**Актуализация схемы теплоснабжения муниципального  
образования город Ханты-Мансийск**

**Обосновывающие материалы**

**Книга 18**

**Сводный том изменений, выполненных в доработанной**

**и (или) актуализированной схеме теплоснабжения**

Г. Ханты-Мансийск, 2020 г.

ОГЛАВЛЕНИЕ

[Общие положения 5](#_Toc53656806)

[Изменения, внесенные при актуализации в утверждаемую часть схемы теплоснабжения 6](#_Toc53656807)

[Изменения, внесенные при актуализации в главу 1 обосновывающих материалов к схеме теплоснабжения «существующее положение в сфере производства, передачи и потребления тепловой энергии для целей теплоснабжения» 7](#_Toc53656808)

[Изменения, внесенные при актуализации в главу 2 обосновывающих материалов к схеме теплоснабжения «перспективное потребление тепловой энергии на цели теплоснабжения» 8](#_Toc53656809)

[Изменения, внесенные при актуализации в главу 3 обосновывающих материалов к схеме теплоснабжения «Электронная модель системы теплоснабжения» 9](#_Toc53656810)

[Изменения, внесенные при актуализации в главу 4 обосновывающих материалов к схеме теплоснабжения «Перспективные балансы тепловой мощности источников тепловой энергии и тепловой нагрузки» 10](#_Toc53656811)

[Изменения, внесенные при актуализации в главу 5 обосновывающих материалов к схеме теплоснабжения «Мастер-план разработки вариантов развития схемы теплоснабжения городского округа» 11](#_Toc53656812)

[Изменения, внесенные при актуализации в главу 6 обосновывающих материалов к схеме теплоснабжения «Перспективные балансы производительности водоподготовительных установок» 12](#_Toc53656813)

[Изменения, внесенные при актуализации в главу 7 обосновывающих материалов к схеме теплоснабжения «Предложения по строительству, реконструкции и техническому перевооружению источников тепловой энергии» 13](#_Toc53656814)

[Изменения, внесенные при актуализации в главу 8 обосновывающих материалов к схеме теплоснабжения «Предложения по строительству и реконструкции тепловых сетей» 14](#_Toc53656815)

[Изменения, внесенные при актуализации в главу 9 обосновывающих материалов к схеме теплоснабжения «Предложения по переводу открытых систем теплоснабжения (горячего водоснабжения) в закрытые системы горячего водоснабжения» 15](#_Toc53656816)

[Изменения, внесенные при актуализации в главу 10 обосновывающих материалов к схеме теплоснабжения «Перспективные топливные балансы» 16](#_Toc53656817)

[Изменения, внесенные при актуализации в главу 11 обосновывающих материалов к схеме теплоснабжения «Оценка надежности теплоснабжения» 17](#_Toc53656818)

[Изменения, внесенные при актуализации в главу 12 обосновывающих материалов к схеме теплоснабжения «Обоснование инвестиций в строительство, реконструкцию и техническое перевооружение» 18](#_Toc53656819)

[Изменения, внесенные при актуализации в главу 13 обосновывающих материалов к схеме теплоснабжения «Индикаторы развития систем теплоснабжения города Ханты-Мансийск» 19](#_Toc53656820)

[Изменения, внесенные при актуализации в главу 14 обосновывающих материалов к схеме теплоснабжения «Ценовые (тарифные) последствия» 20](#_Toc53656821)

[Изменения, внесенные при актуализации в главу 15 обосновывающих материалов к схеме теплоснабжения «Реестр единых теплоснабжающих организаций» 21](#_Toc53656822)

[Изменения, внесенные при актуализации в главу 16 обосновывающих материалов к схеме теплоснабжения «Реестр проектов схемы теплоснабжения» 22](#_Toc53656823)

[Мероприятия по развитию систем теплоснабжения города, реализованные в 2018-2019 годах 23](#_Toc53656824)

# **Общие положения**

Настоящая Глава содержит реестр изменений, внесенных в доработанную и (или) актуализированную схему теплоснабжения, а также сведения о том, какие мероприятия из утвержденной схемы теплоснабжения были выполнены за период, прошедший с даты утверждения схемы теплоснабжения.

