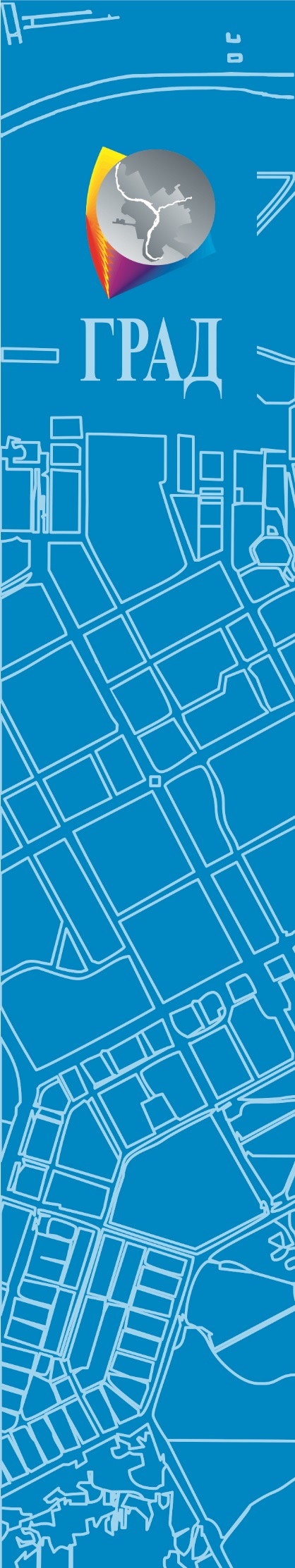
Приложение

к постановлению администрации

сельского поселения Усть-Юган

от 05.07.2019 № 121-па-нпа

ООО «Институт Территориального Планирования «Град»

**внесение изменений в генеральный план,   
правила землепользования и застройки,   
подготовке проекта планировки   
и проекта межевания территорий   
муниципального образования   
сельское поселение Усть-Юган   
Нефтеюганского района   
Ханты-Мансийского**

**автономного округа – Югры**

ПРОГРАММА КОМПЛЕКСНОГО РАЗВИТИЯ

систем коммунальНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ

сельского поселения усть-юган

на период до 2037 года

Омск 2018 г.

ВНЕСЕНИЕ ИЗМЕНЕНИЙ В ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН,   
ПРАВИЛА ЗЕМЛЕПОЛЬЗОВАНИЯ И ЗАСТРОЙКИ,   
ПОДГОТОВКА ПРОЕКТА ПЛАНИРОВКИ И ПРОЕКТА МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИЙ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ   
СЕЛЬСКОЕ ПОСЕЛЕНИЕ УСТЬ-ЮГАН  
НЕФТЕЮГАНСКОГО РАЙОНА   
ХАНТЫ-МАНСИЙСКОГО АВТОНОМНОГО ОКРУГА – ЮГРЫ

ПРОГРАММА КОМПЛЕКСНОГО РАЗВИТИЯ

систем коммунальНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ

сельского поселения усть-юган

на период до 2037 года

**Заказчик:** МКУ «Управление по делам администрации Нефтеюганского района»

**Муниципальный контракт:** № 1-2018-К от 31.10.2017 г.

**Исполнитель:** ООО «ИТП «Град»

**Шифр проекта:** КП 1742-17

Омск 2018 г.

Приложение

к Постановлению Администрации

сельского поселения Усть-Юган

от «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_г. №\_\_\_

СОДЕРЖАНИЕ:

[1 Паспорт программы 5](#_Toc533415843)

[2 Характеристика существующего состояния коммунальной инфраструктуры 8](#_Toc533415844)

[2.1 Теплоснабжение 8](#_Toc533415845)

[2.1.1 Краткий анализ существующего состояния 8](#_Toc533415846)

[2.1.2 Краткий анализ состояния установки приборов учета и энергоресурсо-сбережения у потребителей 11](#_Toc533415847)

[2.2 Водоснабжение 11](#_Toc533415848)

[2.2.1 Краткий анализ существующего состояния 11](#_Toc533415849)

[2.2.2 Краткий анализ состояния установки приборов учета и энергоресурсо-сбережения у потребителей 19](#_Toc533415850)

[2.3 Водоотведение 19](#_Toc533415851)

[2.3.1 Краткий анализ существующего состояния 19](#_Toc533415852)

[2.3.2 Краткий анализ состояния установки приборов учета и энергоресурсо-сбережения у потребителей 22](#_Toc533415853)

