения.....	9
3.2 Оценка необходимых финансовых потребностей в реализацию проектов .....	9
3.2.1 Оценка необходимых финансовых потребностей в реализацию проектов для тепловых сетей ПАО «ТГК-2».....	9
3.2.2 Оценка необходимых финансовых потребностей в реализацию проектов для тепловых сетей ПАО "ТГК-2".....	29
3.2.3 Оценка необходимых финансовых потребностей в реализацию проектов для тепловых сетей ООО ПК "Энергия Севера".....	34
3.2.4 Оценка необходимых финансовых потребностей в реализацию проектов для тепловых сетей от предлагаемых к строительству теплоисточников .....	35
3.2.5 Оценка необходимых финансовых потребностей в реализацию проектов (сводная)	36

## ПЕРЕЧЕНЬ ТАБЛИЦ

Таблица 3.1 Строительство участков тепловой сети для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки (тепловые сети ПАО «ТГК-2») .....	10
Таблица 3.2 Реконструкция участков тепловой сети для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки (тепловые сети ПАО «ТГК-2») .....	28
Таблица 3.3 Строительство участков тепловой сети для обеспечения надежности теплоснабжения (тепловые сети ПАО «ТГК-2») .....	32
Таблица 3.4 Реконструкция участков тепловой сети для обеспечения надежности теплоснабжения (тепловые сети ПАО «ТГК-2») .....	34
Таблица 3.5 Строительство участков тепловой сети для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки (тепловые сети в зоне котельных ПАО «ТГК-2») ..	35
Таблица 3.6 Реконструкция участков тепловой сети для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки (тепловые сети в зоне котельных ПАО «ТГК-2») ..	35
Таблица 3.7 Реконструкция участков тепловой сети для обеспечения надежности теплоснабжения (тепловые сети в зоне котельных ПАО «ТГК-2»).....	36
Таблица 3.8 Реконструкция участков тепловой сети для обеспечения надежности теплоснабжения (тепловые сети в зоне котельных ПАО «ТГК-2»).....	38

Таблица 3.9 Реконструкция участков тепловой сети для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки (тепловые сети в зоне котельной ООО ТЭПАК) ...	39
Таблица 3.10 Реконструкция участков тепловой сети для обеспечения надежности теплоснабжения (тепловые сети в зоне котельной ООО ТЭПАК) .....	40
Таблица 3.11 Строительство участков тепловой сети для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки (вновь строящиеся теплоисточники)	41
Таблица 3.12. Финансовые потребности для реализации проектов групп (млн. руб. с учетом НДС в ценах 2012 года) .....	42

## 1 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Предложения по строительству и реконструкции тепловых сетей и сооружений на них разрабатываются в соответствии с подпунктом «д» пункта 4, пунктом 11 и пунктом 43 Требований к схемам теплоснабжения.

В результате разработки в соответствии с пунктом 10 Требований к схеме теплоснабжения должны быть решены следующие задачи:

- 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 новому строительству или реконструкции тепловых сетей для повышения эффективности функционирования системы теплоснабжения, в том числе за счет перевода котельных в пиковый режим или ликвидации котельных;
- обоснование предложений по новому строительству тепловых сетей для обеспечения нормативной надежности теплоснабжения;
- обоснование предложений по реконструкции тепловых сетей с увеличением диаметра трубопроводов для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки;
- обоснование предложений по реконструкции тепловых сетей, подлежащих замене в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса;
- обоснование предложений по новому строительству и реконструкции насосных станций.

## 2 СТРУКТУРА ПРЕДЛОЖЕНИЙ И ПРОЕКТОВ

### 2.1 Структура предложений

Предложения по новому строительству и реконструкции тепловых сетей сформированы в составе пяти групп проектов, реализация которых направлена на обеспечение теплоснабжения новых потребителей по существующим и вновь создаваемым тепловым сетями сохранение теплоснабжения существующих потребителей от существующих тепловых сетей при условии надежности системы теплоснабжения.

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

Более детальная и подробная классификация групп проектов представлена ниже.

### 2.2 Классификация проектов

Предложения по новому строительству, реконструкции и техническому перевооружению тепловых сетей, насосных станций сформированы в составе групп:

- Новое строительство тепловых сетей для присоединения новых потребителей до границ участка подключаемого объекта;
- Реконструкция тепловых сетей с увеличением диаметра теплопроводов для обеспечения присоединения потребителей до 2028 года;
- Новое строительство тепловых сетей для обеспечения надежности теплоснабжения;
- Реконструкция тепловых сетей без увеличения диаметра для обеспечения надежности теплоснабжения;
- Строительство и реконструкция тепловых сетей для осуществления перераспределения тепловой нагрузки между источниками.

Все проекты имеют единую индексацию следующего вида: ТС-xx.yy.zz (nn), где:

xx - номер группы проекта:

- 01 - строительство тепловых сетей для обеспечения перспективных

приростов тепловой нагрузки;

- 02 - реконструкция тепловых сетей с увеличением диаметра трубопроводов для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки;

- 03 - строительство тепловых сетей для обеспечения нормативной надежности теплоснабжения;

- 04 - реконструкция тепловых сетей, подлежащих замене в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса;

- 05 - строительство и реконструкция тепловых сетей для осуществления перераспределения тепловой нагрузки между источниками.

уу - номер зоны деятельности ЕТО, к которой относится реализуемый проект.  
Номер

зоны деятельности ЕТО определяется на основе Главы 11 «Обоснование предложений по определению единых теплоснабжающих организаций» Обосновывающих материалов к схеме теплоснабжения МО «Город Архангельск».

zz - номер проекта внутри группы.

nn - сквозная нумерация проектов для всех групп проектов по тепловым сетям, вошедших в схему теплоснабжения.



### **3.ОЦЕНКА НЕОБХОДИМЫХ ФИНАНСОВЫХ ПОТРЕБНОСТЕЙ ДЛЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТОВ**

#### **3.1 Общие положения**

Оценка стоимости капитальных вложений в реконструкцию и новое строительство тепловых сетей осуществлялась по укрупненным показателям базисных стоимостей по видам строительства (УПР), укрупненным показателям сметной стоимости (УСС), укрупненным показателям базисной стоимости материалов, видов оборудования, услуг и видов работ, установленных в соответствии с Методическими рекомендациями по формированию укрупненных показателей базовой стоимости на виды работ и порядку их применения для составления инвесторских смет и предложений подрядчика (УПБС ВР), Сборником укрупненных показателей базисной стоимости на виды работ и государственными элементными сметными нормами на строительные работы в части сборников: №2 (ГЭСН 2001 - 01 «Земляные работы»); №24 (ГЭСН 2001-24 «Теплоснабжение и газопроводы - наружные сети»), № 26 (ГЭСН2001-26 «Теплоизоляционные работы»); ГЭСНр; ГЭСНм; ГЭСНп; отраслевых сметных норм, территориальных сметных норм. Также для определения величины капитальных вложений был применён метод проектов-аналогов.

#### **3.2 Оценка необходимых финансовых потребностей в реализацию проектов**

##### **3.2.1 Оценка необходимых финансовых потребностей в реализацию проектов для тепловых сетей от Архангельской ТЭЦ**

В состав программы развития системы теплоснабжения от Архангельской ТЭЦ входит 4 группы проектов.

Состав группы проектов №1 «Строительство тепловых сетей для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки» приведен в таблице 3.1.

**Таблица 3.1 Строительство участков тепловой сети для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки**

Шифр	Проект	Срок реализации	Затраты, тыс. руб. (с учетом НДС, цены 2012 г.)
	Строительство 4-го вывода от Архангельской ТЭЦ (ПИР)	2028-2029	1 217 136
	Строительство теплотрассы от ТК-15-2-3 до жилого дома по пр. Ломоносова	2022	5 000
	Строительство теплотрассы к жилому дому (Федотов М.В.)	2016	449
	Строительство теплотрассы к административному зданию ул. Урицкого 10 (ИП Мамедов Ш.А.о)	2016	499
	Строительство теплотрассы для здания синагоги "Звезда Севера" по ул. Гайдара ("Архангельская еврейская община")	2016-2017	1 358,7
	Строительство теплотрассы. Наб. Сев. Двины/Серафимовича (ООО "Инвестиционная компания "Аквилон-Инвест")	2017	5 766
	Строительство теплотрассы к Комплексу пожарного депо и базы службы спасения по ул. Октябрят (Агентство ГПС и гражданской защиты АО)	2017-2021	2 800
	Строительство теплотрассы. Производственно-складской комплекс по Талажскому шоссе на земельном участке с кад. № 29:16:064601:338 (ИП Чемерис К. Э.)	2017-2021	330
	Строительство теплотрассы к многоквартирному жилому дому (ООО "Кронекс Девелопмент")	2016	5 484
	Строительство теплотрассы Многоквартирный малоэтажный дом, ул. Ярославская. (ООО "Формула БЖС")	2017-2021	1 785
	Строительство теплотрассы к многоквартирному жилому дому по ул. Мещерского (ООО "Арт-Авто")	2017-2021	2 948
	Строительство теплотрассы к среднеэтажному жилому дому, расположенному по адресу г. Архангельск, Соломбальский территориальный округ, по ул. Краснофлотской (ООО "А4 Проджект")	2018-2020	1 120
	Строительство теплотрассы Евменов Николай Викторович, Пакулина Елена Николаевна	2016	997
	Строительство теплотрассы со строительством ТК (ООО «АРМ Строй»)	2016	834
	Строительство теплотрассы к торгово-развлекательному комплексу по проезду Бадигина, 19 (ООО «Брянский капитал»)	2017-2021	795

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО «ГОРОД АРХАНГЕЛЬСК» ДО 2028 ГОДА.  
ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ, РЕКОНСТРУКЦИИ И ТЕХНИЧЕСКОМУ ПЕРЕВООРУЖЕНИЮ ИСТОЧНИКОВ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ  
И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Шифр	Проект	Срок реализации	Затраты, тыс. руб. (с учетом НДС, цены 2012 г.)
	Строительство теплотрассы к многоквартирному жилому дому, расположенному по адресу: Архангельская область, г. Архангельск, Ломоносовский территориальный округ, пр. Советских космонавтов (ООО «Талион»)	2017-2021	6 706
	Строительство теплотрассы от ТК-20а-2п-8 до МКД (ООО «Норд-Инвест»)	2016	997
	Строительство теплотрассы к многоквартирному жилому дому (ООО «Полар Стар»)	2017-2021	1 449
	Строительство теплотрассы к многоквартирному жилому дому (ООО «ФИН-Строй»)	2016	1 079
	Строительство теплотрассы к среднеэтажному жилому дому в Ломоносовском территориальном округе г. Архангельска, по ул. Володарского, д. 51 (И. Н. Ждановская, А. М. Шандрагулин, О. Н. Борисова)	2017-2021	420
	Строительство теплотрассы к многофункциональному зданию административного и общественного назначения по пр. Московский (ООО «Торговый дом «Шампанские вина»)	2017-2021	1 923
	Строительство теплотрассы к лечебно-диагностическому корпусу на территории Заявителя, расположенной на пересечении ул. Урицкого и пр. Обводный канал (ГБУЗ Архангельской области «Архангельская детская клиническая больница имени П.Г. Выжлецова»)	2016	18 022
	Строительство теплотрассы к МЖД (ООО «СТРОЙ-ЛИДЕР-ИНВЕСТ»)	2016	2 133
	Строительство теплотрассы к крытому универсальному легкоатлетическому манежу по ул. Воронина (ООО «Стройград»)	2017	2 108
	Строительство теплотрассы к многоквартирному жилому дому (ООО «ДомСтройИнвест»)	2016	1 052
	Строительство теплотрассы к многоквартирному дому средней этажности со встроенными помещениями общественного назначения по ул. Володарского (Г.В. Двали)	2016	1 017
	Строительство теплотрассы к многоквартирному жилому дому со встроенно-пристроенными помещениями общественного назначения по ул. Урицкого, д. 5 (АРОИЖК)	2016-2017	1 093
	Строительство теплотрассы к малоэтажному трехсекционному жилому дому по пр. Никольский, д. 20, к. 1 (Э. В. Макаров, Л. Ф. Евсеева)	2017-2021	1 373
	Строительство теплотрассы к многоквартирным жилым домам по ул. Карпогорской (Администрация МО «Город Архангельск»)	2017-2021	3 499

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО «ГОРОД АРХАНГЕЛЬСК» ДО 2028 ГОДА.  
ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ, РЕКОНСТРУКЦИИ И ТЕХНИЧЕСКОМУ ПЕРЕВООРУЖЕНИЮ ИСТОЧНИКОВ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ  
И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

<b>Шифр</b>	<b>Проект</b>	<b>Срок реализации</b>	<b>Затраты, тыс. руб. (с учетом НДС, цены 2012)</b>
	Строительство теплотрассы к многоквартирному жилому дому по ул. Дачная, 51 (ООО «Интер-ТЕП»)	2017-2021	1 390
	Строительство теплотрассы к зданию объекта здравоохранения, физической культуры и спорта по пр. Ломоносова, д. 42, к. 1 (ООО «Диамед»)	2018-2020	2 150
	Строительство теплотрассы к сблокированному жилому дому переменной этажности со встроенными помещениями общественного назначения на территории, ограниченной пр. Ломоносова, ул. Р. Куликова и наб. Северной Двины (ЗАО «Проектно-строительная фирма «Инстрой»)	2017-2021	4 813
	Строительство теплотрассы к подземному паркингу (автостоянке) с надстроенными помещениями общественного назначения на территории, ограниченной пр. Ломоносова, ул. Р. Куликова и наб. Северной Двины	2017-2021	3 973
	Строительство теплотрассы к административным и офисным зданиям по ул. Ленина (ООО «АвтоЭксперт»)	2017-2021	687
	Строительство теплотрассы к объекту «Многоквартирный жилой дом», расположенный по адресу: Архангельская область, г. Архангельск, Соломбальский территориальный округ, пр. Никольский (ООО «Прайм-инвест»)	2018-2020	1 313
	Строительство теплотрассы к объекту «Многоэтажный жилой дом», расположенном по адресу: г. Архангельск, Октябрьский территориальный округ, пересечение улицы Логинова и проспекта Ломоносова (ООО «Аэросервис»)	2017-2021	549
	Строительство теплотрассы к зданию административного назначения по Троицкому проспекту в Октябрьском территориальном округе г. Архангельска. (ООО «Бизнес Групп»)	2016	956
	Строительство теплотрассы к объекту «Многоэтажное административное здание с торговыми помещениями на нижних этажах по ул. Урицкого» (Карпов В.Д.)	2016	956
	Строительство теплотрассы к объекту «Общественно-административный комплекс», расположенный по адресу: Архангельская область, г.Архангельск, территориальный округ Варавино-Фактория, на пересечении пр. Ленинградского и ул. Папанина (ООО «Лунный лев»)	2017-2021	5 321
	Строительство теплотрассы к объекту «Среднеэтажный жилой дом с помещениями общественного назначения на первом этаже по пр. Новгородский между ул. Поморская и ул. Володарского» (ООО «Стройинвестаналитика»)	2017-2021	1 020

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО «ГОРОД АРХАНГЕЛЬСК» ДО 2028 ГОДА.  
ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ, РЕКОНСТРУКЦИИ И ТЕХНИЧЕСКОМУ ПЕРЕВООРУЖЕНИЮ ИСТОЧНИКОВ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ  
И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Шифр	Проект	Срок реализации	Затраты, тыс. руб. (с учетом НДС, цены 2012 г.)
	Строительство теплотрассы к объекту «Многоэтажное студенческое общежитие со встроенно-пристроенными помещениями спортивного назначения и общественного питания на пересечении ул. Галушина и ул. Карпогорская» (ГБОУ ВПО «Северный государственный медицинский университет»)	2016	5 113
	Строительство теплотрассы к объекту «Научно-лабораторный комплекс по пр. Никольский» (ФГБУН Институт экологических проблем Севера УрО РАН)	2017	2 783
	Строительство теплотрассы от новой тепловой камеры на теплотрассе ОАО «Архивестэнерго» до тепловой камеры ТК-55-1 (на пр. Обводный канал) диаметром трубопроводов Ду 300 мм. (по заявке ФГАОУ ВПО САФУ).	2016	31 010
	Строительство теплотрассы к объекту «Группа МЖД со встроенно-пристроенными помещениями общественного назначения (3-я очередь строительства) в территориальном округе Майская горка г. Архангельск, ул. Карпогорская и ул. Стрелковая (2-ой пусковой комплекс)» (Северный город)	2016-2017	1 113
	Строительство теплотрассы к объекту «Группа МЖД со встроенно-пристроенными помещениями общественного назначения (3-я очередь строительства) в территориальном округе Майская горка г. Архангельск, ул. Карпогорская и ул. Стрелковая (3-ой пусковой комплекс)» (Северный город)	2016-2017	3 033
	Строительство теплотрассы к объекту «Торговый центр «Леруа Мерлен», расположенный по адресу: Архангельская область, город Архангельск, улица Касаткиной, 10, земельный участок с кадастровым номером 29:22:050406:36 (Брянский капитал)	2017-2021	318
	Строительство теплотрассы к административному зданию по ул. Беломорской флотилии, д. 8, строение 2 (И.И.Потемкин, Н.В.Щебаков)	2017-2021	1 373
	Строительство теплотрассы к общественному зданию с помещениями административно-технического назначения по Талажскому шоссе. (ООО «Скан»)	2017-2021	1 373
	Строительство теплотрассы к многоэтажному жилому дому по пр. Никольский, д. 55, к. 1. (ООО «СтройДом»)	2018-2020	1 099
	Строительство теплотрассы к административному зданию по ул. Урицкого. (ООО «Ирбис»)	2017-2021	824
	Строительство теплотрассы к многоквартирному жилому дому с помещениями административно-торгового назначения» по пр. Ленинградский, д. 385. (ИП Крылов И.А.)	2017-2021	1 960