# **Изменения, внесенные при актуализации в утверждаемую** **часть схемы теплоснабжения**

Раздел скорректирован с учетом изменения структуры систем теплоснабжения и базового года.

# **Изменения, внесенные при актуализации в главу 1 обосновывающих материалов к схеме теплоснабжения «существующее положение в сфере производства, передачи и потребления тепловой энергии для целей теплоснабжения»**

Данная глава скорректирована в части перечня рассматриваемых теплоснабжающих организаций, зон действия источников тепловой энергии, базового года, тепловых нагрузок, балансов тепловой мощности источников и тепловой нагрузки потребителей, схем тепловых сетей, топливных балансов, балансов водоподготовительных установок, надежности теплоснабжения, базовых целевых показателей.

# **Изменения, внесенные при актуализации в главу 2 обосновывающих материалов к схеме теплоснабжения «перспективное потребление тепловой энергии на цели теплоснабжения»**

Данная глава скорректирована с учетом обновления проекта планировки территории и межевания.

# **Изменения, внесенные при актуализации в главу 3 обосновывающих материалов к схеме теплоснабжения «Электронная модель системы теплоснабжения»**

В рамках актуализации схемы теплоснабжения в части электронной модели выполнены следующие работы:

* выверка и соответствующая корректировка трассировки и характеристик тепловых сетей по предоставленным данным теплоснабжающих организаций;
* выверка и соответствующая корректировка подключенных потребителей в соответствии с предоставленными базами абонентов теплоснабжающих организаций; • калибровка электронной модели по фактическим данным из суточных ведомостей источников тепловой энергии;
* в соответствии с мастер-планом создание перспективной модельной базы с учетом изменения нагрузок потребителей, планируемых к подключению или отключению;
* проведение гидравлических расчетов для оценки перспективного состояния системы теплоснабжения города Ханты-Мансийска до 2032 года.

Актуализированная электронная модель системы теплоснабжения города Ханты Мансийска а обеспечивает выполнение всех требований, предъявляемых к электронным моделям в соответствии с Постановлением Правительства РФ № 154 от 22.02.2012 с изменениями и дополнениями в соответствии с 1111 РФ от 03.04.2018 №405.

# **Изменения, внесенные при актуализации в главу 4 обосновывающих материалов к схеме теплоснабжения «Перспективные балансы тепловой мощности источников тепловой энергии и тепловой нагрузки»**

Глава скорректирована с учетом изменения хозяйства теплоснабжающих организаций, прогноза перспективной нагрузки и корректировки предложений по развитию систем теплоснабжения.

# **Изменения, внесенные при актуализации в главу 5 обосновывающих материалов к схеме теплоснабжения «Мастер-план разработки вариантов развития схемы теплоснабжения городского округа»**

Глава разрабатывается впервые.

# **Изменения, внесенные при актуализации в главу 6 обосновывающих материалов к схеме теплоснабжения «Перспективные балансы производительности водоподготовительных установок»**

Глава скорректирована с учетом изменения прогноза перспективной нагрузки и корректировки предложений по развитию систем теплоснабжения.

# **Изменения, внесенные при актуализации в главу 7 обосновывающих материалов к схеме теплоснабжения «Предложения по строительству, реконструкции и техническому перевооружению источников тепловой энергии»**

Глава скорректирована с учетом изменения перечня теплоснабжающих организаций, прогноза прироста тепловой нагрузки и корректировки предложений по развитию систем теплоснабжения.

Актуализированные предложения по строительству, реконструкции и техническому перевооружению источников тепловой энергии представлены в документе «Обосновывающие материалы к схеме теплоснабжения города Ханты-Мансийска на период до 2032 года (актуализация на 2020 год). Глава 7 «Предложения по строительству, реконструкции и техническому перевооружению источников тепловой энергии».