[2.4 Электроснабжение 22](#_Toc533415854)

[2.4.1 Краткий анализ существующего состояния 22](#_Toc533415855)

[2.4.2 Краткий анализ состояния установки приборов учета и энергоресурсо-сбережения у потребителей 25](#_Toc533415856)

[2.5 Газоснабжение 26](#_Toc533415857)

[2.6 Обращение с ТКО 26](#_Toc533415858)

[3 Перспективы развития муниципального образования и прогноз спроса на коммунальные ресурсы 27](#_Toc533415859)

[3.1 Перспективные показатели развития муниципального образования 27](#_Toc533415860)

[3.1.1 Динамика численности населения 28](#_Toc533415861)

[3.1.2 Движение жилищного фонда и общественно-деловой застройки 29](#_Toc533415862)

[3.1.3 Прогнозируемые изменения в промышленности 30](#_Toc533415863)

[3.2 Прогноз спроса на коммунальные ресурсы 31](#_Toc533415864)

[3.2.1 Теплоснабжение 31](#_Toc533415865)

[3.2.2 Водоснабжение 32](#_Toc533415866)

[3.2.3 Водоотведение 33](#_Toc533415867)

[3.2.4 Электроснабжение 33](#_Toc533415868)

[3.2.5 Газоснабжение 34](#_Toc533415869)

[3.2.6 Обращение с ТКО 35](#_Toc533415870)

[4 Целевые показатели развития коммунальной инфраструктуры 36](#_Toc533415871)

[4.1 Теплоснабжение 36](#_Toc533415872)

[4.2 Водоснабжение 38](#_Toc533415873)

[4.3 Водоотведение 40](#_Toc533415874)

[4.4 Электроснабжение 42](#_Toc533415875)

[4.5 Газоснабжение 44](#_Toc533415876)

[4.6 Обращение с ТКО 46](#_Toc533415877)

[5 Программа инвестиционных проектов, обеспечивающих достижение целевых показателей 47](#_Toc533415878)

[5.1 Теплоснабжение 47](#_Toc533415879)

[5.2 Водоснабжение 47](#_Toc533415880)

[5.3 Водоотведение 48](#_Toc533415881)

[5.4 Электроснабжение 49](#_Toc533415882)

[5.5 Газоснабжение 50](#_Toc533415883)

[5.6 Обращение с ТКО 50](#_Toc533415884)

[6 Источники инвестиций, тарифы и доступность программы для населения 52](#_Toc533415885)

[6.1 Источники инвестиций 52](#_Toc533415886)

[6.2 Динамика уровней тарифов 53](#_Toc533415887)

[6.3 Проверка доступности тарифов для населения 54](#_Toc533415888)

[7 Управление программой 58](#_Toc533415889)

[7.1 Ответственный за реализацию Программы 58](#_Toc533415890)

[7.2 План-график работ по реализации Программы 58](#_Toc533415891)

[7.3 Порядок предоставления отчетности по выполнению Программы 59](#_Toc533415892)

[7.4 Порядок и сроки корректировки Программы 59](#_Toc533415893)

[Приложение 1. Программа инвестиционных проектов в теплоснабжении 60](#_Toc533415894)

[Приложение 2. Программа инвестиционных проектов в водоснабжении 71](#_Toc533415895)

[Приложение 3. Программа инвестиционных проектов в водоотведении 81](#_Toc533415896)

[Приложение 4. Программа инвестиционных проектов в электроснабжении 95](#_Toc533415897)

[Приложение 5. Программа инвестиционных проектов в газоснабжении 109](#_Toc533415898)

[Приложение 6. Программа инвестиционных проектов в области ОБРАЩЕНИЯ С тко 113](#_Toc533415899)