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО «ГОРОД АРХАНГЕЛЬСК» ДО 2028 ГОДА.  
ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ, РЕКОНСТРУКЦИИ И ТЕХНИЧЕСКОМУ ПЕРЕВООРУЖЕНИЮ ИСТОЧНИКОВ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ  
И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

<b>Шифр</b>	<b>Проект</b>	<b>Срок реализации</b>	<b>Затраты, тыс. руб. (с учетом НДС, цены 2012 г.)</b>
	Строительство теплотрассы к объекту «Детский сад на 280 мест, расположенный по адресу: г. Архангельск, Соломбальский округ, по ул. Ярославской» (Департамент городского хозяйства Администрации МО «Город Архангельск»)	2017-2021	560
	Строительство теплотрассы к объекту «50-квартирный жилой дом в г. Архангельске», расположенный по адресу г. Архангельск, округ Майская горка, пр. Московский. (ФГКУ «Пограничное управление Федеральной службы безопасности Российской Федерации по западному арктическому району»)	2018-2020	1 435
	Строительство теплотрассы к жилому дому по ул. Рабочая, д. 19 (Л. А. Альбаум, Ю. Г. Альбаум, А. И. Прохоров)	2018-2020	1 120
	Строительство теплотрассы к объекту «Многоэтажный жилой дом (2 очередь)», расположенный по адресу г. Архангельск, Ломоносовский территориальный округ, просп. Обводный канал. (Управление Министерства внутренних дел Российской Федерации по Архангельской области)	2017-2021	1 739
	Строительство теплотрассы к объекту «База ОМОН» в Кузнецевском промузле, Четвертый проезд, д. 15. (УМВД России по Архангельской области)	2016-2017	569
	Строительство теплотрассы к многоквартирному жилому дому с помещениями общественного назначения на перекрестке ул. Овощной и пр. Ленинградский. (ООО «Платинум»)	2018-2020	1 166
	Строительство теплотрассы к объекту «Многоквартирные дома на территории МО «Город Архангельск» «под ключ» по ул. Зеленой» (Министерство имущественных отношений Архангельской области)	2017-2021	7 547
	Строительство теплотрассы к 2-этажному магазину розничной торговли по адресу: г. Архангельск, пр. Московский-ул. Смольный Буян. (ООО «Производственно-строительная компания «Автострой»)	2017-2021	1 401
	Строительство теплотрассы к зданию административного назначения на пересечении ул. Поморской и пр. Новгородского. (Пикуля В.И.)	2017-2021	1 060
	Строительство теплотрассы к объекту «Жилой малоэтажный дом (с этажностью 4 этажа) по ул. Адмиралтейская, д.3». (Назарьин А.В.)	2016-2017	811
	Строительство теплотрассы к малоэтажному многоквартирному жилому дому по ул. Октябрьская. (Д.В.Мурзин)	2016-2017	1 351
	Строительство теплотрассы к жилому дому №24 по ул. Новоквартальная в г. Архангельске. (ООО «СК Добрый Дом»)	2017-2021	4 038
	Строительство теплотрассы к храму на пересечении ул. Адмиралтейской и пр. Никольского (пр. Никольского, 19). (Местная православная религиозная организация «Приход Спасо-Преображенского храма г. Архангельска» Архангельской и Холмогорской епархии РПЦ)	2018-2020	1 186

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО «ГОРОД АРХАНГЕЛЬСК» ДО 2028 ГОДА.  
ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ, РЕКОНСТРУКЦИИ И ТЕХНИЧЕСКОМУ ПЕРЕВООРУЖЕНИЮ ИСТОЧНИКОВ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ  
И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Шифр	Проект	Срок реализации	Затраты, тыс. руб. (с учетом НДС, цены 2012 г.)
	Строительство теплотрассы к зданию торгового комплекса на пересечении ул. Чкалова и пр. Ленинградский. (ООО «СКФ «ДиАл»)	2017-2021	3 296
	Строительство теплотрассы к зданию склада по Талажскому, д. 22, стр. 6. (Шалыгин А.В.)	2017-2021	183
	Строительство теплотрассы к объекту общественного питания по ул. Дачная, 44. (Дамиров И. М. о.)	2018-2020	2 336
	Строительство теплотрассы к объекту «Многokвартирный жилой дом, расположенный пересечение ул. Суфтина и ул. Р.Люксембург (рядом со зданием по ул. Суфтина, 1)». (ЖСК «Лукрум-Строй»)	2017-2021	1 400
	Строительство теплотрассы к среднеэтажному жилому дому по пер. Банный 1-й. (ООО «Твой дом»)	2016-2017	815
	Строительство теплотрассы к 10-этажному жилому дому со встроенными помещениями торгово-административного назначения на пересечении проезда Приорова и ул. Садовой (рядом со зданием по проезду Приорова, д. 5). (ООО «Севзапдорстрой»)	2017-2021	840
	Строительство тепловой камеры, строительство теплотрассы к объекту «Многoэтажный жилой дом со встроенными помещениями общественного назначения (бытового обслуживания) в цокольном и первом этажах» вблизи здания по пр. Московский, д. 45, к. 1 (Середкин А. Ю., Брусенко И.И.)	2017-2021	224
	Строительство теплотрассы к многоквартирному жилому дому средней этажности по ул. Розмыслова. (ООО «БМК инвест»)	2017-2021	840
	Строительство теплотрассы к объекту «Дошкольное образовательное учреждение детский сад на 120 мест», расположенному по адресу: г. Архангельск, территориальный округ Варавино-Фактория, квартал 372. (6-й Центр заказчика-застройщика внутренних войск МВД России по Северо-Западному региону (войсковая часть 6899))	2017-2021	980
	Строительство теплотрассы к 3-х этажному торговому центру с помещениями бытового обслуживания на пересечении ул. Советская и ул. Прокашева. (Чемерис К.Э.)	2016-2017	10 058
	Строительство тепловой камеры. Строительство теплотрассы к группе МЖД со встроенно-пристроенными помещениями общественного назначения (3-я очередь строительства) в территориальном округе Майская горка г. Архангельск, ул. Карпогорская и ул. Стрелковая (1-ый пусковой комплекс) (Северный город)	2016-2017	10 058
	Строительство теплотрассы к многоэтажному жилому дому, расположенному по адресу г. Архангельск, пр. Никольский в Соломбальском территориальном округе. (ООО «СоломбалаСтрой»)	2016-2017	167
	Строительство тепловой камеры, строительство теплотрассы к административно-торговому зданию по ул. Папанина. (ООО «Бэйсик»)	2018-2020	4 997

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО «ГОРОД АРХАНГЕЛЬСК» ДО 2028 ГОДА.  
ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ, РЕКОНСТРУКЦИИ И ТЕХНИЧЕСКОМУ ПЕРЕВООРУЖЕНИЮ ИСТОЧНИКОВ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ  
И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

<b>Шифр</b>	<b>Проект</b>	<b>Срок реализации</b>	<b>Затраты, тыс. руб. (с учетом НДС, цены 2012 г.)</b>
	Строительство теплотрассы к коттеджному поселку «Беломорский» по Талажскому шоссе, 22. (Н.П.Кирсанова)	2017-2021	1 166
	Строительство теплотрассы к объекту «Многоэтажный жилой дом со встроенно-пристроенными помещениями общественного назначения на пересечении ул. Свободы и пр. Ломоносова в Октябрьском территориальном округе» (ООО «Уютное гнездо»)	2017-2021	569
	Строительство теплотрассы к зданию торгового комплекса по адресу: г. Архангельск, Соломбальский территориальный округ, пр. Никольский у д.60 (ООО «Адмирал»)	2017-2021	226
	Строительство теплотрассы к зданию по ул. Володарского, д. 36, к. 1, стр. 1. (ООО «Троицкий мост»)	2017-2021	7 694
	Строительство теплотрассы к многоэтажному жилому дому с помещениями общественного назначения на первом этаже и встроенной автостоянкой по ул. Володарского, д. 36, к. 1 (С.М. Адамов)	2017-2021	1 680
	Строительство теплотрассы к многоэтажному жилому дому по адресу: г. Архангельск, Ломоносовский территориальный округ, ул. Володарского, д. 36, к. 1 (ООО Династия строй)	2020 - 2021	
	Строительство теплотрассы к зданию торгово-административного назначения с помещениями бытового обслуживания» по ул. Маяковского, д. 25, к. 2, г. Архангельск. (ИП Фатеев А.А.)	2018-2020	1 604
	Строительство теплотрассы к административному зданию по ул. Урицкого (между зданиями по ул. Урицкого, д. 1 и по ул. Урицкого, д. 1, к. 1). (ООО «Объединение спортивных федераций города Архангельска»)	2018-2020	2 882
	Строительство теплотрассы к многоэтажному жилому дому с помещениями административного назначения по пр. Чумбарова-Лучинского, д. 15, к. 1. (ООО «ТНС»)	2020-2021	273
	Строительство теплотрассы к административному зданию со встроенными помещениями торгового назначения, расположенному по адресу: г. Архангельск, Октябрьский территориальный округ, ул. Гагарина. (ООО «СЕВЕР СОФТ СТРОЙ»)	2017-2021	1 120
	Строительство теплотрассы к многоквартирному жилому дому с мансардным этажом по ул. Советская, д. 40, к. 1. (И. В. Ермина, И. В. Бровин)	2016-2017	544
	Строительство теплотрассы к многофункциональному комплексу торгово-складского назначения по Окружному шоссе. (ООО «Оригинал плюс»)	2017-2021	27 140
	Строительство теплотрассы к зданию апарт-отеля (гостиницы) на пересечении ул. Свободы и пр. Новгородский. (ООО «Транс-М»)	2016-2017	363
	Строительство теплотрассы к размещению	2017-2021	2 333



**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО «ГОРОД АРХАНГЕЛЬСК» ДО 2028 ГОДА.  
ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ, РЕКОНСТРУКЦИИ И ТЕХНИЧЕСКОМУ ПЕРЕВООРУЖЕНИЮ ИСТОЧНИКОВ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ  
И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

<b>Шифр</b>	<b>Проект</b>	<b>Срок реализации</b>	<b>Затраты, тыс. руб. (с учетом НДС, цены 2012 г.)</b>
	малоэтажного многоквартирного жилого дома, расположенного по адресу: 1-й Ленинградский переулок, в границах земельного участка с кадастровым номером 29:22:071601:91 (ДМИ Администрации МО «Город Архангельск»)		
	Строительство теплотрассы к зданию розничной торговли, расположенному по адресу: ул. Ленина, в границах земельного участка с кадастровым номером 29:22:060406:2197 (Департамент муниципального имущества Администрации МО «Город Архангельск»)	2017-2021	1 120
	Строительство теплотрассы к многоэтажному многоквартирному жилому дому со встроенно-пристроенными помещениями по пр. Московский. (ООО «Северный город – 3»)	2017-2021	1 449
	Строительство теплотрассы к объекту «Группа жилых домов по пр. Ленинградский в г. Архангельске» в квартале, ограниченном пер. 2-ой Ленинградский, ул. Кривоборская, пер. Конецгорский (АРОИЖК)	2017-2021	18 450
	Строительство теплотрассы к 9-10 этажному жилому дому с коммерческим комплексом на ул. Воскресенской г. Архангельска (2 очередь строительства), расположенному по адресу: г. Архангельск на пересечении ул. Воскресенской и пр. Советских Космонавтов в 122 квартале. (ООО «Агентство-ТС»)	2017-2021	1 312
	Строительство теплотрассы к объекту «Здание розничной торговли», расположенному по адресу: ул. Кедрова (кадастровый номер 29:22:022519:12) (Департамент муниципального имущества Администрации МО «Город Архангельск»)	2017-2021	4 433
	Строительство теплотрассы к 7 малоэтажным многоквартирным жилым домам у ориентира – объект незавершенного строительства по Талажскому ш., д. 32	2016-2017	11 375
	Строительство теплотрассы к многоквартирному жилому дому (дом № 4 по генплану), расположенному по адресу г. Архангельск, территориальный округ Варавино-Фактория, по пр. Ленинградскому, смежно с земельным участком ТСЖ «Надозерное»	2016-2017	9 647
	Строительство теплотрассы к многоквартирному жилому дому (дом № 3 по генплану), расположенному по адресу: г. Архангельск, территориальный округ Варавино-Фактория, по пр. Ленинградскому, смежно с земельным участком ТСЖ «Надозерное»	2016-2017	1 359
	Строительство теплотрассы к многоквартирному жилому дому (дом № 1 по генплану), расположенному по адресу: г. Архангельск, территориальный округ Варавино-Фактория, по пр. Ленинградскому, смежно с земельным участком ТСЖ «Надозерное»	2016-2017	6 621

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО «ГОРОД АРХАНГЕЛЬСК» ДО 2028 ГОДА.  
ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ, РЕКОНСТРУКЦИИ И ТЕХНИЧЕСКОМУ ПЕРЕВООРУЖЕНИЮ ИСТОЧНИКОВ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ  
И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

	Строительство теплотрассы к многоквартирному жилому дому (дом № 2 по генплану), расположенному по адресу: г. Архангельск, по пр. Ленинградскому, смежно с земельным участком ТСЖ «Надозерное»	2016-2017	3 280
<b>Шифр</b>	<b>Проект</b>	<b>Срок реализации</b>	<b>Затраты, тыс. руб. (с учетом НДС, цены 2012 г.)</b>
	Строительство теплотрассы к многоквартирному жилому дому, расположенному по адресу: г.Архангельск, территориальный округ Майская горка, по пр. Московскому	2016-2017	5 821
	Строительство теплотрассы к объекту «Базирование корабельно-катерного состава, г. Архангельска», расположенный по адресу г.Архангельск, набережная Северной Двины, д. 51. (ФГКУ «Пограничное управление Федеральной службы безопасности Российской Федерации по западному арктическому району»)	2016-2017	835
	Строительство теплотрассы. Многоуровневая крытая автостоянка для хранения легкового автотранспорта», расположенный по адресу: г. Архангельск, ул. Смольный Буян. (ООО «Ника»)	2018-2020	3 534
	Строительство теплотрассы к многоэтажному многоквартирному жилому дому с помещениями общественного питания, магазина и гостиничного обслуживания, расположенному по адресу: г.Архангельск, Октябрьский территориальный округ, проезд Сибиряковцев, д. 1, корп. 1.	2016-2017	574
	Строительство теплотрассы к зданию аптеки, расположенному по адресу: г. Архангельск, пр. Никольский, д. 52. (Джафаров Рзага Ариф оглы)	2017-2021	549
	Строительство теплотрассы к объекту «Жилой дом, назначение жилое, 1 – этажный, общая площадь 90,8 кв.м., инв. № 11:401:002:000196090, лит А, А1, расположенный по адресу: г.Архангельск, ул. Некрасова, д. 7 (А.В. Трусов)	2017-2021	2 615
	Строительство теплотрассы. «Торгово-развлекательный центр», расположенный по адресу г. Архангельск, пр. Ленинградский, д. 38. (ИП Роздухов М. Е.)	2016-2017	7 962,7
	Строительство теплотрассы к многоэтажному многоквартирному жилому дому, расположенному по адресу г. Архангельск, территориальный округ Майская Горка, ул. Дачная. (ООО «СоюзАрхСтрой»)	2017-2021	420
	Строительство теплотрассы к трехэтажному жилому дому, расположенному по адресу г.Архангельск, Ломоносовский территориальный округ, ул. Розы Люксембург (ООО «СеверУгольСнаб»)	2017-2021	1 923
	Строительство теплотрассы к многоэтажному жилому дому, расположенному по адресу г.Архангельск, Октябрьский территориальный округ, ул. Вологодская, д. 30 (ООО «Аквилон-Бюро»)	2017-2021	2 478

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО «ГОРОД АРХАНГЕЛЬСК» ДО 2028 ГОДА.  
ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ, РЕКОНСТРУКЦИИ И ТЕХНИЧЕСКОМУ ПЕРЕВООРУЖЕНИЮ ИСТОЧНИКОВ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ  
И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