# **Изменения, внесенные при актуализации в главу 8 обосновывающих материалов к схеме теплоснабжения «Предложения по строительству и реконструкции тепловых** **сетей»**

Глава скорректирована с учетом изменения перечня теплоснабжающих организаций, прогноза перспективной нагрузки и корректировки предложений по развитию систем теплоснабжения (в том числе с учетом выполненных гидравлических расчетов перспективных режимов).

Актуализированный состав проектов приведен в документе «Обосновывающие материалы к схеме теплоснабжения города Ханты-Мансийска на период до 2032 года (актуализация на 2020 год). Глава 8 «Предложения по строительству и реконструкции тепловых сетей».

# **Изменения, внесенные при актуализации в главу 9 обосновывающих материалов к схеме теплоснабжения «Предложения по переводу открытых систем теплоснабжения (горячего водоснабжения) в закрытые системы горячего водоснабжения»**

Глава разработана впервые.

# **Изменения, внесенные при актуализации в главу 10 обосновывающих материалов к схеме теплоснабжения «Перспективные топливные балансы»**

Глава разработана впервые.

# **Изменения, внесенные при актуализации в главу 11 обосновывающих материалов к схеме теплоснабжения «Оценка надежности теплоснабжения»**

Глава скорректирована с учетом корректировки предложений по развитию систем теплоснабжения в части тепловых сетей.

# **Изменения, внесенные при актуализации в главу 12 обосновывающих материалов к схеме теплоснабжения «Обоснование инвестиций в строительство, реконструкцию и техническое перевооружение»**

Глава скорректирована с учетом корректировки предложений по развитию источников тепловой энергии (мощности) и тепловых сетей.

Выполнена корректировка затрат по ряду проектов по развитию источников тепловой энергии (мощности) и систем транспорта теплоносителя.

# **Изменения, внесенные при актуализации в главу 13 обосновывающих материалов к схеме теплоснабжения «Индикаторы развития систем теплоснабжения города Ханты-Мансийск»**

Глава разработана впервые.

# **Изменения, внесенные при актуализации в главу 14 обосновывающих материалов к схеме теплоснабжения «Ценовые (тарифные) последствия»**

Глава скорректирована с учетом корректировки предложений по развитию источников тепловой энергии (мощности) и тепловых сетей.

Выполнена корректировка затрат по ряду проектов по развитию источников тепловой энергии (мощности) и систем транспорта теплоносителя.

# **Изменения, внесенные при актуализации в главу 15 обосновывающих материалов к схеме теплоснабжения «Реестр единых теплоснабжающих организаций»**

Глава разработана впервые.

# **Изменения, внесенные при актуализации в главу 16 обосновывающих материалов к схеме теплоснабжения «Реестр проектов схемы теплоснабжения»**

Глава разработана впервые.

# **Мероприятия по развитию систем теплоснабжения города, реализованные в 2018-2020 годах**

Таблица- Реестр проектов по строительству и реконструкции источников централизованного теплоснабжения