# Паспорт программы

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование программы | Программа комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры сельского поселения Усть-Юган на 2018 – 2037 годы (далее - Программа) |
| Основание для  разработки Программы | * Градостроительный кодекс Российской Федерации; * Федеральный [закон](consultantplus://offline/ref=E57E9D3070906742A1950B8B971A8DE2E5E054BF55EB61C8A73225696F0ACBCFEDC1EAD94D15729Bc40DD) от 06.10.2003 № 131-ФЗ "Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации"; * Федеральный [закон](consultantplus://offline/ref=E57E9D3070906742A1950B8B971A8DE2E5E152B356ED61C8A73225696F0ACBCFEDC1EAD94D15769Ec40ED) от 30.12.2004 № 210-ФЗ "Об основах регулирования тарифов организаций коммунального комплекса"; * Федеральный закон от 27.07.2010 № 190 «О теплоснабжении»; * Федеральный закон от 07.12.2011 № 416 «О водоснабжении и водоотведении»; * Федеральный закон от 26.03.2003 № 35 «Об электроэнергетике»; * Федеральный закон от 23.11.2009 № 261 «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»; * Приказ Министерства регионального развития Российской Федерации от 06.05.2011 № 204 «О разработке программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры муниципальных образований»; * Постановление Правительства Российской Федерации от 14.06.2013 г. № 502 «Об утверждении требований к программам комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры поселений, городских округов»; * Приказ Госстроя от 01.10.2013 N 359/ГС "Об утверждении методических рекомендаций по разработке программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры поселений, городских округов"; * Генеральный план сельского поселения Усть-Юган, утвержденный Решением Совета депутатов сельского поселения Усть-Юган № 388 от 03.09.2018; * Схема теплоснабжения муниципального образования сельского поселения Усть-Юган, утвержденная Постановлением администрации сельского поселения Усть-Юган от 14.04.2017 № 53-па; * Схема водоснабжения и водоотведения муниципального образования сельского поселения Усть-Юган на период до 2024 года, утвержденная Постановлением Администрации сельского поселения Усть-Юган от 02.12.2014 № 117-па; * Генеральная схема санитарной очистки территории населенных пунктов муниципального образования Нефтеюганский район, утвержденная Постановлением Администрации Нефтеюганского района 10.08.2018 № 1343-па-нпа. |
| Заказчик Программы | Муниципальное казенное учреждение «Управление по делам администрации Нефтеюганского района» |
| Разработчик Программы | Общество с ограниченной ответственностью «ИТП Град», г. Омск |
| Исполнитель Программы | Муниципальное учреждение «Администрация сельского поселения Усть-Юган» |
| Цель Программы | * обеспечение сбалансированного развития систем коммунальной инфраструктуры и объектов обращения с твердыми коммунальными отходами (далее также - ТКО) согласно генеральному плану сельского поселения Усть-Юган; * обеспечение инженерной инфраструктурой территорий, предназначенных для жилищного строительства * обеспечение инженерной инфраструктурой территорий, предназначенных для инвестиционного освоения * обеспечение надежности, энергетической эффективности коммунальных систем; * повышение качества поставляемых для потребителей товаров и оказываемых услуг; * снижение негативного воздействия на окружающую среду и здоровье человека. |
| Задачи Программы | * анализ социально-экономического развития, динамики жилищного строительства, промышленности, объектов бюджетной сферы, потребления коммунальных ресурсов, анализ наличия резервных мощностей генерации и транспортировки коммунальных ресурсов; * составление прогноза потребления коммунальных ресурсов и объемов образования ТКО на период действия Программы; * составление прогноза в потребности увеличения мощностей по генерации и транспортировке коммунальных ресурсов и объектов, используемых для размещения ТКО, повышение комфортности проживания населения, эффективности использования существующих мощностей; * анализ и уточнение принятых направлений развития и модернизации систем коммунальной инфраструктуры и объектов, используемых для размещения ТКО в соответствии с планами территориального и социально-экономического развития; * прогноз и ранжирование потребностей развития систем коммунальной инфраструктуры и объектов, используемых для размещения ТКО в соответствии с текущими и прогнозными возможностями бюджета муниципального образования и других источников финансирования мероприятий Программы; * проверка доступности для граждан стоимости коммунальных услуг с учетом затрат на реализацию мероприятий Программы. |
| Важнейшие целевые показатели Программы (на 2037 г.) | Износ тепловых сетей, 15%  Износ источников тепла, 11%  Износ водопроводных сетей, 49%  Соответствие качества товаров и услуг водоснабжения установленным требованиям, 100%  Износ канализационных сетей, 35%  Соответствие качества товаров и услуг водоотведения установленным требованиям, 100%  Износ линий электропередачи, 25%  Дол природного газа в топливном балансе, 100% |
| Сроки и этапы реализации Программы | Срок реализации – 2037 г. Выполнение Программы осуществляется с разбивкой по этапам:  1 этап - 2018 - 2022 гг.,  2 этап - 2023 - 2027 гг.,  3 этап - 2028 - 2032 гг.  4 этап - 2033 - 2037 гг. |
| Объемы и источники финансирования Программы | Планируемый объем финансирования Программы составляет 1 053,1 млн рублей, в том числе:  бюджетные источники – 709,3 млн рублей, в том числе:  федеральный бюджет – 0 рублей;  бюджет Ханты-Мансийского автономного округа – 0,0 млн рублей;  местный бюджет Нефтеюганского района – 709,3 млн рублей;  местный бюджет сельского поселения Усть-Юган – 0,0 млн рублей;  внебюджетные источники – 343,8 млн рублей. |