<b>Шифр</b>	<b>Проект</b>	<b>Срок реализации</b>	<b>Затраты, тыс. руб. (с учетом НДС, цены 2012 г.)</b>
	Строительство теплотрассы к многоквартирному жилому дому со встроенными помещениями административного назначения (вторая очередь), расположенному по адресу: г. Архангельск, Ломоносовский территориальный округ, ул. Володарского (ООО «Эталон»)	2017-2021	687
	Строительство теплотрассы к многоквартирному жилому дому со встроенными помещениями общественного назначения, местоположение установлено относительно ориентира, расположенного за пределами участка. Ориентир жилой дом. (ПЖСК «На Овощной»)	2017-2021	3 921
	Строительство теплотрассы к многоквартирному жилому дому со встроенными помещениями общественного назначения, расположенному по адресу: г. Архангельск, Ломоносовский территориальный округ, ул. Урицкого.	2016-2017	810,57
	Строительство теплотрассы к малоэтажному многоквартирному жилому дому, расположенному по адресу: г. Архангельск, 1-й Ленинградский переулок, д. 8, кадастровые №№ 29:22:071601:88, 29:22:071601:90. (ООО «ФИН-Строй»)	2020-2021	1 441
	Строительство теплотрассы к многоквартирному жилому дому со встроенными помещениями общественного назначения, расположенному по адресу г. Архангельск, Октябрьский территориальный округ, в границах ул. Карла Маркса и пр. Новгородского. (ООО «ДомСтройИнвест»)	2020-2021	817
	Строительство теплотрассы к административному зданию Управления, расположенному по адресу г. Архангельск, пр. Ленинградский, 324 (ОАО «Архангельский траловый флот»)	2018-2020	14 010
	Строительство теплотрассы к жилому комплексу со встроено-пристроенными помещениями административно-офисного назначения и автостоянкой, расположенному по адресу г.Архангельск, Ломоносовский территориальный округ, Набережная Северной Двины, между ул. Серафимовича. (ООО «Элит Строй»)	2017-2021	875
	Строительство теплотрассы к многоквартирному жилому дому с помещениями административно-торгового назначения, расположенному по адресу г.Архангельск, Ломоносовский территориальный округ, по ул. Поморской. (ООО «Северо-Западная компания»)	2016-2017	1 814,9
	Строительство теплотрассы к спортивному клубу, расположенному по адресу: г. Архангельск, ул. Революции, д. 8. (В. И. Васильева)	2018-2020	1 928

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО «ГОРОД АРХАНГЕЛЬСК» ДО 2028 ГОДА.  
 ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ, РЕКОНСТРУКЦИИ И ТЕХНИЧЕСКОМУ ПЕРЕВООРУЖЕНИЮ ИСТОЧНИКОВ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ  
 И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ

	Строительство теплотрассы к нежилому помещению подвала на пересечении ул. Поморская и пр. Троицкий. (Н.В.Евменов, Е.Н.Пакулина)	2020-2021	1 450
	Строительство теплотрассы к Михаило-Архангельскому Кафедральному Собору (1-я очередь строительства), расположенному по адресу г. Архангельск, Площадь Профсоюзов	2016-2017	4 897
<b>Шифр</b>	<b>Проект</b>	<b>Срок реализации</b>	<b>Затраты, тыс. руб. (с учетом НДС, цены 2012 г.)</b>
	Строительство теплотрассы к малоэтажному многоквартирному жилому дому, расположенному по адресу земельные участки из категории земель населенных пунктов в территориальном округе Варавино-Фактория города Архангельска по 1-му Ленинградскому переулку. (ООО «СоюзАрхСтрой-Сбыт»)	2017-2021	2 882
	Строительство теплотрассы к многоквартирному жилому дому со встроенными помещениями общественного назначения, расположенному по адресу: г. Архангельск, Октябрьский территориальный округ, ул. Суворова. (ООО «АРМ Строй»)	2016-2017	135,1
	Строительство теплотрассы к зданию конторы, расположенному по адресу: г. Архангельск, наб. Северной Двины, д. 140, к. 1. (Носова А.Ю.)	2017-2021	2 105
	Строительство тепловой камеры, строительство теплотрассы к зданию сервисного центра по обслуживанию легковых автомобилей, расположенному по адресу: г. Архангельск, округ Майская горка, пересечение ул. Октябрят и ул. Стрелковая. (Чуркин И.В.)	2016-2017	1 081
	Строительство теплотрассы к общежитию с кафе САФУ имени М.В. Ломоносова, расположенному по адресу г.Архангельск, пр. Ломоносова, 4. (САФУ)	2016-2017	1093,3
	Строительство теплотрассы к малоэтажному жилому дому с помещениями общественного назначения на первом этаже по ул. Поморская. (ООО «Дом на Поморской»)	2016-2017	2 431,7
	Строительство теплотрассы к многоэтажному жилому дому (1 очередь), расположенному по адресу г. Архангельск, просп. Обводный канал. (УМВД России)	2017-2021	869
	Строительство теплотрассы к малоэтажному блокированному жилому дому на пересечении наб. Г. Седова и ул. Челюскинцев. (ПЖСК «Двинской-С»)	2016-2017	4 593,23
	Строительство теплотрассы к зданию магазина по ул. Октябрьская (ООО Торговый дом «Каравай»)	2016-2017	1 080,76
	Строительство теплотрассы к зданию по ул. Тимме, д. 3, стр. 2 (помещения № 5, 6 на 1 этаже). (А. Ю. Скородумов, Е. Ф. Скородумова)	2016-2017	2 161,52
	Строительство теплотрассы к многоэтажной	2016-2017	1 086,96

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО «ГОРОД АРХАНГЕЛЬСК» ДО 2028 ГОДА.  
ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ, РЕКОНСТРУКЦИИ И ТЕХНИЧЕСКОМУ ПЕРЕВООРУЖЕНИЮ ИСТОЧНИКОВ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ  
И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

	жилой угловой секции с помещениями общественного назначения, пристраиваемой к торцу жилого дома № 98 по ул. Выучейского. (ООО «2Ю»)		
	Строительство теплотрассы к многоквартирному жилому дому в Соломбальском территориальном округе по ул. Валявкина. (ОАО «Центр судоремонта «Звездочка»)	2018-2020	2 318
<b>Шифр</b>	<b>Проект</b>	<b>Срок реализации</b>	<b>Затраты, тыс. руб. (с учетом НДС, цены 2012 г.)</b>
	Строительство теплотрассы к многоквартирному жилому дому, расположенному по адресу: г. Архангельск, ул. Карпогорская. (ЖСК «Учительский»)	2017-2021	840
	Строительство теплотрассы к среднеэтажному жилому дому, расположенному по адресу г.Архангельск, ул. Серафимовича (земельный участок с кадастровым номером 29:22:050509:1231). (ООО «ГорСтрой»)	2016-2017	2 432
	Строительство теплотрассы к многоквартирному многоквартирному жилому дому по адресу г.Архангельск, Ломоносовский территориальный округ, ул. Володарского (ООО "Специализированный застройщик СоюзАрхСтрой-Логистик")	2020-2021	2 781
	Строительство теплотрассы к производственно-складскому комплексу по Талажскому шоссе на земельном участке с кад. № 29:16:064601:338 (ИП Чемерис К. Э.)	2017-2021	330
	Строительство теплотрассы к земельному участку площадью 0,4516 га в теорриториальном округе Майская горка г. Архангельска по ул. Ленина (кадастровый номер 29:22:060409:778) для размещения административных и офисных зданий (Департамент муниципального имущества Администрации МО «Город Архангельск»)	2017-2021	3 477
	Строительство теплотрассы к многоквартирному жилому дому №8 по ул. Цветная (А.П. Смирнов, А.А. Мальцев)	20187-2020	1 725
	Строительство теплотрассы к школе на 1500 мест по адресу г. Архангельск, пр. Московский – ул. Карпогорская. (Департамент городского хозяйства Администрации МО «Город Архангельск»)	2017-2021	5 563
	Строительство теплотрассы к нежилому зданию, расположенному по адресу г. Архангельск, пр. Московский, д. 25, к. 5 (ООО «Троян»)	2018-2020	3 846
	Строительство теплотрассы к объекту общественного питания со встроенными помещениями административного назначения по ул. Парижской Коммуны (ООО «Периметр»)	2017-2021	4 670
	Строительство теплотрассы к зданию пожарного	2018-2020	500

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО «ГОРОД АРХАНГЕЛЬСК» ДО 2028 ГОДА.  
 ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ, РЕКОНСТРУКЦИИ И ТЕХНИЧЕСКОМУ ПЕРЕВООРУЖЕНИЮ ИСТОЧНИКОВ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ  
 И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ

	депо на 4 машины с жилыми помещениями по ул. Ленина, д. 17 (Д.А. Корзов, Е.А. Корзова)		
	Строительство теплотрассы к АЗС на пересечении ул. Папанина и ул. Холмогорская (ООО «Статус М»)	2017-2021	6 593
	Строительство теплотрассы к зданию оптового склада с холодильником по Четвёртому проезду (Кузнечихинский промузел)	2017-2021	1 099
<b>Шифр</b>	<b>Проект</b>	<b>Срок реализации</b>	<b>Затраты, тыс. руб. (с учетом НДС, цены 2012 г.)</b>
	Строительство теплотрассы к административному зданию по пр. Никольский, 17, к. 1 (ООО «Архангельская телевизионная компания»)	2020-2021	137
	Строительство теплотрассы к зданию по наб. Северной Двины, д. 88, к. 1 (ОАО «Пур-Наволоок Отель»)	2017-2021	137
	Строительство теплотрассы к малоэтажному жилому дому по 2-му Ленинградскому переулку, д. 14, к. 1 (ООО «Морские спасательные технологии»)	2017-2021	1 400
	Строительство теплотрассы к многоэтажному многоквартирному жилому дому на пересечении ул. Урицкого и пр. Обводный канал (ул. Урицкого, д. 41) (ООО «СоюзАрхСтрой»)	2017-2021	1 400
	Строительство теплотрассы к многоквартирному жилому дому по пр. Никольский, д. 18 (ООО «Техноторг»)	2018-2020	6 992
	Строительство теплотрассы к нежилому зданию, расположенному по адресу г. Архангельск, ул. Карельская, д. 35, стр. 3 (Лукошков Д. А.)	2018-2020	1 835
	Строительство теплотрассы к зданию магазина, расположенному по адресу г. Архангельск, ул. Стрелковая (Никитинский В.В.)	2018-2020	1 001
	Строительство тепловой камеры, строительство теплотрассы к жилому дому по ул. Некрасова, д. 20. (Цвигуненко Е.С., Силяев А. В.)	2017-2021	2 747
	Строительство тепловой камеры, строительство теплотрассы к малоэтажному многоквартирному жилому дому, расположенному на земельном участке по 1-му Ленинградскому переулку, г. Архангельск с кадастровым № 29:22:071601:0092 (ИП М.А. Палкин)	2017-2021	3 465
	Строительство тепловой камеры, строительство теплотрассы к детскому комбинату на 280 мест в 7 микрорайоне территориального округа г. Архангельск (Администрация МО «Город Архангельск»)	2017-2021	4 481

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО «ГОРОД АРХАНГЕЛЬСК» ДО 2028 ГОДА.  
ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ, РЕКОНСТРУКЦИИ И ТЕХНИЧЕСКОМУ ПЕРЕВООРУЖЕНИЮ ИСТОЧНИКОВ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ  
И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

	Строительство тепловой камеры, строительство теплотрассы к многоквартирному жилому дому со встроенными общественными помещениями по адресу г. Архангельск, ул. Котласская, д. 9 (Осипов Д.В., Осипов В.К.)	2017-2021	1 236
	Строительство тепловой камеры, строительство теплотрассы к административному зданию Управления Федеральной службы судебных приставов России по Архангельской области (УФССП России по Архангельской области)	2020-2021	140
<b>Шифр</b>	<b>Проект</b>	<b>Срок реализации</b>	<b>Затраты, тыс. руб. (с учетом НДС, цены 2012 г.)</b>
	Реконструкция ТК-23-4. Строительство теплотрассы к лаборатории с производственными помещениями по пр. Новгородский (ООО «АВТОМАТИКА – ВЕКТОР»)	2018-2020	250
	Строительство теплотрассы к зданию многоуровневой стоянки для хранения легковых автомобилей с административными помещениями (1 очередь – административное здание), расположенному по адресу: г.Архангельск, ул. Карла Либкнехта, 36 (помещения КИЦ). ПАО «Сбербанк России»)	2017-2021	1 923
	Строительство теплотрассы к многоквартирному жилому дому, расположенному по адресу г.Архангельск, ул. Серафимовича, д.69 (Чевыкалов И.Ф.)	2018-2020	2 610
	Строительство теплотрассы к жилому дому по ул. Пахтусова, 4 (В.Д. Безнаева, Э.О. Вольхин)	2018-2020	1 373
	Строительство тепловой камеры, строительство теплотрассы к отопительной котельной с лабораторным корпусом по пр. Ленинградский, д. 322, к. 1, стр. 1 (ФГБОУ ВПО «МГТУ»)	2018-2020	14 010
	Строительство теплотрассы к многоэтажному жилому дому со встроенно-пристроенными помещениями административно-торгового назначения по адресу г.Архангельск, ул. Самойло, д. 15 (ООО «Самойло дом 15»)	2017-2021	134
	Строительство теплотрассы к объекту розничной торговли, расположенному по адресу г. Архангельск, ул. Карпогорская. (ООО «РТ-Инвест»)	2020-2021	4 260
	Строительство теплотрассы к спортивному залу «Варавино», по Адресу г.Архангельск, ул. Никитова (ООО «Общественное организационное объединение «Федерация Флорбола Футбола Варавино»)	2020-2021	911
	Строительство теплотрассы к жилому дому, расположенному по адресу г.Архангельск, пр. Никольский, д. 112	2020-2021	4 171

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО «ГОРОД АРХАНГЕЛЬСК» ДО 2028 ГОДА.  
ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ, РЕКОНСТРУКЦИИ И ТЕХНИЧЕСКОМУ ПЕРЕВООРУЖЕНИЮ ИСТОЧНИКОВ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ  
И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

	(ООО «Архангельская рыбная компания»)		
	Строительство теплотрассы к материально-техническому центру, расположенному по адресу г. Архангельск, пр. Ленинградский, д. 6, к. 1 (ООО «Архлес-сервис»)	2018-2020	811
	Строительство теплотрассы к индивидуальному жилому дому, расположенному по адресу г.Архангельск, ул. Луговая, д. 9 (А.Н.Березин)	2018-2020	6 766
<b>Шифр</b>	<b>Проект</b>	<b>Срок реализации</b>	<b>Затраты, тыс. руб. (с учетом НДС, цены 2012 г.)</b>
	Строительство теплотрассы к нежилому вновь строящемуся зданию, расположенному по адресу г. Архангельск, пересечение ул. Садовой и пр. Новгородский (Харитонов А.Ю.)	2017-2021	824
	Строительство теплотрассы к зданию спортивного зала, расположенного по адресу г.Архангельск, ул. Воронина (ООО «Стройград»)	2020-2021	1 053
	Строительство теплотрассы к многоквартирному жилому дому со встроенными помещениями общественного назначения (1 очередь строительства – секции 2, 3, 4), расположенному по адресу г. Архангельск, пр. Московский	2017-2021	1 750
	Строительство теплотрассы к торгово-административному зданию, расположенному по адресу г. Архангельск, пр. Никольский, д. 34, кадастровый номер земельного участка 29:22:022:54667 (ИП А.П. Смирнов)	2017-2021	1 648
	Строительство теплотрассы к нежилому зданию, расположенному по адресу г. Архангельск, ул. Карельская, д. 35, стр. 3 (Лукошков Д. А.)	2017-2021	1 923
	Строительство теплотрассы к жилому дому, расположенному по адресу г.Архангельск, ул. Ленина, д. 13, к. 1 (Ю.В. Акишин)	2018-2020	1 630
	Строительство тепловой камеры, строительство теплотрассы к малоэтажному жилому дому со встроенными помещениями общественного назначения, расположенному по адресу г.Архангельск, пересечение ул. Кедрова и ул. Адмирала Кузнецова (ООО «Оберон»)	2017-2021	549
	Строительство тепловой камеры, строительство теплотрассы к зданию магазина, расположенного по адресу г. Архангельск, ул. Вельская, д. 3 (ИП Ю.А. Вахрушев)	2018-2020	993
	Строительство тепловой камеры, строительство теплотрассы к жилому дому, расположенному по адресу г.Архангельск, ул. Полярная, д. 35	2017-2021	824



**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО «ГОРОД АРХАНГЕЛЬСК» ДО 2028 ГОДА.  
ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ, РЕКОНСТРУКЦИИ И ТЕХНИЧЕСКОМУ ПЕРЕВООРУЖЕНИЮ ИСТОЧНИКОВ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ  
И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