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование мероприятия** | **№ группы проектов** | **Наименование группы проектов** | **Источник финансирования** | **Принадлежность к источнику** | **Наименование организации** | **Реализовано (да/нет)** |
|
|
| 1 | Установкапреобразователей частоты на насосах на котельных: 7, 8, 15, 39, Храмовый комплекс, Сирина 68 | 15 | реконструкция действующих котельных для повышения эффективности работы | инвестиционная составляющая в тарифе, прибыль направленная на инвестиции, прочие источники | Котельная №7 | АО «Управление теплоснабжени я и инженерных сетей» | Реализовано |
|
| 2 | Строительство новой котельной в Нагорном районе по адресу: ул. Гагарина, 202 | 13 | строительство новых котельных и тепловых пунктов для обеспечения перспективных приростов тепловых нагрузок | бюджетные средства | Новая котельная в Нагорном районе по адресу: ул. Гагарина, 202 | АО «Управление теплоснабжени я и инженерных сетей» | Реализованы, в том числе за счет инвестиционной программы |
|
| 3 | Децентрализация системы теплоснабжения на базе котельной по ул. Павлика Морозова, 19 | 15 | реконструкция действующих котельных для повышения эффективности работы | инвестиционная составляющая в тарифе, прибыль направленная на инвестиции, прочие источники | Котельная "Павлика Морозова" | МП «Ханты- Мансийскгаз» | Информация не предоставлена |
|
|
| 4 | Котельная № 16, реконструкция котла №3 | 16 | реконструкция действующих котельных в связи с физическим износом оборудования | амортизация производственных средств и нематериальных активов, расходы на сырье и материалы, расчетная предпринимательская прибыль, инвестиционная составляющая в тарифе, прибыль направленная на инвестиции, прочие источники | Котельная №16 | АО «Управление теплоснабжени я и инженерных сетей» | Информация не предоставлена |
|
| 5 | Котельная 35 МВт, реконструкция котла №2 | 16 | реконструкция действующих котельных в связи с физическим износом оборудования | амортизация производственных средств и нематериальных активов, расходы на сырье и материалы, расчетная предпринимательская прибыль, инвестиционная составляющая в тарифе, прибыль направленная на инвестиции, прочие источники | Котельная "Больничный комплекс" (районная) | АО «Управление теплоснабжени я и инженерных сетей» | Информация не предоставлена |
|
| 6 | Котельная № 29, реконструкция котла №2 | 16 | реконструкция действующих котельных в связи с физическим износом оборудования | амортизация производственных средств и нематериальных активов, расходы на сырье и материалы, расчетная предпринимательская прибыль, инвестиционная составляющая в тарифе, прибыль направленная на инвестиции, прочие источники | Котельная №29 | АО «Управление теплоснабжени я и инженерных сетей» | Информация не предоставлена |
|
| 7 | Котельная № 35, реконструкция котла №2 | 16 | реконструкция действующих котельных в связи с физическим износом оборудования | амортизация производственных средств и нематериальных активов, расходы на сырье и материалы, расчетная предпринимательская прибыль, инвестиционная составляющая в тарифе, прибыль направленная на инвестиции, прочие источники | Котельная №35 | АО «Управление теплоснабжени я и инженерных сетей» | Информация не предоставлена |
|
| 8 | Котельная № 35, реконструкция котла №3 | 16 | реконструкция действующих котельных в связи с физическим износом оборудования | амортизация производственных средств и нематериальных активов, расходы на сырье и материалы, расчетная предпринимательская прибыль, инвестиционная составляющая в тарифе, прибыль направленная на инвестиции, прочие источники | Котельная №35 | АО «Управление теплоснабжени я и инженерных сетей» | Информация не предоставлена |
|
| 9 | Котельная комплекса ВУЗов (ЮГУ), реконструкция котла №2 | 16 | реконструкция действующих котельных в связи с физическим износом оборудования | амортизация производственных средств и нематериальных активов, расходы на сырье и материалы, расчетная предпринимательская прибыль, инвестиционная составляющая в тарифе, прибыль направленная на инвестиции, прочие источники | Котельная комплекса ВУЗов | АО «Управление теплоснабжени я и инженерных сетей» | Информация не предоставлена |
|
| 10 | Замена теплообменника 15,25 МВт | 16 | реконструкция действующих котельных в связи с физическим износом оборудования | амортизация производственных средств и нематериальных активов, расходы на сырье и материалы, расчетная предпринимательская прибыль, инвестиционная составляющая в тарифе, прибыль направленная на инвестиции, прочие источники | Котельная №15 | АО «Управление теплоснабжени я и инженерных сетей» | Информация не предоставлена |
|