# Характеристика существующего состояния коммунальной инфраструктуры

## Теплоснабжение

### Краткий анализ существующего состояния

Институциональная структура

Услуги по централизованному теплоснабжению потребителей сельского поселения Усть-Юган осуществляет Пойковское муниципальное унитарное предприятие «Управление тепловодоснабжения» (ПМУП «УТВС»).

Характеристика системы теплоснабжения

Выработка тепловой энергии для централизованного теплоснабжения потребителей сельского поселения осуществляется на трех котельных.

Котельные работают на собственные автономные зоны теплоснабжения, резервные связи между источниками тепла отсутствуют. Основным топливом является нефть.

Котельная п. Усть-Юган обеспечивает централизованное теплоснабжение потребителей поселка Усть-Юган. Горячее водоснабжение (ГВС) осуществляется по открытой схеме. Регулирование отпуска тепла выполняется по температурному графику 95/70 0С. Схема тепловых сетей двухтрубная. Прокладка тепловых сетей выполнена надземным способом совместно с водопроводом. Общая протяженность тепловых сетей от котельной в двухтрубном исчислении составляет 3,12 км.

Котельная Станции п. Усть-Юган обеспечивает централизованное теплоснабжение потребителей поселка Усть-Юган и объекты ОАО «РЖД». Горячее водоснабжение (ГВС) осуществляется по закрытой схеме. Регулирование отпуска тепла выполняется по температурному графику 95/70 0С. Схема тепловых сетей четырехтрубная. Прокладка тепловых сетей выполнена надземным способом совместно с водопроводом. Общая протяженность тепловых сетей от котельной в четырехтрубном исчислении составляет 2,96 км.

Котельная п. Юганская Обь обеспечивает централизованное теплоснабжение потребителей поселка Юганская Обь. Горячее водоснабжение (ГВС) осуществляется по открытой схеме. Регулирование отпуска тепла выполняется по температурному графику 95/70 0С. Схема тепловых сетей двухтрубная. Прокладка тепловых сетей выполнена надземным способом совместно с водопроводом. Общая протяженность тепловых сетей от котельной в двухтрубном исчислении составляет 4,0 км.

Балансы мощности и ресурса

Баланс мощности котельных и тепловой нагрузки потребителей представлен ниже (Таблица 1).

Таблица 1 Баланс мощности и тепловой нагрузки

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование котельной | Установленная мощность, Гкал/ч | Располагаемая мощность, Гкал/ч | Присоединенная тепловая нагрузка, Гкал/ч | Резерв, Гкал/ч |
| 1 | Котельная п. Усть-Юган | 7,82 | 7,74 | 2,1 | 5,64 |
| 2 | Котельная Станция Усть-Юган | 4,14 | 4,09 | 1,9 | 2,19 |
| 3 | Котельная п. Юганская Обь | 8,6 | 8,42 | 5,8 | 2,62 |
| Итого | | 20,56 | 20,25 | 9,8 | 10,45 |

Суммарный резерв тепловой мощности котельных сельского поселения составляет 10,45 Гкал/ч (51,6 % от располагаемой мощности).

Доля поставки ресурса по приборам учета

Большая часть потребителей тепловой энергии в жилищном фонде не имеют приборов учета потребляемого тепла.

Надежность работы системы

Под надежностью теплоснабжения понимается характеристика состояния системы теплоснабжения, при котором обеспечиваются качество и безопасность теплоснабжения.

Основной причиной снижения надежности системы теплоснабжения является высокий уровень износа тепловых сетей.

По состоянию на 01.01.2018 г. физический износ тепловых сетей составляет 62 %, износ источников тепловой энергии – 69 %.

Прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых сетях за 2017 г. не выявлено.

Предписания надзорных органов по запрещению дальнейшей эксплуатации тепловых сетей отсутствуют.

Качество поставляемого ресурса

Под качеством теплоснабжения понимается совокупность установленных нормативными правовыми актами Российской Федерации и (или) договором теплоснабжения характеристик теплоснабжения, в том числе термодинамических параметров теплоносителя, для обеспечения технологических процессов и комфортных условий у потребителей тепловой энергии.