	(Несговорова И.В., Несговоров Д.С., Несговоров Д.Д.)		
	Строительство тепловой камеры, строительство теплотрассы к жилому дому, расположенному по адресу г.Архангельск, ул. Ленина, д. 15, к. 1 (Зубель Р.С.)	2018-2020	2 410
	Строительство тепловой камеры, строительство теплотрассы к жилому дому, расположенному по адресу г.Архангельск, ул. Ленина, д. 15 (Галашева М.А.)	2018-2020	3 600
<b>Шифр</b>	<b>Проект</b>	<b>Срок реализации</b>	<b>Затраты, тыс. руб. (с учетом НДС, цены 2012 г.)</b>
	Строительство тепловых камер, строительство теплотрасс к многоквартирным жилым домам, расположенным по адресу г.Архангельск, пр. Московский, кадастровые номера 29:22:060401:2824, 29:22:060401:88 и 29:22:060401:2718, 29:22:060401:88 и 29:22:060401:2718, 29:22:060401:88 и 29:22:060401:2718, 29:22:060401:88 и 29:22:060401:2718 (ГКУ Архангельской области «Главное управление капитального строительства»)	2018-2020	64 773
	Строительство теплотрассы к зданию школы по адресу ул. Первомайская, д. 5 (Администрация МО «Город Архангельск»)	2018-2020	
	Строительство теплотрассы к комплексу зданий по адресу пр. Ленинградский, 322-323 (ФБОУ ВПО «МГТУ»)	2018-2020	1 100
	Строительство теплотрассы к торговому комплексу по адресу Соломбальский территориальный округ, пр. Никольский, д. 110 (Юсифов Махир Шахлар оглы, Домнина А.В.)	2018-2020	
	Строительство теплотрассы к комплексной жилой застройке в г. Архангельск, территориальный округ Варавино-Фактория, 2-й Ленинградский переулок 1 этап строительства. (АО «АРОИЖК»)	2018-2020	
	Строительство теплотрассы к нежилому зданию общей площадью 465,9 кв.м, по адресу Талажское шоссе, 17, стр. 4 (ООО «Стройэнергоизоляция»)	2018-2020	471
	Строительство ТК, строительство теплотрассы к малоэтажному многоквартирному жилому дому по адресу ул. Серафимовича, д. 57 (С.В. Киткин)	2018-2020	
	Строительство теплотрассы к зданию выставочного центра «Норд-Экспо» по адресу территориальный округ Варавино, ул. Дачная. (ООО «Норд-Экспо»)	2018-2020	441

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО «ГОРОД АРХАНГЕЛЬСК» ДО 2028 ГОДА.  
ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ, РЕКОНСТРУКЦИИ И ТЕХНИЧЕСКОМУ ПЕРЕООРУЖЕНИЮ ИСТОЧНИКОВ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ  
И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

	Строительство теплотрассы к зданию общественного назначения по адресу Ломоносовский территориальный округ, ул. Романа Куликова. (ИП Пшенишнюк Ю.А.)	2020-2021	250
	Строительство теплотрассы к многоквартирному жилому дому (IV очередь строительства) в составе комплекса многоквартирных жилых домов со встроенно-пристроенными помещениями общественного назначения (АО «Архангельскгражданреконструкция»)	2018-2020	8 928
<b>Шифр</b>	<b>Проект</b>	<b>Срок реализации</b>	<b>Затраты, тыс. руб. (с учетом НДС, цены 2012 г.)</b>
	Строительство теплотрассы к многоквартирному жилому дому со встроенными помещениями административного назначения и автостоянкой по адресу пр. Ломоносова, д. 119 (Союз некоммерческого партнёрства застройщиков «Стройсервис»)	2018-2020	
	Строительство теплотрассы к многоквартирному жилому дому (I очередь) по адресу ул. Гайдара, д. 59, к. 4 (ООО «Архинвестресурс»)	2018-2020	
	Строительство теплотрассы к индивидуальному жилому дому по адресу ул. Кооперативная, д. 10, кадастровый номер земельного участка 29:22:060409:0072 (Вахлова Наталья Юрьевна)	2020-2021	852
	Строительство теплотрассы к малоэтажному многоквартирному жилому дому по адресу ул. Маяковского, д. 46 (Гурьева Екатерина Игоревна)	2020-2021	
	Строительство теплотрассы к зданию общественного назначения по адресу округ Майская горка, ул. Ленина (Петровский В.А.)	2018-2020	
	Строительство теплотрассы к зданию РБУ по адресу Окружное шоссе, д. 3, к. 3, стр. 5 (Леневихин Александр Владимирович)	2018-2020	
	Строительство теплотрассы к многоквартирному жилому дому по адресу Октябрьский территориальный округ, ул. Гагарина, 2, стр. 1 (ООО «Дом мод»)	2020-2021	500
	Строительство теплотрассы к двухэтажному зданию кафе быстрого питания с магазином-кулинарией по адресу ул. Вологодская, 43, к. 1 (ООО «Торговая фирма «Морсервис»)	2018-2020	
	Строительство теплотрассы к малоэтажному многоквартирному жилому дому по адресу Октябрьский территориальный округ, пр. Новгородский.	2018-2020	

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО «ГОРОД АРХАНГЕЛЬСК» ДО 2028 ГОДА.  
ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ, РЕКОНСТРУКЦИИ И ТЕХНИЧЕСКОМУ ПЕРЕООРУЖЕНИЮ ИСТОЧНИКОВ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ  
И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

	(Кузнецов Виктор Владимирович)		
	Строительство теплотрассы к зданию центра семейной медицины (первая очередь) на пересечении ул. Полины Осипенко и ул. Прокопия Галушина, в 4 метрах на северо-восток от жилого дома №28 по ул. Полины Осипенко. (ООО «Семейная клиника»)	2018-2020	2 027
	Строительство теплотрассы к индивидуальному жилому дому, расположенному относительно ориентира ул. Таймырская, д. 10 (Кузьмичев Артём Александрович)	2020-2021	1085
<b>Шифр</b>	<b>Проект</b>	<b>Срок реализации</b>	<b>Затраты, тыс. руб. (с учетом НДС, цены 2012 г.)</b>
	Строительство теплотрассы к зданию подстанции №4 по адресу пр. Ломоносова, 79 (ООО «Новый Век»)	2020-2021	
	Строительство теплотрассы к зданию административно-торгового назначения по ул. Тимме. (ООО «Сонэл»)	2018-2020	1339
	Строительство ТК. Строительство теплотрассы к вновь строящемуся административному зданию на пересечении ул. Маяковского и ул. Новоземельской. (Д.В. Храбан)	2020-2021	
	Строительство теплотрассы к нежилому зданию по адресу ул. Суфтина, д. 18. (Авалиани Наталья Юрьевна)	2020-2021	
	Строительство ТК, строительство теплотрассы к залу для спортивных игр по ул. Маяковского. (ООО «Синтэкс»)	2018-2020	
	Строительство теплотрассы к гипермакету в г. Архангельске по ул. Урицкого. Кадастровый номер земельного участка 29:22:050109:39. (ИП М.Е. Роздухов)	2018-2020	
	Строительство теплотрассы к поликлинике с дневным стационаром в Архангельске по пр. Ломоносова на земельном участке с кадастровым номером 29:22:050514:44. (Региональное управление ФСБ РФ по Архангельской области)	2018-2020	
	Строительство ТК, строительство теплотрассы к зданию оптово-розничного центра, расположенного по адресу ул. Ильинская, д. 2 (ЗАО «ТрастИнвестНедвижимость»)	2018-2020	1 575
	Строительство ТК, строительство теплотрассы к объекту розничной торговли, расположенному на земельном участке, кадастровый номер 29:22:060401:2830 (ООО «Капитал-Инвест»)	2018-2020	1 750

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО «ГОРОД АРХАНГЕЛЬСК» ДО 2028 ГОДА.  
 ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ, РЕКОНСТРУКЦИИ И ТЕХНИЧЕСКОМУ ПЕРЕВООРУЖЕНИЮ ИСТОЧНИКОВ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ  
 И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ

	Строительство теплотрассы к автозаправочной станции, расположенной по адресу ул. Воронина, д. 26 (ЗАО «Северная Империя»)	2018-2020	
	Строительство теплотрассы к индивидуальному жилому дому, расположенному по адресу ул. Новоземельская, д. 40 (Главацкая Л.В.)	2018-2020	5 217
	Неучтенные мероприятия по реконструкции и строительству новых теплотрасс для подключения новых объектов (ТУ не выданы)	2018-2028	330 000
	Строительство теплотрассы протяженностью 15 м с диаметром трубопроводов Ду 70 мм. Объект: Многоэтажный многоквартирный жилой дом, расположенный по адресу г. Архангельск, территориальный округ Майская Горка, ул. Дачная (ООО "СоюзАрхСтрой")	2018 - 2020	
	Строительство теплотрассы протяженностью 15 м с диаметром трубопроводов Ду 80 мм. Объект: «Многоэтажный жилой дом с помещениями общественного назначения на нижних этажах», расположенный по адресу: г. Архангельск, т.о. Майская горка, ул. Овощная, д. 4 (ООО «Платинум»)	2020 - 2021	
	Строительство теплотрассы протяженностью 20 м с диаметром трубопроводов Ду 70 мм. Объект: "Многоэтажный жилой дом (III очередь строительства) в составе комплекса многоэтажных жилых домов со встроенно-пристроенными помещениями общественного назначения", расположенный по адресу: Архангельская область, г. Архангельск, территориальный округ Майская горка, по ул. Стрелковой (кадастровый номер ЗУ 29:22:060403:3304) (АО "Архгражданреструкция")	2018 - 2020	
	Строительство теплотрассы протяженностью 20 м с диаметром трубопроводов Ду 125 мм. Объект: "Многоэтажный жилой дом со встроенными помещениями общественного назначения (1,2,3,4,5 этапы строительства), расположенный по адресу: Архангельская область, г. Архангельск, территориальный округ Майская горка, ул. Дачная (ООО "Интер-ТЕП")	2018 - 2020	
	Строительство теплотрассы протяженностью 25 м с диаметром трубопроводов Ду 50 мм. Объект: Среднеэтажный жилой дом, расположенный по адресу: Архангельская обл., г. Архангельск, Октябрьский территориальный округ, по ул. Вологодской, дом 18 (ООО "Строитель")	2020 - 2021	
	Строительство теплотрассы протяженностью 30 м с диаметром трубопроводов Ду 50 мм. Объект: Здание конторы, расположенное по адресу: г. Архангельск, наб. Северной Двины, д. 140, к. 1 (Носова Анна Юрьевна)	2018 - 2020	

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО «ГОРОД АРХАНГЕЛЬСК» ДО 2028 ГОДА.  
 ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ, РЕКОНСТРУКЦИИ И ТЕХНИЧЕСКОМУ ПЕРЕВООРУЖЕНИЮ ИСТОЧНИКОВ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ  
 И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ

	<p>Строительство теплотрассы протяженностью 30 м с диаметром трубопроводов Ду 50 мм. Объект: Спортивный клуб, расположенный по адресу: г. Архангельск, ул. Революции, д.8</p> <p>(Васильева Валентина Ивановна)</p>	2018 - 2020	
	<p>Строительство теплотрассы протяженностью 40 м с диаметром трубопроводов Ду 100 мм. Объект: "Многоэтажный жилой дом со встроенными помещениями административного назначения (вторая очередь)", расположенном по адресу г. Архангельск, Ломоносовский территориальный округ, ул. Володарского (Общественный региональный Фонд социальной защиты военнослужащих и работников правоохранительных органов "Гарантия" по Архангельской области)</p>	2018 - 2020	
	<p>Строительство теплотрассы протяженностью 40 м с диаметром трубопроводов Ду 100 мм. Объект: Многоквартирный жилой дом (дом № 3), расположенный по адресу: Архангельская область, г. Архангельск, территориальный округ Майская горка, по пр. Московскому - ул. Карпогорской, кадастровые номера земельных участков 29:22:060401:88 и 29:22:060401:2718 (ГКУ АО "ГУКС")</p>	2018 - 2020	
	<p>Строительство теплотрассы протяженностью 50 м с диаметром трубопроводов Ду 50 мм. Объект: "Многоквартирный жилой дом", расположенный по адресу: г. Архангельск, территориальный округ Варавино-Фактория, по 1-му Ленинградскому переулку (ООО "СоюзАрхСтрой-Сбыт")</p>	2018 - 2020	
	<p>Строительство теплотрассы протяженностью 50 м с диаметром трубопроводов Ду 50 мм. Объект: "Многоквартирный жилой дом", расположенный по адресу: Архангельска область, г. Архангельск, Соломбальский территориальный округ, ул. Адмиралтейская, д. 3 (ООО "Прайм Инвест")</p>	2020 - 2021	
	<p>Строительство теплотрассы протяженностью 70 м с диаметром трубопроводов Ду 80 мм. Объект: "Многоквартирный жилой дом с помещениями общественного назначения", расположенный по адресу: Архангельская область, г. Архангельск, Октябрьский территориальный округ, в границах пр. Ломоносова и ул. Гайдара, г. Архангельск (ООО "ЖилСтрой")</p>	2018 - 2020	
	<p>Строительство теплотрассы протяженностью 100 м с диаметром трубопроводов Ду 50 мм. Объект: Жилой дом, назначение жилое, 1 - этажный, общая площадь 90,8 кв.м., инв. № 11:401:002:000196090, лит А, А1, расположенном по адресу: Архангельская область, г. Архангельск, ул. Некрасова, д. 7 (Трусов Андрей Викторович)</p>	2018 - 2020	

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО «ГОРОД АРХАНГЕЛЬСК» ДО 2028 ГОДА.  
 ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ, РЕКОНСТРУКЦИИ И ТЕХНИЧЕСКОМУ ПЕРЕВООРУЖЕНИЮ ИСТОЧНИКОВ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ  
 И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ

	Строительство теплотрассы протяженностью 100 м с диаметром трубопроводов Ду 50 мм. Объект: «Многоэтажный жилой дом по ул. Серафимовича в Ломоносовском территориальном округе г. Архангельска», расположенном по адресу: Архангельская обл., г. Архангельск, Ломоносовский территориальный округ, по ул. Серафимовича (ООО "Эталон")	2018 - 2020	
	Строительство теплотрассы протяженностью 100 м с диаметром трубопроводов Ду 80 мм. Объект: Строительство детского сада на 280 мест в 7 микрорайоне территориального округа Майская горка г. Архангельска, расположенный по адресу: на земельном участке с кадастровым номером 29:22:060403:60, местонахождение земельного участка: Архангельская область, г. Архангельск, территориальный округ Майская горка, ул. Стрелковая, в 26 метрах северо-восток от здания № 26, корп. 2 по ул. Стрелковой (Администрация МО «Город Архангельск»)	2018 - 2020	
	Строительство теплотрассы протяженностью 120 м с диаметром трубопроводов Ду 50 мм. Объект: "Здание административно-торгового назначения с гаражами и автостоянка", расположенное по адресу: г. Архангельск, пр. Дзержинского, д. 23, к. 1 (Индивидуальный предприниматель Попова Екатерина Геннадьевна)	2020 - 2021	
	Строительство теплотрассы протяженностью 130 м с диаметром трубопроводов Ду 50 мм. Объект: «Индивидуальный жилой дом», расположенный по адресу: г.Архангельск, Соломбальский территориальный округ, ул. Беломорская, кадастровый номер 29:22:022538:3 (Чертков Василий Юрьевич)	2020 - 2021	
	Строительство теплотрассы протяженностью 150 м с диаметром трубопроводов Ду 50 мм. Объект: "Среднеэтажный жилой дом", расположенный по адресу: Архангельская обл., г. Архангельск, Октябрьский территориальный округ, по ул. Вологодской (ООО "Строитель")	2020 - 2021	
	Строительство теплотрассы протяженностью 150 м с диаметром трубопроводов Ду 100 мм. Объект: Малоэтажный многоквартирный жилой дом, расположенный по адресу г. Архангельск, 1-й Ленинградский переулок, д. 8, кадастровые номера 29:22:071601:88, 29:22:071601:90 (ООО "ФИН-Строй")	2018 - 2020	
	Строительство теплотрассы протяженностью 190 м с диаметром трубопроводов Ду 70 мм. Объект: "Общественно-административный комплекс", расположенный по адресу Архангельская область, г. Архангельск, территориальный округ Варавино-Фактория на пересечении пр. Ленинградского и ул. Папанина (ООО "Лунный лев")	2018 - 2020	

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО «ГОРОД АРХАНГЕЛЬСК» ДО 2028 ГОДА.  
ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ, РЕКОНСТРУКЦИИ И ТЕХНИЧЕСКОМУ ПЕРЕВООРУЖЕНИЮ ИСТОЧНИКОВ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ  
И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