| 11 | Увеличение коллекторов | 14 | реконструкция действующих котельных и тепловых пунктов для обеспечения перспективных приростов тепловых нагрузок | плата за подключение к системе теплоснабжения, инвестиционная составляющая в тарифе, прибыль направленная на инвестиции, прочие источники | Котельная №15 | АО «Управление теплоснабжени я и инженерных сетей» | Информация не предоставлена |
|
| 12 | Увеличение коллекторов | 14 | реконструкция действующих котельных и тепловых пунктов для обеспечения перспективных приростов тепловых нагрузок | плата за подключение к системе теплоснабжения, инвестиционная составляющая в тарифе, прибыль направленная на инвестиции, прочие источники | Котельная №22 | АО «Управление теплоснабжени я и инженерных сетей» | Информация не предоставлена |
|
| 13 | Увеличение коллекторов | 14 | реконструкция действующих котельных и тепловых пунктов для обеспечения перспективных приростов тепловых нагрузок | плата за подключение к системе теплоснабжения, инвестиционная составляющая в тарифе, прибыль направленная на инвестиции, прочие источники | Котельная №32 | АО «Управление теплоснабжени я и инженерных сетей» | Информация не предоставлена |
|
| 14 | Крышная котельная "Мира 51" , реконструкция котла GiegaStar 60 | 16 | реконструкция действующих котельных в связи с физическим износом оборудования | амортизация производственных средств и нематериальных активов, расходы на сырье и материалы, расчетная предпринимательская прибыль, инвестиционная составляющая в тарифе, прибыль направленная на инвестиции, прочие источники | Крышная котельная "Мира 51" | ОАО «Обьгаз» | Информация не предоставлена |
| 15 | Автоматическая блочно­модульная котельная "Наблюдательный комплекс и метеорологическая площадка с пожарным постом", реконструкция водогрейного котла | 16 | реконструкция действующих котельных в связи с физическим износом оборудования | амортизация производственных средств и нематериальных активов, расходы на сырье и материалы, расчетная предпринимательская прибыль, инвестиционная составляющая в тарифе, прибыль направленная на инвестиции, прочие источники | Автоматическая блочно -модульная котельная "Наблюдательный комплекс и метеорологическая площадка с пожарным постом" | МП «Ханты- Мансийскгаз» | Информация не предоставлена |
| 16 | Автоматическая газовая котельная "Общежитие ОТРК "Югра" , реконструкция водогрейного котла | 16 | реконструкция действующих котельных в связи с физическим износом оборудования | амортизация производственных средств и нематериальных активов, расходы на сырье и материалы, расчетная предпринимательская прибыль, инвестиционная составляющая в тарифе, прибыль направленная на инвестиции, прочие источники | Автоматическая газовая котельная "Общежитие ОТРК "Югра" | МП «Ханты- Мансийскгаз» | Информация не предоставлена |
| 17 | Автоматическая блочно­модульная котельная "Ляминская РЭБ" , реконструкция водогрейного котла | 16 | реконструкция действующих котельных в связи с физическим износом оборудования | амортизация производственных средств и нематериальных активов, расходы на сырье и материалы, расчетная предпринимательская прибыль, инвестиционная составляющая в тарифе, прибыль направленная на инвестиции, прочие источники | Автоматическая блочно-модульная котельная "Ляминская РЭБ" | МП «Ханты- Мансийскгаз» | Информация не предоставлена |
| 18 | Газовая блочно-модульная котельная "Студгородок", реконструкция водогрейного котла | 16 | реконструкция действующих котельных в связи с физическим износом оборудования | амортизация производственных средств и нематериальных активов, расходы на сырье и материалы, расчетная предпринимательская прибыль, инвестиционная составляющая в тарифе, прибыль направленная на инвестиции, прочие источники | Газовая блочно­модульная котельная "Студгородок" | МП «Ханты- Мансийскгаз» | Информация не предоставлена |
| 19 | Автоматическая газовая котельная в районе автовокзала "Набережная" , реконструкция водогрейного котла | 16 | реконструкция действующих котельных в связи с физическим износом оборудования | амортизация производственных средств и нематериальных активов, расходы на сырье и материалы, расчетная предпринимательская прибыль, инвестиционная составляющая в тарифе, прибыль направленная на инвестиции, прочие источники | Автоматическая газовая котельная в районе автовокзала "Набережная" | МП «Ханты- Мансийскгаз» | Информация не предоставлена |
| 20 | Комплекс зданий Правительства ХМАО- Югры , реконструкция котла Sermet S3V-3 | 16 | реконструкция действующих котельных в связи с физическим износом оборудования | амортизация производственных средств и нематериальных активов, расходы на сырье и материалы, расчетная предпринимательская прибыль, инвестиционная составляющая в тарифе, прибыль направленная на инвестиции, прочие источники | Комплекс зданий Правительства ХМАО-Югры | БУ ХМАО- Югры «ДЭСЗ» | Информация не предоставлена |