Основными причинами, приводящими к снижению качества теплоснабжения, являются:

* сверхнормативные тепловые потери в сетях вследствие физического износа тепловой изоляции трубопроводов;
* высокая степень износа оборудования котельных;
* отсутствие систем автоматического регулирования параметров теплоносителя у потребителей;
* нарушение гидравлического режима работы тепловых сетей;
* отсутствие современных утеплительных материалов жилого фонда;
* «перетоп» в переходных режимах работы котельной.

Воздействие на окружающую среду

Источником вредного воздействия на окружающую среду в системе теплоснабжения сельского поселения являются котельные. Основным и резервным топливом котельных является нефть.

Тарифы, плата (тариф) за подключение (присоединение), структура себестоимости производства и транспорта ресурса

Данные по тарифам на тепловую энергию, установленные ПМУП «УТВС» на 2013-2018 гг., представлены ниже (Таблица 2).

Таблица 2 Тарифы на тепловую энергию, установленные ПМУП «УТВС» в период 2013-2018 гг.

| **№** | **Показатели** | **2013 год** | | **2014 год** | | **2015 год** | | **2016 год** | | **2017 год** | | **2018 год** | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **с 01.01.13 по 30.06.13** | **с 01.07.13 по 31.12.13** | **с 01.01.14 по 30.06.14** | **с 01.07.14 по 31.12.14** | **с 01.01.15 по 30.06.15** | **с 01.07.15 по 31.12.15** | **с 01.01.16 по 30.06.16** | **с 01.07.16 по 31.12.16** | **с 01.01.17 по 30.06.17** | **с 01.07.17 по 31.12.17** | **с 01.01.18 по 30.06.18** | **с 01.07.18 по 31.12.18** |
| п. Усть-Юган (северная часть), п. Юганская Обь | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Утвержденный тариф на тепловую энергию для прочих потребителей (без НДС), руб./Гкал. | 2314,47 | 2568,6 | 2568,60 | 2681,47 | 2681,47 | 2903,65 | 2903,65 | 3025,42 | 3025,42 | 3146,43 | 3146,43 | 3272,28 |
| 2 | Утвержденный тариф на тепловую энергию для населения (с НДС), руб./Гкал. | 2731,07 | 3030,95 | 3030,95 | 3164,13 | 3164,13 | 3426,31 | 3426,31 | 3570,0 | 3570,0 | 3712,79 | 3712,79 | 3861,29 |
| п. Усть-Юган (ст. Усть-Юган) | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Утвержденный тариф на тепловую энергию для прочих потребителей (без НДС), руб./Гкал. | 2066,05 | 2291,42 | 2291,42 | 2392,00 | 2392 | 2590,15 | 2590,15 | 2698,63 | 2698,63 | 2806,31 | 2806,31 | 2918,46 |
| 2 | Утвержденный тариф на тепловую энергию для населения (с НДС), руб./Гкал. | 2437,94 | 2703,88 | 2703,88 | 2822,56 | 2822,56 | 3056,38 | 3056,38 | 3184,38 | 3184,38 | 3311,45 | 3311,45 | 3443,78 |

Ресурсоснабжающие организации имеют различия в технологических процессах предоставления услуг по тепловой энергии. Поэтому тарифы в Нефтеюганском муниципальном районе отличаются по объективным причинам (различные виды топлива, объемы отпуска услуг потребителям, протяженность обслуживаемых сетей, параметры оборудования и степень его изношенности т.д.).

Тарифы на тепловую энергию для потребителей с.п. Усть-Юган являются самыми высокими в Нефтеюганском районе и составляют с 01.07.2018 года: п. Усть-Юган (северная часть), п. Юганская Объ – 3861,29 руб./Гкал с НДС - п. Усть-Юган (ст. Усть-Юган) – 3443,78 руб./Гкал с НДС.

Высокая стоимость тепловой энергии в с.п. Усть-Юган объясняется тем, что все три котельные ресурсоснабжающей организации ПМУП «УТВС» в сп. Усть-Юган работают на дорогостоящем топливе – нефти, что естественно приводит к высокой себестоимости производства тепловой энергии. Расходы на топливо составляют порядка 45-48% в затратах, связанных с производством и передачей тепловой энергии, а также загруженность котельных составляет всего лишь 31-35% от располагаемой мощности котельных.