	Строительство теплотрассы протяженностью 35 м с диаметром трубопроводов Ду 50 мм. Объект: " Здание мойки автомобилей, расположенное по адресу: г. Архангельск, пр. Московский 37, стр.1" (Бутаков О.В.)	2020-2021	
	Строительство теплотрассы протяженностью 5 м с диаметром трубопроводов Ду 50 мм. Объект: " «Административное здание», расположенное по адресу Архангельская область, г. Архангельск, Ломоносовский территориальный округ, ул. Урицкого." (ООО "Объединение спортивных федераций города Архангельска")	2020-2021	
	Строительство теплотрассы протяженностью 15 м с диаметром трубопроводов Ду 50 мм. Объект: " "Многофункциональное здание с помещениями общественного назначения на пересечении пр.Троицкий и ул.Суворова в Октябрьском территориальном округе г.Архангельска, расположенное по адресу :Архангельская область, г.Архангельск, пересечении пр.Троицкий". (Обермейстер А.С.)	2020-2021	
	Строительство теплотрассы протяженностью 40 м с диаметром трубопроводов Ду 50 мм. Объект: " " "магазин, нежилое, 1-этажный", расположенный по адресу: Архангельская область, г. Архангельск, ул. Калинина, д. 19, к. 2." (ООО Долина)	2020-2021	
	Строительство теплотрассы протяженностью 50 м с диаметром трубопроводов Ду 50 мм. Объект: Нежилое недвижимое имущество для использования в производственных и складских целях, общей площадью 1529,3 м2, расположенный по адресу: г. Архангельск, пр. Ленинградский, д.311" (ООО "Стройэнергоизоляция")	2020-2021	
	Строительство теплотрассы протяженностью 130 м с диаметром трубопроводов Ду 50 мм. Объект: "Индивидуальный жилой дом, 3 этажный", расположенный по адресу г. Архангельск, пр. Ломоносова, д. 119, корпус 1 (Дерен В.А.)	2020-2021	
	Строительство теплотрассы протяженностью 110 м с диаметром трубопроводов Ду 50 мм. Объект: "Здание блока вспомогательных цехов, расположенный по адресу :г.Архангельск, пр.Ленинградский, д.311 (Самодуров Д.И.)	2020-2021	
	Строительство теплотрассы протяженностью 120 м с диаметром трубопроводов Ду 50 мм. Объект: " "Малоэтажный многоквартирный жилой дом, расположенный по адресу г.Архангельск, улица Романа Куликова, д.1, к.1" (ООО АрхСтройТранс)	2020-2021	
	Строительство теплотрассы протяженностью 15 м с диаметром трубопроводов Ду 50 мм. Объект: " " "Здание кафе со встроенными офисными помещениями», расположенном по адресу: г. Архангельск, Октябрьский территориальный округ, пр. Троицкий (кадастровый номер 29:22:040722:55)" (ООО Вигген)	2020-2021	

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО «ГОРОД АРХАНГЕЛЬСК» ДО 2028 ГОДА.  
ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ, РЕКОНСТРУКЦИИ И ТЕХНИЧЕСКОМУ ПЕРЕВООРУЖЕНИЮ ИСТОЧНИКОВ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ  
И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

	Строительство теплотрассы протяженностью 150 м с диаметром трубопроводов Ду 50 мм. Объект: "Здание электромонтажного цеха, расположенное по адресу: г.Архангельск, пр.Никольский, д.15, стр.17" (ООО Ес-Компани)	2020-2021	
	Строительство теплотрассы протяженностью 180 м с диаметром трубопроводов Ду 50 мм. Объект: "Здание административного назначения", расположенный по адресу: обл. Архангельская, г. Архангельск, округ Соломбальский." (ИИ Потемкин)	2020-2021	
	Строительство теплотрассы протяженностью 20 м с диаметром трубопроводов Ду 50 мм. Объект: "Здание общественного назначения", расположенный по адресу: обл. Архангельская, г. Архангельск, округ Майская горка, по ул. Ленина.." (ИП Пшенишнюк Ю.А.)	2020-2021	
	Строительство теплотрассы протяженностью 25 м с диаметром трубопроводов Ду 50 мм. Объект: "Индивидуальный жилой дом со встроенным кафетерием", расположенный по адресу: г.Архангельск, ул.Маяковского, д.48 " (Узкая СВ)	2020-2021	
	Строительство теплотрассы протяженностью 30 м с диаметром трубопроводов Ду 50 мм. Объект: "Нежилое здание", расположенное по адресу: г. Архангельск, пр.Никольский, 52" (АВ Воробьев)	2020-2021	
	Строительство теплотрассы протяженностью 30 м с диаметром трубопроводов Ду 50 мм. Объект: "Трехэтажный многоквартирный жилой дом", расположенный по адресу: г. Архангельск, территориальный округ Варавино-Фактория, 2-й Ленинградский переулок" (Палкин МА)	2020-2021	
	Строительство теплотрассы протяженностью 30 м с диаметром трубопроводов Ду 50 мм. Объект: "Малозэтажный жилой дом, расположенный по адресу: г. Архангельск, Соломбальский округ, ул. Беломорская" (ООО Строитель)	2020-2021	
	Строительство теплотрассы протяженностью 30 м с диаметром трубопроводов Ду 50 мм. Объект: "Физкультурно-оздоровительный комплекс в территориальном округе Варавино-Фактория муниципального образования "Город Архангельск", расположенный по адресу: г.Архангельск, территориальный округ Варавино-Фактория, ул.Воронина-ул.Русанова-Окружное шоссе, в 5" (ДТС АМО Город Архангельск)	2020-2021	
	Строительство теплотрассы протяженностью 40 м с диаметром трубопроводов Ду 50 мм. Объект: "Здание административного назначения", расположенном по адресу: г.Архангельск, Ломоносовский территориальный округ г.Архангельска, пр.Новгородский" (АА Кожуков)	2020-2021	
	Строительство теплотрассы протяженностью 50 м с диаметром трубопроводов Ду 50 мм. Объект: "Здание торгово-административного назначения с помещениями бытового обслуживания», расположенный по адресу: местоположение установлено согласно ориентира, расположенного за пределами участка. Ориентир жилой дом, участок находится примерно в 10 м от ориент" (ИП Фатеев АА)	2020-2021	



ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО «ГОРОД АРХАНГЕЛЬСК» ДО 2028 ГОДА.  
 ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ, РЕКОНСТРУКЦИИ И ТЕХНИЧЕСКОМУ ПЕРЕВООРУЖЕНИЮ ИСТОЧНИКОВ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ  
 И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ

	Строительство теплотрассы протяженностью 70 м с диаметром трубопроводов Ду 50 мм. Объект: «Здание магазина», расположенного по адресу: местоположение установлено относительно ориентира, расположенного за пределами участка. Ориентир жилое дом. Участок находится примерно в 20 м от ориентира по направлению на восток. Почтовый адрес ориентира: обл" (Никитинский ВВ)	2020-2021	
	Строительство теплотрассы протяженностью 70 м с диаметром трубопроводов Ду 50 мм. Объект: "Малоэтажный многоквартирный жилой дом", расположенном в гор.Архангельске на пересечении улиц Шубина и Обводный канал на земельном участке с кадастровым номером 29:22:040719:9." (ЖСК Блиц)	2020-2021	
	Строительство теплотрассы протяженностью 70 м с диаметром трубопроводов Ду 50 мм. Объект: " Объект здравоохранения в Ломоносовском территориальном округе г. Архангельска», расположенный по адресу: Архангельская обл., г. Архангельск, Ломоносовский территориальный округ по пр. Ломоносова в 13 метрах на северо-восток от здания по пр. Ломоносова" (ООО Диамед)	2020-2021	
	Строительство теплотрассы протяженностью 70 м с диаметром трубопроводов Ду 50 мм. Объект: " Индивидуальный жилой дом ", расположенный по адресу: г.Архангельск, ул.Маяковского,д.46, к.1" (Образцова ЛА, Малыгина АГ)	2020-2021	
	Строительство теплотрассы протяженностью 70 м с диаметром трубопроводов Ду 50 мм. Объект: " Детский сад на 220 мест в округе Варавино-Фактория города Архангельска» согласно муниципального контракта № 19002367 от 5,07.19,расположенный по адресу:г.Архангельск, ул. Воронина, кадастровый номер участка N29:22:070206:2632 и N29:22:070206:2631" (ООО Стройцентр)	2020-2021	
	Строительство теплотрассы протяженностью 120 м с диаметром трубопроводов Ду 70 мм. Объект: " Многоэтажный жилой дом с помещениями общественного назначения на первом этаже", расположенный по адресу: г.Архангельск,пр. Ломоносова, д.119" (ООО Ломоносовский)	2020-2021	
	Строительство теплотрассы протяженностью 15 м с диаметром трубопроводов Ду 70 мм. Объект: " Многоэтажный жилой дом", расположенный по адресу: г. Архангельск, пересечение пр. Ленинградского и ул. Ильинской, кадастровый номер земельного участка 29:22:050405:1877" (ООО СеверУгольСнаб)	2020-2021	
	Строительство теплотрассы протяженностью 180 м с диаметром трубопроводов Ду 70 мм. Объект: " Многоквартирный жилой дом по ул. Карпогорская в г. Архангельске" на земельном участке с кадастровым номером 29:22:060401:2710" (ООО СтройЦентр)	2020-2021	

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО «ГОРОД АРХАНГЕЛЬСК» ДО 2028 ГОДА.  
ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ, РЕКОНСТРУКЦИИ И ТЕХНИЧЕСКОМУ ПЕРЕВООРУЖЕНИЮ ИСТОЧНИКОВ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ  
И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

	Строительство теплотрассы протяженностью 230 м с диаметром трубопроводов Ду 70 мм. Объект: " Детский сад на 280 мест в территориальном округе Варавино-Фактория города Архангельска", расположенном по адресу: г.Архангельск, территориальный округ Варавино-Фактория, ул.Воронина" (ООО РК - Инвест)	2020-2021	
	Строительство теплотрассы протяженностью 30 м с диаметром трубопроводов Ду 70 мм. Объект: " Строительство детского сада на 280 мест в территориальном округе Майская горка, расположенный по адресу:Архангельская область, город Архангельск, территориальный округ Майская горка по пр.Московскому, кадастровый номер земельного участка:29:22:060403:424" (ООО Белый дом)	2020-2021	
	Строительство теплотрассы протяженностью 30 м с диаметром трубопроводов Ду 70 мм. Объект: " Многоквартирный жилой дом, расположенный по адресу Архангельская область, г.Архангельск, наб.Северной Двины, д.122" (ООО ПаркСтрой)	2020-2021	
	Строительство теплотрассы протяженностью 40 м с диаметром трубопроводов Ду 70 мм. Объект: " Жилой дом со встроенными помещениями общественного назначения , расположенный по адресу : ул. Поморская в г.Архангельске" (ООО ФСК - Двина)	2020-2021	
	Строительство теплотрассы протяженностью 40 м с диаметром трубопроводов Ду 70 мм. Объект: " Многоквартирный жилой дом, расположенный по адресу г. Архангельск, Октябрьский территориальный округ, пр.Троицкий, д.137" (ООО АрхГорСтрой)	2020-2021	
	Строительство теплотрассы протяженностью 40 м с диаметром трубопроводов Ду 70 мм. Объект: " Многоэтажный жилой дом, расположенный по адресу: Архангельская область, г. Архангельск, Ломоносовский территориальный округ, ул. Коммунальная д. 6, строение 8." (ООО Интер - ТЕП)	2020-2021	
	Строительство теплотрассы протяженностью 50 м с диаметром трубопроводов Ду 70 мм. Объект: " "Многоквартирный жилой дом", расположенный по адресу: г.Архангельск,Ломоносовский территориальный округ, ул.Выучейского" (ООО Контакт девелопмент)	2020-2021	
	Строительство теплотрассы протяженностью 20 м с диаметром трубопроводов Ду 80 мм. Объект: " " Многоэтажный жилой дом по адресу: Архангельская область, г. Архангельск, территориальный округ Варавино-Фактория, ул. Никитова, расположенном по адресу: Архангельская область, г. Архангельск, территориальный округ варавино-Фактория, ул. Никитова" (ООО "Специализированный застройщик "Инновационные технологии строительства")	2020-2021	

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО «ГОРОД АРХАНГЕЛЬСК» ДО 2028 ГОДА.  
ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ, РЕКОНСТРУКЦИИ И ТЕХНИЧЕСКОМУ ПЕРЕВООРУЖЕНИЮ ИСТОЧНИКОВ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ  
И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

	Строительство теплотрассы протяженностью 20 м с диаметром трубопроводов Ду 80 мм. Объект: " " Многоэтажный жилой дом со встроенными помещениями общественного назначения, расположенный по адресу: Арх. обл. г. Архангельск, на пересечении ул. Садовой и пр. Обводный канал" (ООО "Билд файнанс")	2020-2021	
	Строительство теплотрассы протяженностью 25 м с диаметром трубопроводов Ду 80 мм. Объект: "Гостиница по адресу г. Архангельск, пересечение пр. Новгородский и ул. Свободы», расположенного по адресу: г. Архангельск, пересечение пр. Новгородский и ул. Свободы" (ООО "Транс - М")	2020-2021	
	Строительство теплотрассы протяженностью 5 м с диаметром трубопроводов Ду 100 мм. Объект: " Здание научно-лабораторного комплекса Института экологических проблем Севера", расположенное по адресу: Российская Федерация, Архангельская область, г. Архангельск, Соломбальский территориальный округ, пр. Никольский" (ФКУ "Дирекция единого заказчика по строительству, капитальному и текущему ремонту")	2020-2021	
	Строительство теплотрассы протяженностью 190 м с диаметром трубопроводов Ду 125 мм. Объект: " Многоэтажный жилой дом (1 этап строительства, 2 этап строительства) в составе комплекса многоэтажных жилых домов", расположенный по адресу: Архангельская область, г. Архангельск, территориальный округ Майская горка, по ул. Карпогорской" (Агентство АГР)	2020-2021	
	Строительство теплотрассы протяженностью 70 м с диаметром трубопроводов Ду 125 мм. Объект: " Многоэтажный жилой дом со встроенно - пристроенными помещениями общественного назначения, расположенный по адресу: в Ломоносовском территориальном округе города Архангельска по пр. Ломоносова, примерно в 20 м по направлению на юго-запад от жилого от жилого" (ООО Рубин Инвест)	2020-2021	
	Строительство теплотрассы протяженностью 120 м с диаметром трубопроводов Ду 150 мм. Объект: " Среднеэтажный жилой дом, расположенном по адресу: Архангельская область, г. Архангельск, Ломоносовский территориальный округ г. Архангельска, ул. Володарского (земельный участок кад. № 29:22:050502:1657)" (ООО КапиталИнвест)	2020-2021	
	Строительство теплотрассы протяженностью 62 м с диаметром трубопроводов Ду 150 мм. Объект: " Многофункциональное здание с жилым комплексом 1 этап строительства, расположенном по адресу : г. Архангельск, тер. окр. Майская горка, на пересечении пр. Московский и ул. Галушина" (ООО "Специализированный застройщик СоюзАрхТранс")	2020-2021	

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО «ГОРОД АРХАНГЕЛЬСК» ДО 2028 ГОДА.  
ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ, РЕКОНСТРУКЦИИ И ТЕХНИЧЕСКОМУ ПЕРЕВООРУЖЕНИЮ ИСТОЧНИКОВ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ  
И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Архангельская ТЭЦ	Здание электромонтажного цеха с бытовыми помещениями, расположенном по адресу: г.Архангельск, пр.Никольский, д.15, стр.17	2021-2022
Архангельская ТЭЦ	Индивидуальный жилой дом,3 этажный, расположенный по адресу г.Архангельск, пр.Ломоносова, д.119 к.1	2021-2022
Архангельская ТЭЦ	Нежилое недвижимое имущество для использования в производственных и складских целях,общей площадью 1529,3 м2, расположенном по адресу: г.Архангельск, пр.Ленинградский,д.311	2021-2022
Архангельская ТЭЦ	«Индивидуальный жилой дом», расположенный по адресу: г.Архангельск, Соломбальский территориальный округ, ул. Беломорская, кадастровый номер 29:22:022538:3	2021-2022
Архангельская ТЭЦ	«Здание административного назначения», расположенном по адресу: Архангельская область, г. Архангельск, Соломбальский территориальный округ, ул. Беломорской флотилии, д. 8, стр. 2"	2021-2022
Архангельская ТЭЦ	"Здание общественного назначения", расположенном по адресу: обл. Архангельская, г. Архангельск, округ Майская горка, по ул. Ленина	2021-2022
Архангельская ТЭЦ	Двухэтажное здание кафе быстрого питания с магазином-кулинарией, расположенное по адресу: г. Архангельск, ул. Вологодская, д. 43, корп. 1	2021-2022
Архангельская ТЭЦ	"Здание магазина", расположенное по адресу: местоположение установлено относительно ориентира, расположенного за пределами участка. Ориентир жилое дом. Участок находится примерно в 20 м от ориентира по направлению на восток. Почтовый адрес ориентира: обл. Архангельская, г. Архангельск. ул. Стрелковая, д. 26	2021-2022
Архангельская ТЭЦ	"Здание блока вспомогательных цехов, расположенном по адресу :г.Архангельск, пр.Ленинградский, д.311	2021-2022
Архангельская ТЭЦ	"Здание кафе со встроенными офисными помещениями», расположенном по адресу: г. Архангельск, Октябрьский территориальный округ, пр. Троицкий (кадастровый номер 29:22:040722:55).	2021-2022
Архангельская ТЭЦ	"Здание мойки автомобилей, расположенном по адресу: г.Архангельск, пр.Московский 37, стр.1	2021-2022
Архангельская ТЭЦ	Магазин,нежилое,1-этажный, расположенном по адресу: Архангельская область, г. Архангельск, ул. Калинина,д.19, корп.2	2021-2022
Архангельская ТЭЦ	"Малоэтажный многоквартирный жилой дом", расположенный в гор.Архангельске на пересечении улиц Шубина и Обводный канал на земельном участке с кадастровым номером 29:22:040719:9.	2021-2022
Архангельская ТЭЦ	"Многоэтажный многоквартирный жилой дом", расположенный по адресу: г.Архангельск, Ломоносовский территориальный округ, в границах проспекта Ломоносова, ул. Володарского и ул. Серафимовича	2021-2022
Архангельская ТЭЦ	"Среднеэтажный жилой дом, расположенный по адресу:Архангельская область, г.Архангельск, Ломоносовский территориальный округ, ул.Серафимовича, д.52 (кадастровый номер ЗУ 29:22:050502:1690)	2021-2022