Таблица- Реестр проектов по строительству и реконструкции тепловых сетей.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Участок** | **Источник финансирования** | **Принадлеж ность к источнику** | **Перспективный диаметр, м** | **Протяжённость, м** | **Наименование организации** | **Реализовано** |
|
|
| Реконструкция инженерных сетей от ТК котельная № 17 до ТК пер.Южный, 22 | нормативная прибыль в составе тарифа | Котельная № 17 | 0,133 | 200 | АО «Управление теплоснабжения и инженерных сетей» | Реализовано |
|
| Ремонт инженерных сетей теплоснабжения по ул. Лопарева, 12/1 | собственные средства в составе тарифа на тепловую энергию | Котельная комплекса ВУЗов | 0,057 | 37 | АО «Управление теплоснабжения и инженерных сетей» | Не реализовано |
|
|
| Ремонт инженерных сетей теплоснабжения по ул. Лермонтова, 24-32 | собственные средства в составе тарифа на тепловую энергию | Котельная № 48, ул. Рябиновая | 0,076 | 101 | АО «Управление теплоснабжения и инженерных сетей» | Не реализовано |
| Ремонт инженерных сетей по ул. Рознина, 74-76 | собственные средства в составе тарифа на тепловую энергию | Котельная № 26 | 0,089 | 50 | АО «Управление теплоснабжения и инженерных сетей» | Не реализовано |
|
| Ремонт инженерных сетей по ул. Строителей, 90 | собственные средства в составе тарифа на тепловую энергию | Котельная № 9 | 0,089 | 30 | АО «Управление теплоснабжения и инженерных сетей» | Не реализовано |
|
| Ремонт тепловых сетей по ул. Рознина, 23 - Обская, 22 | собственные средства в составе тарифа на тепловую энергию | Котельная № 35 | 0,057 | 22 | АО «Управление теплоснабжения и инженерных сетей» | Не реализовано |
|
| Ремонт тепловых сетей по ул. Маяковского, 15 | собственные средства в составе тарифа на тепловую энергию | Котельная № 7 | 0,057 | 11 | АО «Управление теплоснабжения и инженерных сетей» | Не реализовано |
|
| Ремонт инженерных сетей по ул. Рознина, 70а | собственные средства в составе тарифа на тепловую энергию | Котельная № 26 | 0,057 | 27 | АО «Управление теплоснабжения и инженерных сетей» | Не реализовано |
|
| Ремонт инженерных сетей по ул. Лермонтова, 7 | собственные средства в составе тарифа на тепловую энергию | Котельная № 48, ул. Рябиновая | 0,057 | 80 | АО «Управление теплоснабжения и инженерных сетей» | Не реализовано |
| Ремонт инженерных сетей КУ №1 - ул. Пионерская, 27 | собственные средства в составе тарифа на тепловую энергию | Котельная № 1 | 0,159 | 130 | АО «Управление теплоснабжения и инженерных сетей» | Не реализовано |
|
| Ремонт инженерных сетей по КУ 17 до пер. Южный, 22 | собственные средства в составе тарифа на тепловую энергию | Котельная № 17 | 0,133 | 88 | АО «Управление теплоснабжения и инженерных сетей» | Реализовано |
|