Технические и технологические проблемы в системе

Анализируя существующее состояние локальных систем централизованного теплоснабжения от котельных, можно выделить следующие основные проблемы:

* высокий износ оборудования котельных и тепловых сетей;
* отсутствие систем химводоподготовки на котельных;
* отсутствие утверждённых санитарно-защитных зон котельных;
* отсутствие у потребителей систем регулирования потребления тепла.

### Краткий анализ состояния установки приборов учета и энергоресурсо-сбережения у потребителей

В системе теплоснабжения сельского поселения Усть-Юган не организован коммерческий приборный учет тепловой энергии у населения и объектов общественно-делового назначения.

Повышение эффективности использования энергоресурсов на сегодняшний день является одной из приоритетных задач.

Государственная программа «Развитие жилищно-коммунального комплекса и повышение энергетической эффективности в Ханты-Мансийском автономном округе – Югре на 2014-2020 годы», утверждённая постановлением Правительства Ханты-Мансийского автономного округа – Югры от 09.10.2013 № 423-п, направлена на активизацию действий в сфере энергосбережения с целью повышения уровня энергоэффективности жилищно-коммунального хозяйства, а также на реализацию задач по оснащению объектов жилого сектора и бюджетной сферы приборами учета.

## Водоснабжение

### Краткий анализ существующего состояния

Институциональная структура

Организацией, осуществляющей водоснабжение сельского поселения, является ПМУП «УТВС». В ведении ПМУП «УТВС» находится система централизованного водоснабжения сельского поселения, обеспечивающая централизованным водоснабжением 96% населения сельского поселения Усть-Юган.

Взаимоотношения с абонентами (потребителями) ПМУП «УТВС» осуществляются на основании договора, относящегося к публичным договорам, предметом которого является оказание услуг по отпуску питьевой воды и приему сточных вод.

Тарифы в сфере холодного водоснабжения для потребителей устанавливаются на основании приказа региональной службы по тарифам Ханты-Мансийского автономного округа-Югры «Об установлении тарифов в сфере холодного водоснабжения и водоотведения для организаций, осуществляющих холодное водоснабжение и водоотведение», утверждаемого ежегодно.

В соответствии подпунктом 2 пункта 1 статьи 6 Федерального закона от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении» постановлением администрации сельского поселения Усть-Юган от 15.04.2016 № 49-па «О наделении организации, осуществляющей холодное водоснабжение и водоотведение, статусом гарантирующей организации» гарантирующей организацией для централизованной системы водоснабжения на территории сельского поселения Усть-Юган определено ПМУП «УТВС».

Характеристика системы ресурсоснабжения

Приоритетными источниками системы водоснабжения являются подземные воды. В настоящее время водоснабжение населенных пунктов сельского поселения Усть-Юган представлено тремя автономными централизованными системами водоснабжения от 7 водозаборных скважин.

На территории поселка Усть-Юган размещено два водозабора, которые образуют две технологические зоны централизованного водоснабжения в северной и южной частях населенного пункта.

В северной части поселка водоснабжение осуществляется от двух водозаборных скважин: № А-20, №20-5А. Рабочей является скважина №А-20, скважина №20-5А находится в резерве. Для целей пожаротушения предусмотрено пять пожарных резервуаров. На территории южной части поселка водоснабжение осуществляется от двух водозаборных скважин №1 и №2, которые подают воду на станцию обезжелезивания, а затем в водопроводную сеть. На территории станции расположена водонапорная башня.

Водоснабжение п. Юганская Обь осуществляется от водозабора, состоящего из трех водозаборных скважин: № 20-911, №20-912, № СР-479. Рабочими являются скважины № 20-911, № СР-479, скважина №20-912 находится в резерве. На территории водозабора расположена водонапорная башня. Технические характеристики артезианских скважин представлены ниже (Таблица 3).