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО «ГОРОД АРХАНГЕЛЬСК» ДО 2028 ГОДА.  
ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ, РЕКОНСТРУКЦИИ И ТЕХНИЧЕСКОМУ ПЕРЕВООРУЖЕНИЮ ИСТОЧНИКОВ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ  
И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Архангельская ТЭЦ	"Многофункциональное здание общественного назначения", расположенное по адресу: Архангельская обл., г. Архангельск, территориальный округ Майская горка, пр. московский, кадастровые номера ЗУ - 29:22:060403:86, 29:22:060403:4019	2021-2022
Архангельская ТЭЦ	"Здание подстанции № 4, общая площадь 278,8 м2 двухэтажное", расположенном по адресу: г.Архангельск, пр.Ломоносова ,79	2021-2022
Архангельская ТЭЦ	"Многоквартирный жилой дом по ул. Романа Куликова в г.Архангельске, расположенный по адресу: РФ, Архангельская область, МО "Город Архангельск, город Архангельск, улица Романа Куликова, участок 30/1(кадастровый номер 29:22:050504:1981) и 30(кадастровый номер 29:22:050504:75).	2021-2022
Архангельская ТЭЦ	"Многоквартирный жилой дом по ул.Выучейского в Ломоносовском территориальном округе г.Архангельска 2 очередь", расположенный по адресу : г.Архангельск, Ломоносовский территориальный округ, ул. Выучейского	2021-2022
Архангельская ТЭЦ	"Многоквартирный жилой дом ", расположенном по адресу: г.Архангельск, территориальный округ Варавино-Фактория, 1-й Ленинградский переулок	2021-2022
Архангельская ТЭЦ	"Многоквартирный жилой дом", расположенном по адресу:г.Архангельск, пр.Новгородский,д.80.	2021-2022
Архангельская ТЭЦ	"Многоэтажный жилой дом, расположенный по адресу: г.Архангельск, Соломбальский территориальный округ, по ул. Советской, д.42", расположенном по адресу: г.Архангельск, Соломбальский территориальный округ, по ул.Советской, дом 42 на земельном участке с кадастровым номером 29:22:022519:8	2021-2022
Архангельская ТЭЦ	"Многоэтажный жилой дом", расположенный по адресу Архангельская область, г. Архангельск, Октябрьский территориальный округ, ул. Гагарина, 2, стр.1	2021-2022
Архангельская ТЭЦ	"Многоэтажный жилой дом, расположенный по адресу: Архангельская область, г. Архангельск, Ломоносовский территориальный округ, ул. Коммунальная, д. 6, строение 8 "	2021-2022
Архангельская ТЭЦ	"Многофункциональное здание с помещениями общественного назначения на пересечении пр.Троицкий и ул.Суворова в Октябрьском территориальном округе г.Архангельска, расположенное по адресу :Архангельская область, г.Архангельск, пересечении пр.Троицкий	2021-2022
Архангельская ТЭЦ	"Проектирование, строительство и ввод в эксплуатацию объектов капитального строительства для расселения многоквартирных домов, признанных аварийными до 1 января 2017 года в связи с физическим износом и подлежащих сносу или реконструкции(Многоквартирный дом по пр.Ленинградскому в г.Архангельске(2 этап)	2021-2022
Архангельская ТЭЦ	"Многоквартирный жилой дом", расположенном по адресу: г.Архангельск, ул.Первомайская 18 к.1	2021-2022
Архангельская ТЭЦ	"Многоэтажный жилой дом(4 этап строительства)в составе комплекса многоэтажных жилых домов", расположенном по адресу:Архангельская область, г.Архангельск, территориальный округ Майская горка, по ул.Карпогорской (кадастровый номерЗУ 29:22:060403:2789, 29:22:060403:2791)	2021-2022

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО «ГОРОД АРХАНГЕЛЬСК» ДО 2028 ГОДА.  
ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ, РЕКОНСТРУКЦИИ И ТЕХНИЧЕСКОМУ ПЕРЕВООРУЖЕНИЮ ИСТОЧНИКОВ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ  
И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Архангельская ТЭЦ	«Гостиница по адресу г. Архангельск, пересечение пр. Новгородский и ул. Свободы», расположенном по адресу г. Архангельск, пересечение пр. Новгородский и ул. Свободы	2021-2022
Архангельская ТЭЦ	«Многоэтажный многоквартирный жилой дом», расположенный по адресу: Архангельская область, г. Архангельск, Октябрьский территориальный округ, пересечение ул. Логинова и просп. Новгородский	2021-2022
Архангельская ТЭЦ	«Проектирование, строительство и ввод в эксплуатацию объектов капитального строительства для расселения многоквартирных домов, признанных аварийными до 1 января 2017 года в связи с физическим износом и подлежащих сносу или реконструкции (Многоквартирный дом по пр. Ленинградскому в г. Архангельске(1 этап)», расположенном по адресу: Архангельская область, г. Архангельск, территориальный округ Варавино-Фактория, по пр. Ленинградскому (кадастровый номер ЗУ29:22:071503:1077)	2021-2022
Архангельская ТЭЦ	"Многоквартирный жилой дом, г.Архангельск, территориальный округ Майская горка, в районе ул.Ф.Абрамова,д.7. корп.1", расположенном по адресу:г.Архангельск, территориальный округ Майская горка, в районе ул.Ф.Абрамова,д.7. корп.1.	2021-2022
Архангельская ТЭЦ	«Многоэтажный жилой дом (1 этап строительства, 2 этап строительства) в составе комплекса многоэтажных жилых домов», расположенный по адресу: Архангельская область, г. Архангельск, территориальный округ Майская горка, по ул. Карпогорской -(I очередьЖилая часть ТП №3)	2021-2022
Архангельская ТЭЦ	«Многоэтажный жилой дом (1 этап строительства, 2 этап строительства) в составе комплекса многоэтажных жилых домов», расположенный по адресу: Архангельская область, г. Архангельск, территориальный округ Майская горка, по ул. Карпогорской -(II очередьЖилая часть ТП №2)	2021-2022
Архангельская ТЭЦ	«Многоэтажный жилой дом (1 этап строительства, 2 этап строительства) в составе комплекса многоэтажных жилых домов», расположенный по адресу: Архангельская область, г. Архангельск, территориальный округ Майская горка, по ул. Карпогорской -(III очередьЖилая часть ТП №1)	2021-2022
Архангельская ТЭЦ	Многоэтажный многоквартирный жилой дом", расположенный по адресу: Архангельская область, г. Архангельск, Ломоносовский территориальный округ, в границах ул. Урицкого и наб.Северной Двины	2021-2022
Архангельская ТЭЦ	«Многофункциональное здание с жилым комплексом 1,2 и 3 этапы строительства», расположенном по адресу: г. Архангельск, тер. окр. Майская горка, на пересечении пр. Московский и ул. Галушина, 2 этап	2021-2022
Архангельская ТЭЦ	«Многофункциональное здание с жилым комплексом 1,2 и 3 этапы строительства», расположенном по адресу: г. Архангельск, тер. окр. Майская горка, на пересечении пр. Московский и ул. Галушина, 3 этап	2021-2022

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО «ГОРОД АРХАНГЕЛЬСК» ДО 2028 ГОДА.  
ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ, РЕКОНСТРУКЦИИ И ТЕХНИЧЕСКОМУ ПЕРЕВООРУЖЕНИЮ ИСТОЧНИКОВ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ  
И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

Архангельская ТЭЦ	"Среднеэтажный жилой дом, расположенный по адресу: Архангельская область, г. Архангельск, Ломоносовский территориальный округ г. Архангельска, ул. Володарского (земельный участок кад. № 29:22:050502:1657)	2021-2022
Архангельская ТЭЦ	«Многоквартирный жилой комплекс, ограниченный ул. Р. Куликова, ул. Урицкого и пр. Ломоносова в г. Архангельске (1 этап строительства, 2 этап строительства)», расположенный по адресу: Архангельская область, г. Архангельск, Ломоносовский территориальный округ, ул. Урицкого	2021-2022
Архангельская ТЭЦ	"Многоквартирный жилой дом", расположенный по адресу: г. Архангельск, на пересечении ул. Серафимовича и пр. Ломоносова	2021-2022

Предложения по строительству и реконструкции тепловых сетей для обеспечения возможности подключения тепловой нагрузки новых потребителей:

ООО "Специализированный застройщик "ЖК на Московском"	Многоэтажный жилой дом (1 этап) в составе комплекса многоэтажных жилых домов по пр. Московскому в г. Архангельске, расположенный по адресу: Архангельская область, г. Архангельск, территориальный округ Майская горка по пр. Московскому (кадастровый номер ЗУ 29:22:060401:2711)	2022-2023 гг.
ИП Кожуков Александр Андреевич	"Здание административного назначения", расположенный по адресу: г. Архангельск, Ломоносовский территориальный округ г. Архангельска, пр. Новгородский	2022-2023 гг.
ИП Дунаев Юрий Станиславович	"Многоквартирный жилой дом в г. Архангельске по ул. Выучейского", расположенный по адресу: г. Архангельск, ул. Выучейского, земельный участок с кадастровым номером 29:22:050509:69	2022-2023 гг.
ООО "Норд-Инвест"	"Многоквартирный жилой дом", расположенный по адресу: г. Архангельск, пр. Новгородский, д. 80.	2022-2023 гг.
ООО СЗ "Берег"	"Жилой комплекс по пр. Ленинградский в г. Архангельск", расположенный по адресу: Архангельская область, г. Архангельск, пр. Ленинградский д. 40 к. 1	2022-2023 гг.
ООО "ДОМ МОД"	"Многоэтажный жилой дом", расположенный по адресу Архангельская область, г. Архангельск, Октябрьский территориальный округ, ул. Гагарина, 2, стр. 1	2022-2023 гг.

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО «ГОРОД АРХАНГЕЛЬСК» ДО 2028 ГОДА.  
 ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ, РЕКОНСТРУКЦИИ И ТЕХНИЧЕСКОМУ ПЕРЕООРУЖЕНИЮ ИСТОЧНИКОВ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ  
 И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ

Узкая Светлана Викторовна	"Индивидуальный жилой дом со встроенным кафетерием", расположенный по адресу: г.Архангельск, ул.Маяковского,д.48	2022- 2023 гг.
АО "Архангельск гражданский реконструкция"	«Проектирование, строительство и ввод в эксплуатацию объектов капитального строительства для расселения многоквартирных домов, признанных аварийными до 1 января 2017 года в связи с физическим износом и подлежащих сносу или реконструкции(Два многоквартирных дома по пр. Ленинградскому в г. Архангельске), расположенный по адресу: Архангельская область, г. Архангельск, территориальный округ Варавино-Фактория, по пр. Ленинградскому (кадастровый номер ЗУ 29:22:071503:66).	2022- 2023 гг.
ООО "Формула БЖС"	"Шахматно-шашечный клуб по ул.Ярославская в Соломбальском территориальном округе г.Архангельска", расположенный по адресу: г.Архангельск, Соломбальский территориальный округ, ул.Ярославская, дом 67, корпус 1	2022- 2023 гг.
ООО "ТРАНС-М"	«Гостиница по адресу г. Архангельск, пересечение пр. Новгородский и ул. Свободы», расположенный по адресу г. Архангельск, пересечение пр. Новгородский и ул. Свободы	2022- 2023 гг.
ООО "Новый Век"	"Здание подстанции № 4, общая площадь 278,8 м2 двухэтажное", расположенный по адресу: г.Архангельск, пр.Ломоносова ,79	2022- 2023 гг.
Самодуров Дмитрий Иванович	"Здание блока вспомогательных цехов, расположенный по адресу :г.Архангельск, пр.Ленинградский, д.311	2022- 2023 гг.
Потемкин Игорь Игоревич	«Здание административного назначения», расположенный по адресу: Архангельская область, г. Архангельск, Соломбальский территориальный округ, ул. Беломорской флотилии, д. 8, стр. 2"	2022- 2023 гг.
ООО "Торговая фирма "Морсервис "	Двухэтажное здание кафе быстрого питания с магазином-кулинарией, расположенное по адресу: г. Архангельск, ул. Вологодская, д. 43, корп. 1	2022- 2023 гг.
Никитинский Виктор Валерьянович	"Здание магазина", расположенное по адресу: местоположение установлено относительно ориентира, расположенного за пределами участка. Ориентир жилое дом. Участок находится примерно в 20 м от ориентира по направлению на восток. Почтовый адрес ориентира: обл. Архангельская, г. Архангельск. ул. Стрелковая, д. 26	2022- 2023 гг.



ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО «ГОРОД АРХАНГЕЛЬСК» ДО 2028 ГОДА.  
 ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ, РЕКОНСТРУКЦИИ И ТЕХНИЧЕСКОМУ ПЕРЕВООРУЖЕНИЮ ИСТОЧНИКОВ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ  
 И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ

Палкин Михаил Андреевич	"Многоярусный паркинг легковых автомобилей (1 этап строительства", расположенный по адресу: г. Архангельск, Соломбальский территориальный округ, ул. Челюскинцев, дом 50	2022- 2023 гг.
ООО "Стройэнерг оизоляция"	Нежилое недвижимое имущество для использования в производственных и складских целях, общей площадью 1529,3 м2, расположенный по адресу: г.Архангельск, пр.Ленинградский, д.311	2022- 2023 гг.
ООО "СТРОИТЕЛЬ " ООО "Специализи рованный застройщик "ИнвестКапи тал"	"Среднеэтажный жилой дом, расположенный по адресу: Архангельская область, г. Архангельск, Ломоносовский территориальный округ, ул. Серафимовича, д. 52 (кадастровый номер ЗУ 29:22:050502:1690)	2022- 2023 гг.
ООО "СЗ "Инвестстро й"	"Многоквартирный жилой дом", расположенный по адресу: г. Архангельск, ул. Первомайская 18 к.1	2022- 2023 гг.
ООО "Агентство АГР"	"Многоэтажный жилой дом (4 этап строительства) в составе комплекса многоэтажных жилых домов", расположенный по адресу: Архангельская область, г. Архангельск, территориальный округ Майская горка, по ул. Карпогорской (кадастровый номер ЗУ 29:22:060403:2789, 29:22:060403:2791)	2022- 2023 гг.
АО "Архангельс кгражданрек онструкция"	"Проектирование, строительство и ввод в эксплуатацию объектов капитального строительства для расселения многоквартирных домов, признанных аварийными до 1 января 2017 года в связи с физическим износом и подлежащих сносу или реконструкции (Два многоквартирных дома по ул. Воронина в г. Архангельске). Дом № 1 - две типовые панельные блок-секции 93-030", расположенный по адресу : г. Архангельск, территориальный округ Варавино-Фактория, по ул. Воронина, кадастровый номер ЗУ 29:22:070302:16	2022- 2023 гг.
ИП Киткин Вячеслав Сергеевич	"Многоэтажный жилой дом, расположенный по адресу: г. Архангельск, Соломбальский территориальный округ, по ул. Советской, д. 42", расположенный по адресу: г. Архангельск, Соломбальский территориальный округ, по ул. Советской, дом 42 на земельном участке с кадастровым номером 29:22:022519:8	2022- 2023 гг.

ООО "Специализи рованный застройщик "Агентство - ТС"	"9-10 этажный жилой дом с коммерческим комплексом по ул. Воскресенской в г. Архангельске (Вторая очередь строительства)", расположенный по адресу: Архангельская область, г. Архангельск, Ломоносовский территориальный округ, в границах ул. Воскресенская, ул. Карла Либкнехта, пр. Советских космонавтов.	2022- 2023 гг.
ООО "СЗ Твой дом"	"Среднеэтажный жилой дом по адресу: Банный переулок 1-й территориальный соломбальский округ г. Архангельска", расположенный по адресу: Банный переулок 1-й территориальный соломбальский округ г. Архангельска.	2022- 2023 гг.
ООО "Эталон"	"Многоквартирный жилой дом ", расположенный по адресу: г. Архангельск, территориальный округ Варавино-Фактория, 1-й Ленинградский переулок	2022- 2023 гг.
ООО "РК- Инвест"	"Проектирование, строительство и ввод в эксплуатацию объектов капитального строительства для расселения многоквартирных домов, признанных аварийными до 1 января 2017 года в связи с физическим износом и подлежащих сносу или реконструкции (Многоквартирный дом по ул. Карпогорской в г. Архангельске), расположенный по адресу: г. Архангельск, территориальный округ Майская горка, пр. Московский)	2022- 2023 гг.
Рыхлик Ася Васильевна	"Здание опорно-усилительной станции- 1", расположенный по адресу: г. Архангельск, ул. Советская, д. 15, корп. 2	2022- 2023 гг.
ООО "СЗ "Твой дом"	"Многоэтажный многоквартирный жилой дом по ул. Советской в Соломбальском территориальном округе г. Архангельск, расположенный по адресу: г. Архангельск, Соломбальский территориальный округ, ул. Советская, 40, корп. 1, земельный участок с кадастровым номером 29:22:022519:10	2022- 2023 гг.
Наумов Христофор Федорович	"индивидуальный жилой дом", расположенный по адресу: г. Архангельск, ул. Володарского, д. 65, корп. 2	2022- 2023 гг.