| Реконструкция инженерных сетей от ТК котельная № 17 до ТК пер.Южный, 22 | нормативная прибыль в составе тарифа | Котельная №17 | 0,133 | 180 | АО «Управление теплоснабжения и инженерных сетей» | Реализовано |
| Реконструкция инженерных сетей от ТК пер. Южный, 22 до ТК пер. Южный, 30 | нормативная прибыль в составе тарифа | Котельная №17 | 0,108 | 200 | АО «Управление теплоснабжения и инженерных сетей» | Реализовано |
| Реконструкция инженерных сетей от ТК ул. Дунина Горгавича, 3 - Котельная № 9 - ТК ул.Чехова,74 (на участке Строителей,71 - ул. Дунина Горкавича, 2) | нормативная прибыль в составе тарифа | Котельная №9 | 0,114 | 80 | АО «Управление теплоснабжения и инженерных сетей» | Реализовано |
| Реконструкция инженерных сетей от ул. Дзержинского, 6 до ул. К. Маркса, 1, 3 | нормативная прибыль в составе тарифа | Котельная комплекса ВУЗов | 0,108 | 122 | АО «Управление теплоснабжения и инженерных сетей» | Реализовано |
| Модернизация инженерных сетей от ТК котельная № 3 до ТК ул.Гагарина, 58а (г. Ханты-Мансийск от ТК котельная № 3 до ТК ул.Гагарина, 58а) | нормативная прибыль в составе тарифа | Котельная № 3 | 159 | 73 | АО «Управление теплоснабжения и инженерных сетей» | Реализовано |
| Реконструкция инженерных сетей ул.Мира , 125 (г. Ханты-Мансийск ул.Мира , 125 Котельная № 31) | нормативная прибыль в составе тарифа | Котельная № 31 | 89 | 16 | АО «Управление теплоснабжения и инженерных сетей» | Реализовано |
| Реконструкция инженерных сетей от ТК котельная № 17 до ТК пер.Южный,22 | нормативная прибыль в составе тарифа | Котельная № 17 | 133 | 180 | АО «Управление теплоснабжения и инженерных сетей» | Реализовано |
| Реконструкция инженерных сетей от ТК пер.Южный, 22 до ТК пер.Южный,30 (г. Ханты-Мансийск от ТК пер.Южный, 22 до ТК пер.Южный,30 Котельная № 17) | нормативная прибыль в составе тарифа | Котельная № 17 | 100 | 251 | АО «Управление теплоснабжения и инженерных сетей» | Реализовано |
| Модернизация инженерных сетей от ТК ул. Дунина Горгавича 3 - Котельная № 9 - ТК ул.Чехова,74 ( на участке Строителей,71-ул.Дунина Горкавича, 2) | нормативная прибыль в составе тарифа | Котельная № 9 | 114 | 80 | АО «Управление теплоснабжения и инженерных сетей» | Реализовано |
| Реконструкция инженерных сетей ул. Югорская, 6 (г. Ханты-Мансийск ул. Югорская, 6 с использованием трубы "Изопрофлекс" Котельная по ул. Рябиновая) | нормативная прибыль в составе тарифа | Котельная по ул. Рябиновая | 63-110 | 60 | АО «Управление теплоснабжения и инженерных сетей» | Реализовано |
| Реконструкция инженерных сетей ул. Рябиновая, 20 (г. Ханты-Мансийск ул. Рябиновая, 20 с использованием трубы "Изопрофлекс" Котельная по ул. Рябиновая) | нормативная прибыль в составе тарифа | Котельная по ул. Рябиновая | 61-160 | 25 | АО «Управление теплоснабжения и инженерных сетей» | Реализовано |