Таблица 3 Технические характеристики артезианских скважин

| **№ скв.** | **Год ввода в экспл.** | **Глуб. скв.,м** | **№ скважины по паспорту/по эксплуатации** | **Качество воды согласно СанПиН 2.1.4.1074-01** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|
| Поселок Усть-Юган | | | | |
| скв. 2 | 1995 | 300 | № А-20 | не соответствует по цветности, мутности, железу, перманганатной окисляемости, азоту аммония, концентрации фтора |
| скв. 1 | 1977 | 290 | № 20-5А | не соответствует по цветности, мутности, железу, перманганатной окисляемости, азоту аммония, концентрации фтора |
| скв. 1 | - | - | - | не соответствует по цветности, мутности, железу, перманганатной окисляемости, азоту аммония, концентрации фтора |
| скв. 2 | - | - | - | не соответствует по цветности, мутности, железу, перманганатной окисляемости, азоту аммония, концентрации фтора |
| Поселок Юганская Обь | | | | |
| скв. 1 | 1985 | 300 | № 20-911 | не соответствует по цветности, мутности, железу, перманганатной окисляемости, азоту аммония, концентрации фтора |
| скв. 2 | 1985 | 300 | № 20-912 | не соответствует по цветности, мутности, железу, перманганатной окисляемости, азоту аммония, концентрации фтора |
| скв. 3 | 1988 | 315 | № СР-479 | не соответствует по цветности, мутности, железу, перманганатной окисляемости, азоту аммония, концентрации фтора |

Водопроводные очистные сооружения (ВОС) на территории сельского поселения Усть-Юган расположены только в южной части п. Усть-Юган. ВОС состоят из станции обезжелезивания с очисткой воды на напорных фильтрах (загруженных кварцевым песком). Проектная производительность станции обезжелезивания – 400 м3/сут.

Показатели требуемого качества воды для хозяйственно-бытовых нужд определяются согласно СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения». Проверка проб на сетях водоснабжения проводится химико-аналитической лабораторией ПМУП «УТВС».

Основным технологическим процессом при очистке является обезжелезивание.

Существующая технологическая схема не позволяет обеспечить нормативное качество воды по химическому составу, в частности – цветности, мутности, железу, перманганатной окисляемости, азоту аммония и концентрации фтора. Основным технологическим процессом при данной очистке является частичное обезжелезивание воды.

Для обеспечения необходимого напора в сети водоснабжения населенных пунктов сельского поселения, на территориях водозаборных сооружений расположены водонапорные башни, объемом 100 м3 и водопроводные насосные станции первого и второго подъема. Характеристики насосных станций сельского поселения Усть-Юган представлены ниже (Таблица 4).

Таблица 4 Характеристики насосных станций сельского поселения Усть-Юган

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование** | **Адрес объекта** | **Год ввода в эксплуатацию** | **Напор, м** | **Качество воды согласно СанПиН 2.1.4.1074-01** |
| 1 | ВНС первого подъема | 4 артскважины на территории п. Усть-Юган и 3 артскважины на территории Юганской Оби | В п. Усть-Юган - 4 скв. – 1995-1997г.  В п. Юганская Обь - 3 скв. – 1985-1988г. | 80-100 | не соответствует по цветности, мутности, железу, перманганатной окисляемости, азоту аммония, концентрации фтора |
| 2 | ВНС второго подъема | На территории водозабора п. Юганская Обь | - | - | не соответствует по цветности, мутности, железу, перманганатной окисляемости, азоту аммония, концентрации фтора |
| 3 | ВНС второго подъема | В здании скважины  №А-20, п. Усть-Юган | - | - | не соответствует по цветности, мутности, железу, перманганатной окисляемости, азоту аммония, концентрации фтора |

Горячим водоснабжением (ГВС) жилой фонд сельского поселения Усть-Юган обеспечивается от трех котельных, находящихся в хозяйственном ведении Пойковского муниципального унитарного предприятие «Управление тепловодоснабжения» (ПМУП «УТВС»). Котельные работают на собственные автономные зоны теплоснабжения.

Горячее водоснабжение п. Усть-Юган и п. Юганская Обь осуществляется из системы теплоснабжения по открытой схеме и частично от электрообогревателей.

Котельная Станции п. Усть-Юган обеспечивает горячее водоснабжение потребителей поселка Усть-Юган и объекты ОАО «РЖД». ГВС осуществляется по закрытой схеме в четырехтрубном исполнении тепловых сетей.

Важнейшим элементом системы водоснабжения являются водопроводные сети. К сетям водоснабжения предъявляются повышенные требования бесперебойной подачи воды в течение суток в требуемом количестве и надлежащего качества. Сети водопровода подразделяются на магистральные и распределительные. Магистральные линии предназначены, в основном, для подачи воды транзитом к отдаленным объектам. Они идут в направлении движения основных потоков воды. Магистрали соединяются рядом перемычек для переключений в случае аварии. Распределительные сети подают воду к отдельным объектам, и транзитные потоки там незначительны.

Магистральные водопроводные сети выполнены из стальных и чугунных труб диаметрами 32-150 мм. Общая протяженность магистральных сетей водоснабжения составляет 9,81 км.