Проекты должны быть реализованы в течение 2016-2026 гг.

В таблице и далее в аналогичных таблицах величины затрат приведены в ценах 2012 г. с учетом НДС.

Состав группы проектов №2 «Реконструкция тепловых сетей с увеличением диаметра трубопроводов для обеспечения перспективных приростов тепловой

нагрузки» приведен в таблице 3.2.

**Таблица 3.2 Реконструкция участков тепловой сети для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки**

Шифр	Проект	Срок реализации	Затраты, тыс. руб. (с учетом НДС, цены 2012 г.)
	Реконструкция 169 м от точки подключения до тепловой камеры 23-6л-7 с увеличением диаметра трубопроводов с Ду 200 мм на Ду 250 мм. Реконструкция 50 м от тепловой камеры 23-6л-7 до тепловой камеры ТК-23-6л-6 с увеличением диаметра трубопроводов с Ду 200 мм на Ду 250 мм. Реконструкция 80 м теплотрассы ОАО «Архивестэнерго» от тепловой камеры 23-6л-6 до ул. Красноармейская с увеличением диаметра трубопроводов с Ду 250 мм на Ду 300 мм и строительство тепловой камеры для создания возможности переключения Бассейн, "баскетхолл" по пр. Ленинградский, д. 2, к. 1 (по заявке ФГАОУ ВПО САФУ).	2017-2018	16 664
	Реконструкция теплотрассы ПАО «ТГК-2» от ТК-20а-12-2 до ТК-20а-12-3 с изменением диаметра трубопроводов с Ду 200 мм на Ду 250 мм.; От ТК-20а-12-9 до ТК-20а-12-13 с заменой диаметра трубопроводов с Ду 50 мм на Ду 100 мм.; От ТК-20а-12-13 до здания наб. Северной Двины, 51 с заменой диаметра трубопроводов с Ду 50 мм на Ду 100 мм. (для создания возможности переключения объекта ПУ ФСБ России по Архангельской области, Наб.С.Двины, 51)	2016	5 920
	Реконструкция 2-го вывода с увеличением диаметра с Ду 1000 на Ду 1200 мм	2024-2030	494 642
	Реконструкция теплотрассы от ТК-13 до ТК-16 с Ду 600 до Ду 700	2020-2022	44 389
	Реконструкция теплотрассы ФГБУ "Северное УГМС" от тепловой камеры ТК-С-18л-14а до точки подключения с заменой диаметра трубопроводов с Ду 150 до Ду 200 мм. Реконструкция теплотрассы МО "Город Архангельск" от тепловой камеры ТК-С-18л-12 до тепловой камеры ТК-С-18л-13 с заменой диаметра трубопроводов с Ду 150 до Ду 200 мм	2016-2017	3 300
	Реконструкция теплотрассы ГАОУ ВПО «Северный (Арктический) федеральный университет имени М. В. Ломоносова» от тепловой камеры ТК-55-6-4а до точки перехода диаметра, расположенной до здания по пр.Ленинградский, д.40, стр.3, с заменой диаметра трубопроводов	2016-2017	8256
	Реконструкция теплотрассы ПАО «ТГК-2» от узла уз.55-23-3-1 до точки подключения с заменой диаметра трубопроводов с Ду 100 мм, Ду 80 мм, Ду 70 мм на Ду 150 мм. ФГБОУ ВПО "МГТУ", ОАО "Архангельский траловый флот"	2016-2017	5 453
	Реконструкция теплотрассы ПАО «ТГК-2» от узла ТК-20а-2-5 до ТК-20а-2-6 с увеличением диаметра теплотрассы с Ду 80 до Ду 100 мм. ООО "Норд-Инвест"	2016-2017	4 379
	Реконструкция теплотрассы МО "Город Архангельск" от узла ТК-20а-2п-4 до узла ТК-20а-2п-5 с увеличением	2016-2017	1 725

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО «ГОРОД АРХАНГЕЛЬСК» ДО 2028 ГОДА.  
ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ, РЕКОНСТРУКЦИИ И ТЕХНИЧЕСКОМУ ПЕРЕВООРУЖЕНИЮ ИСТОЧНИКОВ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ  
И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

	диаметра трубопроводов с Ду 80 мм на Ду 100 мм. ООО "Норд-Инвест"		
	<b>Проект</b>	<b>Срок реализации</b>	<b>Затраты, тыс. руб. (с учетом НДС, цены 2012 г.)</b>
	Реконструкция теплотрассы ПАО «ТГК-2» от ТК-55-12-2 до ТК-55-12-3 с Ду на Ду 200. ООО "Интер-ТЕП"	2020	3 350
	Реконструкция 75 м теплотрассы ПАО «ТГК-2» от ТК-55-12-1 до ТК-55-12-2 с Ду200 на Ду 250. ООО "Интер-ТЕП"	2020	
	Реконструкция теплотрассы ПАО «ТГК-2» от узла ТК-55-12 до узла 55-12-1 с заменой диаметра трубопроводов с Ду 200 мм на Ду 250 мм. (ООО "Интер-ТЕП")	2018 - 2020	
	Реконструкция 55 м теплотрассы ПАО «ТГК-2» от тепловой камеры ТК-43-1 до тепловой камеры ТК-43-1л-1 трубопроводов с Ду 150 мм на Ду 200 мм.	2016-2017	2 891
	реконструкция теплотрассы от ТК-55-19-16-1 до точки подключения с заменой диаметра трубопроводов с Ду 125 мм на Ду 150 мм. АРОИЖК	2018-2020	3 320
	Реконструкция теплотрассы от тепловой камеры ТК-21-23 до точки подключения с увеличением диаметра с Ду 50 мм на Ду 80 мм. Реконструкция теплотрассы от тепловой камеры ТК-21-22 до тепловой камеры ТК-21-23 с увеличением диаметра с Ду 70 мм на Ду 80 мм. ЖСК "Лукрум-Строй"	2019-2021	1 971
	Реконструкция теплотрассы ПАО «ТГК-2» от узла ТК-55-6-3-2 до узла ТК-55-6-3-4 с заменой диаметра трубопроводов теплотрассы с Ду 200 мм на Ду 250 мм. ЖСК «Учительский»	2016-2017	4 783
	Реконструкция теплотрассы ПАО «ТГК-2» от ТК-уз.1а-5-8 до ТК-уз.1а-5-11 с Ду 100 мм на Ду 150 мм	2018-2020	2 780
	Реконструкция тепловых сетей от ТК-11-3-11п-3 до ТК-11-3-11п-4 с увеличением диаметра с Ду 80 мм до Ду125 мм	2018-2020	1 780
	Реконструкция тепловых сетей от ТК-11-3-11п-4 до ТК-11-3-11п-5 с увеличением диаметра с Ду 70 мм до Ду125 мм. ООО "СоюзАрхСтрой"	2018-2020	1 780
	Реконструкция теплотрассы от узла 44а* до точки подключения с изменением типа прокладки на подземную и с увеличением диаметра с Ду70 на Ду 100.	2016-2017	3 174
	Реконструкция тепловой камеры ПАО "ТГК-2" ТК-11-3-11а с расширением	2018-2020	850
	Реконструкция тепловой камеры ПАО "ТГК-2" ТК- 223кв-5	2018-2020	750
	Реконструкция теплотрассы ПАО "ТГК-2" от ТК-55-23-3 до точки подключения с увеличением диаметра теплотрассы на Ду 200 мм.	2017-2018	2 500
	Реконструкция теплотрассы ПАО "ТГК-2" от ТК-8а-6 до ж/д ул.Вологодская 41 с заменой диаметра трубопроводов с Ду 70 мм на Ду 100 мм	2017-2018	1 254
	Реконструкция теплотрассы ПАО "ТГК-2" с Ду 50 мм на Ду 70 мм от узла 40л-7 до наружной стены здания подключаемого объекта.	2018-2020	1 120
	Реконструкция тепловой камеры ТК19-9 с расширением	2018-2020	750
	Реконструкция теплотрассы ПАО "ТГК-2" от ТК-КП-1 до ТК-КП-2а с заменой диаметра трубопроводов с Ду 150 мм на Ду 200 мм.	2018-2020	2 750

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО «ГОРОД АРХАНГЕЛЬСК» ДО 2028 ГОДА.  
 ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ, РЕКОНСТРУКЦИИ И ТЕХНИЧЕСКОМУ ПЕРЕВООРУЖЕНИЮ ИСТОЧНИКОВ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ  
 И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ

Шифр	Проект	Срок реализации	Затраты, тыс. руб. (с учетом НДС, цены 2012 г.)
	(АНО "Православная общеобразовательная средняя школа имени святого праведного Иоанна Кронштадского")		
	Реконструкция с выносом ЦТП Кемского поселка по ул.Литейная, 15, к.1 (АНО "Православная общеобразовательная средняя школа имени святого праведного Иоанна Кронштадского")	2018-2020	4 550
	Реконструкция теплотрассы ПАО "ТГК-2" от ТК-КП-2а до здания школы по ул. Литейная, д. 19 с заменой диаметра трубопроводов с Ду 70 мм на Ду 80 мм. (АНО "Православная общеобразовательная средняя школа имени святого праведного Иоанна Кронштадского")	2018-2020	820
	Реконструкция теплотрассы от тепловой камеры ТК-55-5б-5 до точки подключения с Ду125мм на Ду150мм. (АО "Архангельскгражданреконструкция")	2018-2020	2 320
	Реконструкция ТК-11-3-10а-3 (Арбитражный суд Архангельской области)	2018-2020	650
	Реконструкция тепловой камеры ТК-11-3-7 с расширением и заменой двухсторонних сальниковых компенсаторов на односторонние. (Кузнецов Виктор Владимирович)	2018-2020	650
	Реконструкция неподвижной опоры в ТК-С-3 (Кузьмичев Артём Александрович)	2018-2020	120
	Реконструкция ТК-уз.-1а-6 (М.В. Новожилов)	2018-2020	750
	Реконструкция теплотрассы ПАО "ТГК-2" от ТК-8а-4л-8 до ТК-8а-4л-10 с увеличением диаметра с Ду 100 мм на Ду 125 мм (ООО «ГорСтрой»)	2018-2020	1 170
	Реконструкция ТК-23-4 с расширением и заменой двухстороннего компенсатора на 2 пары односторонних (ООО «Автоматика-Вектор»)	2018-2020	750
	Реконструкция участка тепловой сети от узла теплотрассы уз. 12-2-2п-22 до точки подключения с Ду50 мм на Ду125 мм (ООО «Архинвестресурс»)	2018-2020	1 920
	Реконструкция участка тепловой сети от ТК-12-2-2 до наружной стены здания Садовая, 54 с Ду200 мм на Ду250 мм (ООО «Архинвестресурс»)	2018-2020	240
	Реконструкция участка тепловой сети от ТК-12-2-2п-21 до узла теплотрассы уз. 12-2-2п-22 с Ду100 мм на Ду125 мм. (ООО «Архинвестресурс»)	2018-2020	1 850
	Реконструкция ТК-55-13л-4 с расширением и установкой 2х пар сальниковых компенсаторов в обе стороны (ООО «Норд-Экспо»)	2018-2020	750
	Реконструкция теплотрассы ПАО "ТГК-2" узла от Уз.1а-5-8 до Уз.1а-5-10 с заменой диаметра трубопроводов с Ду 100 мм на Ду 125 мм (ООО «Платинум»)	2020	2 350
	Реконструкция от ТК-С-19-1п-3 до ТК-С-19-1п-6 с увеличением диаметра трубопроводов с Ду 50 мм на Ду 70 мм (ООО «Синтэкс»)	2018-2020	950
	Реконструкция ТК-15-2-3 с расширением (ООО «Уютное гнездо»)	2018-2020	750

**ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО «ГОРОД АРХАНГЕЛЬСК» ДО 2028 ГОДА.  
ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ, РЕКОНСТРУКЦИИ И ТЕХНИЧЕСКОМУ ПЕРЕВООРУЖЕНИЮ ИСТОЧНИКОВ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ  
И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ**

<b>Шифр</b>	<b>Проект</b>	<b>Срок реализации</b>	<b>Затраты, тыс. руб. (с учетом НДС, цены 2012 г.)</b>
	Реконструкция теплотрассы ООО "ЖЭУ №1" от ТК-20а-10п-1 до ТК-20а-10п-3 с выполнением мероприятий по компенсации температурных деформации трубопроводов и расширением ТК-20а-10п-2 (ООО «Эталон»)	2018-2020	4 850
	Реконструкция теплотрассы от тепловой камеры ТК-20а-2п-10 до ТК-20а-2п-10а с Ду 65 мм на Ду 80 мм (с восстановлением П-образного компенсатора). (ООО «Эталон»)	2018-2020	650
	Реконструкция теплотрассы от тепловой камеры ТК-20а-2п-10а до ТК-20а-2п-11 с Ду 50 мм на Ду 65 мм. (ООО «Эталон»)	2018-2020	850
	Реконструкция на Ду 200 мм от ТК-52-1п-1 до ТК-52-1п-2 (МО «Город Архангельск»)	2018-2020	2 250
	Реконструкция теплотрассы ПАО "ТГК-2" узла от Уз.1а-5-7 до Уз.1а-5-11 с заменой диаметра трубопроводов с Ду 89 мм на Ду 108 мм (ООО «Платинум»)	2018-2020	
	Реконструкция теплотрассы ПАО "ТГК-2" от узла 55-6-3а-2 до узла 55-6-3а-3 с заменой диаметра трубопровода с Ду 150 мм на Ду 200 мм (ООО "Специализированный застройщик"ЭкоСтройТранс")	2021-2022	13 663,466
	«Реконструкция тепловой сети ПАО "ТГК-2" от ввода в здание по пр. Троицкий д. 196 до узла 44а-3п-4 с заменой диаметра трубопроводов на Ду 100 и 125 мм. (ООО СЗ "Элит Строй")	2021	7 416,062
	Реконструкция теплотрассы от узла 44а-3п-4 до МКЖД по пр. Троицкий, 190» (ООО СЗ "Элит Строй")	2021	
	Реконструкция и строительство теплотрассы для подключения объектов строительства по пр. Ломоносова, ул. Володарского, ул. Серафимовича» (ООО СЗ "Строй Надзор", ООО "Норд Строй")	2021	7 495,520
	«Реконструкция и строительство теплотрассы для подключения объектов строительства по пр. Ломоносова, ул. Володарского, ул. Серафимовича» (ООО СЗ "Строй Надзор", ООО "Норд Строй") _	2021	2 334,130
	«Строительство и реконструкция теплотрасс ПАО "ТГК-2" для подключения объекта МКЖД на пересечении ул. Логинова и пр. Новгородского» (ООО СЗ «Технадзор-Р»)	2021	5 704,549

	«Строительство и реконструкция теплотрасс ПАО "ТГК-2" для подключения объекта МКЖД на пересечении ул. Логинова и пр. Новгородского» (ООО СЗ «Технадзор-Р»)	2021	
	Реконструкция теплотрассы от узла 55-6-3а-2 до узла 55-6-3а-3	2022	2022
	Реконструкция теплотрассы ПАО "ТГК-2" от ТК-С-2 до точки присоединения МКЖД по ул. Валявкина/ул.Советская	2022	2022

Полная сметная стоимость этой группы проектов составит 1 254,952 млн. руб. Проекты должны быть реализованы в течение 2016-2028 гг.

Состав группы проектов №3 «Новое строительство тепловых сетей для обеспечения надежности теплоснабжения» приведен в таблице 3.3.

**Таблица 3.3 Строительство участков тепловой сети для обеспечения надежности теплоснабжения**

Шифр	Проект	Срок реализации	Затраты, тыс. руб. (с учетом НДС, цены 2012 г.)
	Строительство теплотрассы от ТК-3УТ1-25/8 до ТК-3УТ1-25/11 в Северном территориальном округе	2020	12 500
	Строительство теплотрассы 4-го вывода от Архангельской ТЭЦ (ПИР)	2023-2029	
	Строительство теплотрассы 3-го вывода от Архангельской ТЭЦ до тепловой камеры ТК-2т-3	2027-2027	
	Строительство ЦТП ул. Литейная в Соломбальском округе	2024-2024	
	Строительство теплотрассы из Северного округа до ТКС-19-4 Ду 500 протяженностью 4,0 км	2027-2029	

	Строительство теплотрассы от ТК-15-2-3 до жилого дома по просп. Ломоносова	2023-2023	
	Строительство участка тепловой сети в микрорайоне ул. Кольская – ул. Партизанская – ул. Конзихинская	2022-2022	
	Завершение строительства участка тепловой сети протяженностью 1,6 км и центрального теплового пункта (ЦТП) в пос. ЛДК-4	2022-2023	

Полная сметная стоимость этой группы проектов составит 841,060 млн. руб. Проекты должны быть реализованы в течение 2017-2028 гг.

Состав группы проектов №4 «Реконструкция тепловых сетей, подлежащих замене в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса» приведен в таблице 3.4.

**Таблица 3.4 Реконструкция участков тепловой сети для обеспечения надежности теплоснабжения (тепловые сети ПАО «ТГК-2»)**

Шифр	Источник	Проект	Срок реализации	Затраты, тыс. руб.
	Архангельская ТЭЦ	Модернизация тепловых сетей и ЦТП 229, 188, 1-укрупненного кварталов, и ЦТП по ул. Советская-67 с установкой	2024-2025	
	Архангельская ТЭЦ	Реконструкция зданий и оборудования ЦТП с переводом на насосную схему	2023-2023	
	Архангельская ТЭЦ	Реконструкция ЦТП 223 квартала	2022-2023	
	Архангельская ТЭЦ	Реконструкция теплотрассы от ТКС-22 до ТКС-24	2023-2023	
	Архангельская ТЭЦ	Реконструкция теплотрассы от ТК-5 до ТК-6	2023-2023	



ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО «ГОРОД АРХАНГЕЛЬСК» ДО 2028 ГОДА.  
 ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ, РЕКОНСТРУКЦИИ И ТЕХНИЧЕСКОМУ ПЕРЕВООРУЖЕНИЮ ИСТОЧНИКОВ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ  
 И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ

	Архангельская ТЭЦ	Реконструкция теплотрассы от ТК-9 до ТК-10	2023-2023	
	Архангельская ТЭЦ	Реконструкция теплотрассы от ТК-10 до ТК-11	2023-2023	
	Архангельская ТЭЦ	Реконструкция теплотрассы от ТК-3 до ТК-5	2024-2025	
	Архангельская ТЭЦ	Реконструкция теплотрассы от ТК-13 до ТК-16	2023-2025	
	Архангельская ТЭЦ	Реконструкция теплотрассы от ТК С-19 до ТК С-20	2022-2023	
	Архангельская ТЭЦ	Реконструкция теплотрассы от ТК-11 до ТК-12	2022-2023	
	Архангельская ТЭЦ	Реконструкция участка магистральной тепловой сети от ТК-11-3-3 до ТК-11-3-4	2022-2023	
	Архангельская ТЭЦ	Реконструкция 2-го вывода Архангельской ТЭЦ с увеличением диаметра с Ду 1000 на Ду 1200 мм	2027-2032	
	Архангельская ТЭЦ	Реконструкция участка магистральной тепловой сети от ТК-23-6 до ТК-23-9 с Ду 300 до Ду 400	2027-2027	
	Архангельская ТЭЦ	Реконструкция участка магистральной тепловой сети от ТК-19 до ТК-55 с увеличением на Ду 700	2028-2030	
	Архангельская ТЭЦ	Реконструкция магистральных теплотрасс с увеличением диаметра на участках ТК-45 до ТКС-19	2028-2029	
	Архангельская ТЭЦ	Реконструкция участка магистральной тепловой сети от ТК-55-8 до ТК-55-9	2028-2029	

	Архангельская ТЭЦ	Реконструкция участка магистральной тепловой сети от ТК-55-13 до ТК-55-15	2028-2029	
	Архангельская ТЭЦ	Реконструкция тепловой камеры ТК-55-6-4а АГТС	2022-2023	
	Архангельская ТЭЦ	Установка системы демпфирования гидравлических ударов с установкой стабилизаторов давления "Волнотех"	2024-2025	
	Архангельская ТЭЦ	Установка систем частотного регулирования (плавного пуска) сетевых насосов ПНС-2	2023-2023	
	Архангельская ТЭЦ	Реконструкция магистральной тепловой сети от ТК-20а-5 до ТК-20а-6	2023-2024	
	Архангельская ТЭЦ	Реконструкция магистральной тепловой сети от ТК-3А до ТК-42	2023-2024	

Суммарные затраты в реализацию проектов по тепловым сетям зон действия источников ПАО «ТГК-2» оцениваются величиной 4059,513 млн. руб. с учетом НДС в ценах 2012 г.

### 3.2.2 Оценка необходимых финансовых потребностей в реализацию проектов для тепловых сетей от локальных источников тепловой энергии

Предложения по реконструкции тепловых сетей для обеспечения нормативной надежности теплоснабжения от локальных котельных

Шифр	Источник	Проект	Срок реализации	Затраты, тыс. руб.
	Котельная ул. Севстрой, 3, корп. 1	Реконструкция тепловых сетей от Цигломенской ТЭС по ул. Севстрой, 3, корп. 1	2024	20 346
	Котельная ул. Маймаксанская, 77, корп. 2	Реконструкция участков теплотрасс от ЦТП ул. Маймаксанская, 106, корп. 1 стр. 1 до ул. Корабельная, д. 19, стр. 1	2026-2028	2 701
	Котельная, ул.	Реконструкция участка	2026-	1 179

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО «ГОРОД АРХАНГЕЛЬСК» ДО 2028 ГОДА.  
 ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ, РЕКОНСТРУКЦИИ И ТЕХНИЧЕСКОМУ ПЕРЕВООРУЖЕНИЮ ИСТОЧНИКОВ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ  
 И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ

	Корабельная, 19 стр. 1	теплотрассы от котельной ул. Корабельная, 19 стр. 1 до ТК- 35	2028	
	Котельная ул. Гидролизная, 12	Реконструкция участков теплотрасс от котельной ул. Гидролизная, 12	2026- 2028	17 675
	Котельная ул. Маслова, 17, стр. 1	Реконструкция участков теплотрасс от котельной ул. Маслова, 17 стр. 1	2026- 2028	6 073
	Котельная ул. Победы, 6, стр. 1	Реконструкция участков теплотрасс от котельной ул. Победы, 6, стр. 1	2026- 2028	5 118
	Котельная Лахтинское шоссе, д. 20, стр. 1	Реконструкция тепловых сетей от котельной по Лахтинскому шоссе, д. 20, стр. 1	2027- 2027	30 060
	Котельная Лахтинское шоссе, д. 1	Реконструкция тепловых сетей от котельной по Лахтинскому шоссе, д. 1	2027- 2027	15 920
	Котельная ул. Центральная, д. 2, стр. 1	Реконструкция тепловых сетей от котельной по ул. Центральная, д. 2, стр. 1	2027- 2027	11 400
	Котельная ул. Клепача, д. 13, корп. 1	Реконструкция тепловых сетей от котельной пос. Исакогорка по ул. Клепача, д. 13, корп. 1	2027- 2027	62 540
	Котельная ул. Клепача, д. 13, корп. 1	Реконструкция тепловых сетей от котельной по ул. Клепача	2027- 2027	5 740
	Котельная ул. Клепача, д. 13, корп. 1	Реконструкция тепловых сетей от котельной по ул. Клепача, д. 15	2027- 2027	1 600
	Котельная ул. Клепача, д. 13, корп. 1	Реконструкция тепловых сетей от котельной по ул. Локомотивная, д. 53	2027- 2027	1 760
	Котельная ул. Дорожников, д.	Реконструкция тепловых сетей от котельной по ул. Дорожников, д.	2027- 2027	7 320

	4, стр. 1	4, стр. 1		
	Котельная промузел Зеленоборский, стр. 19	Реконструкция тепловых сетей от котельной промузел Зеленоборский, стр. 19	2027-2027	21 920
	Котельная ул. Пограничная, д. 13, корп. 1	Реконструкция тепловых сетей от котельной по ул. Пограничная, д. 13, корп. 1	2027-2027	57 810
	Котельная ул. Таежная, д. 19, стр. 1	Реконструкция тепловых сетей от котельной по ул. Таежная, д. 19, стр. 1	2027-2027	39 090
	Котельная ул. Клепача, д. 13, корп. 1	Реконструкция тепловых сетей от котельной по ул. Клепача, д. 13, корп. 1	2027-2027	21 930
	Котельная промузел Зеленоборский, стр. 19	Реконструкция тепловых сетей по ул. Вторая линия, д. 46	2027-2027	2 870

Предложения по реконструкции участков тепловой сети подлежащих замене в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса от локальных котельных

Шифр	Источник	Проект	Срок реализации	Затраты, тыс. руб.
	Котельная ул. Клепача, 13, корп. 1	Строительство модульного ЦТП с выводом из эксплуатации ЦТП по ул. Магистральная, д. 40, стр. 1	2024-2024	8111
	Котельная ул. Клепача, 13, корп. 1	Строительство модульного ЦТП с выводом из эксплуатации ЦТП по ул. Магистральная, д. 42, стр. 1	2024-2024	6797

Предложения по строительству и реконструкции участков тепловой сети для осуществления перераспределения тепловой нагрузки между энергоисточниками

ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ К СХЕМЕ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ МО «ГОРОД АРХАНГЕЛЬСК» ДО 2028 ГОДА.  
 ГЛАВА 7. ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ, РЕКОНСТРУКЦИИ И ТЕХНИЧЕСКОМУ ПЕРЕВООРУЖЕНИЮ ИСТОЧНИКОВ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ  
 И СООРУЖЕНИЙ НА НИХ

Шифр	Источник	Проект	Срок реализации	Затраты, тыс. руб.
	Котельная ул. Дрейера, д. 1, корп. 4, стр. 2	Реконструкция тепловых сетей для газовой котельной ул. Дрейера, д. 1, корп. 4, стр. 2 для присоединения котельных ул. Дрейера, 13, корп. 2, пр. Северный, 24, стр. 1 и Дежневцев, 15	2024	30 271
	Котельная ул. Аллейная, д. 20, стр. 3	Реконструкция тепловых сетей котельной по ул. Аллейная, д. 20, стр. 3 для присоединения котельных по ул. Адм. Макарова, д. 2, корп. 4, стр. 1 и ул. Адм. Макарова, д. 33, стр. 1	2024	18 059
	Котельная ул. Клепача, 13, корп. 1	Строительство участка тепловой сети от газовой котельной ул. Клепача, д. 13, корп. 1 до существующей сети	2024-2024	3 147
	Котельная ул. Лахтинское шоссе, д. 20, стр. 1	Строительство участка тепловой сети от системы теплоснабжения котельной по ул. Лахтинское шоссе, д. 20, стр. 1 до системы теплоснабжения котельной по ул. Лахтинское шоссе, д. 1	2024-2024	25 513
	Котельная ул. Пограничная, д. 13, корп. 1	Строительство участка тепловой сети от газовой котельной ул. Пограничная, д. 13, корп. 1 до существующей сети	2024-2024	1 426
	Котельная промузел Зеленоборский, стр. 19	Строительство участка тепловой сети от газовой котельной пос. Зеленый Бор (промузел Зеленоборский, стр. 19) до существующей сети	2025-2025	2 373
	Котельная ул. Таежная, д. 19, стр. 1	Строительство участка тепловой сети от системы теплоснабжения котельной по ул. Таежная, д. 19, стр. 1 до системы теплоснабжения котельной по ул. Центральная, д. 2, стр. 1	2026-2026	37 630
	Котельная ул. Маймаксанская, д. 77, корп. 2	Реконструкция тепловых сетей от системы теплоснабжения котельной по ул. Маймаксанская, д. 77, корп. 2 для присоединения котельной по ул. Корабельная, д. 19, стр. 1	2026-2028	10 743
	Котельная ул. Постышева, д. 35	Строительство тепловой сети для переключения потребителей по ул. Лесотехническая, д. 1 и д. 3	2021-2022	
	Котельная ул. Рейдовая, д. 35	Завершение строительства участка тепловой сети протяженностью 1,6 км и центрального теплового пункта (ЦТП) в пос. ЛДК-4	2022-2023	

Полная сметная стоимость этой группы проектов составит 123,9 млн. руб. Проекты должны быть реализованы в течение 2022-2028 гг. Суммарные затраты в реализацию проектов по тепловым сетям АО «Архтеплоэнерго» оцениваются величиной 2205,9 млн. руб. с учетом НДС в ценах 2012 г.

**3.2.3 Оценка необходимых финансовых потребностей в реализацию проектов для тепловых сетей от котельной, расположенной по адресу: г. Архангельск, ул. Родионова, д. 25**

В состав программы развития системы теплоснабжения входит 2 группы проектов.

Состав группы проектов №2 «Реконструкция тепловых сетей с увеличением диаметра трубопроводов для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки» приведен в таблице 3.9.

**Таблица 3.9 Реконструкция участков тепловой сети для обеспечения перспективных приростов тепловой нагрузки**

Шифр	Проект	Срок реализации	Затраты, тыс. руб. (с учетом НДС, цены 2012 г.)
ТС-02.49.08.(20)	Реконструкция участков тепловой сети от УТ-36 до УТ-44 с увеличением диаметра до Ду 250 мм	2022	14 580
ТС-02.49.09.(21)	Реконструкция участков тепловой сети от УТ-46 до УТ-47 с увеличением диаметра до Ду 125 мм	2022	660
ТС-02.49.10.(22)	Реконструкция участков тепловой сети от УТ-35 до УТ-36 с увеличением диаметра до Ду 250 мм	2022	3 900
ТС-02.49.11 .(23)	Реконструкция участков тепловой сети от УТ-41 с увеличением диаметра до Ду 200 мм	2022	210
ТС-02.49.12.(24)	Реконструкция головного участка тепловой сети от котельной до УТ-1-а с увеличением диаметра до Ду 300 мм	2022	30
Шифр	Проект	Срок реализации	Затраты, тыс. руб. (с учетом НДС, цены 2012 г.)
ТС-02.49.13.(25)	Реконструкция участков тепловой сети от УТ-33 до УТ-52 с увеличением диаметра до Ду 250 мм	2022-2023	5 951
ТС-02.49.14.(26)	Реконструкция участков тепловой сети от УТ-52 до УТ-61 с увеличением диаметра до Ду 200 мм	2022-2023	3 030

ТС-02.49.15.(27)	Реконструкция участков тепловой сети от УТ-61 до УТ-62 с увеличением диаметра до Ду 125 мм	2022-2023	940

Полная сметная стоимость этой группы проектов составит 29,4 млн. руб. Проекты должны быть реализованы в течение 2019-2023 гг.

Состав группы проектов №4 «Реконструкция тепловых сетей, подлежащих замене в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса» приведен в таблице 3.10.

**Таблица 3.10 Реконструкция участков тепловой сети для обеспечения надежности теплоснабжения**

Шифр	Проект	Срок реализации	Затраты, тыс. руб. (с учетом НДС, цены 2012 г.)
ТС-04.49.32(51)	Реконструкция тепловых сетей в зоне теплоснабжения источника	2027	724

Полная сметная стоимость этой группы проектов составит 0,72 млн. руб. Проекты должны быть реализованы в срок до 2028 г.

Суммарные затраты в реализацию проектов по тепловым сетям зон действия источника оцениваются величиной 30,02 млн. руб. с учетом НДС в ценах 2012 г.

### **3.2.4 Оценка необходимых финансовых потребностей в реализацию проектов для тепловых сетей от предлагаемых к строительству теплоисточников**

В состав программы развития системы теплоснабжения входят проекты по строительству трубопроводов тепловых сетей от теплоисточников, предлагаемых к строительству в схеме теплоснабжения.

Полная сметная стоимость этой группы проектов составит 1374,6 млн. руб. Проекты должны быть реализованы в течение 2019-2026 гг.

### **3.2.5 Оценка необходимых финансовых потребностей в реализацию проектов (сводная)**

В таблице 3.12 представлены финансовые потребности в новое строительство и реконструкцию тепловых сетей и сооружений на них для утвержденного варианта развития энергоисточников г. Архангельска. Основная доля реконструкции и нового строительства тепловой сети и насосных станций наблюдается для Архангельской ТЭЦ.

Это, прежде всего, объясняется:

- значительной долей перспективной застройки, а, следовательно, и приростом тепловой нагрузки;
- обеспечение нормативной надежности теплоснабжения, т.к. средний срок службы тепловой сети превышает 30 лет.

**Таблица 3.12. Финансовые потребности для реализации проектов групп (млн. руб. с учетом НДС в ценах 2012 года)**

Группа проектов	Наименование проектов	Источник			ИТОГО
		Архангельская ТЭЦ»	Котельные	Вновь строящиеся котельные	
1	Новое строительство тепловых сетей для присоединения новых потребителей	2 117,601	107,02	1 374,6	3 599,221
2	Реконструкция тепловых сетей с увеличением диаметра теплопроводов	1 282,677	41,3	0	1 323,977
3	Новое строительство тепловых сетей для обеспечения надежности теплоснабжения	841,060	0	0	841,060
4	Реконструкция тепловых сетей без увеличения диаметра для обеспечения надежности теплоснабжения	211,935	1 963,68	0	2 175,615
5	Новое строительство для перераспределения между источниками	0	123,9	0	123,9
<b>Итого финансовых потребностей</b>		<b>4 455,273</b>	<b>2 235,9</b>	<b>1 374,6</b>	<b>8 063,77</b>