Доля поставки ресурса по приборам учета

Вся вода, забранная из подземных источников, используемая для собственных нужд предприятия, и поданная для реализации, учитывается расходомерами. Для коммерческого учета воды на комплексе водозаборных сооружений используются приборы учета, перечень которых представлен ниже (Таблица 5).

Таблица 5 Сведения о приборах учета водозаборных сооружений сельского поселения Усть-Юган

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование узла учета | Тип приборов | Год установки |
| Поселок Усть-Юган | | | |
| 1 | № А-20 | ВСХН-50 | - |
| 2 | № 20-5А | ВСХН-50 | - |
| 3 | Скв. 1 | - | - |
| 4 | Скв. 2 | - | - |
| Поселок Юганская Обь | | | |
| 5 | № 20-911 | ВСХН-50 | - |
| 6 | № 20-912 | ВСХН-50 | - |
| 7 | № СР-479 | ВСХН-50 | - |

Таким образом учету подлежит 100% поднятой из скважин и поданной в сеть воды.

Зоны действия источников ресурсов

В сельском поселении Усть-Юган три технологических зоны водоснабжения, обслуживаемых ПМУП «УТВС».

Также можно выделить следующее зонирование:

1. По холодному водоснабжению:

* объекты жилья, соцкультбыта и прочие в микрорайонах поселка (вода, прошедшая очистку на станции обезжелезивания);
* объекты жилья, соцкультбыта и прочие в микрорайонах поселка (вода непосредственно от артскважин без очистки на ВОС).

1. По горячему водоснабжению:

* объекты жилья, соцкультбыта и прочие в микрорайонах поселка (ГВС по открытой схеме);
* объекты жилья, соцкультбыта и прочие в микрорайонах поселка (ГВС по закрытой схеме).

Резервы и дефициты по зонам действия источников ресурсов и по МО в целом

Общая максимальная производительность водозаборов сельского поселения Усть-Юган составляет 3 тыс. куб.м/сут. Установленная мощность сооружений водоподготовки сельского поселения Усть-Юган составляет 0,152 тыс. куб.м/сут. Резерв сооружений очистки отсутствует.

Развитие населенных пунктов сельского поселения на расчетный срок (конец 2037 года) требует строительства новых водозаборов для водоснабжения северной части п. Усть-Юган и п. Юганская Обь, реконструкции водозабора на базе скважины №2 для водоснабжения южной части п. Усть-Юган, строительство новых ВОС в южной части п. Усть-Юган и п. Юганская Обь, а также строительство сетей для обеспечения качественным централизованным водоснабжением существующей и планируемой застройки.

Надежность работы системы

К показателям надежности системы водоснабжения относятся: аварийность, уровень потерь и неучтенных расходов, износ водопроводной сети, удельный вес аварийных и ветхих сетей, индекс реконструируемых сетей. Надежность системы водоснабжения сельского поселения Усть-Юган характеризуется как неудовлетворительная.

Качество поставляемого ресурса

Существующая технологическая схема не позволяет обеспечить качество воды по химическому составу в соответствии с требованиями СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения».

Для решения проблемы необходимы строительство водопроводных очистных сооружений, реконструкция и строительство новых водозаборов.

Воздействие на окружающую среду

Управлением Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по ХМАО-Югре ПМУП "УТВС" выдано предписание № 395, предписывающее обеспечение нормативного качества питьевой воды.

Для выполнения данного предписания необходимо выполнить строительство водопроводных очистных сооружений, реконструкцию и строительство новых водозаборов. Кроме того, необходимо решение вопросов снижения аварийности сетей водоснабжения, улучшения качества и надежности оказания услуг за счет строительства новых и реконструкции старых объектов водоснабжения с целью обеспечения устойчивой работы систем жизнеобеспечения.

Тарифы, плата (тариф) за подключение (присоединение), структура себестоимости производства и транспорта ресурса

Данные по тарифам на холодную воду, установленные ПМУП «УТВС» на 2013-2018 гг., представлены ниже (Таблица 6)

Таблица 6 Тарифы на холодную воду, установленные ПМУП «УТВС» в период 2013-2018 гг.

| **№** | **Показатели** | **2013 год** | | **2014 год** | | **2015 год** | | **2016 год** | | **2017 год** | | **2018 год** | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **с 01.01.13 по 30.06.13** | **с 01.07.13 по 31.12.13** | **с 01.01.14 по 30.06.14** | **с 01.07.14 по 31.12.14** | **с 01.01.15 по 30.06.15** | **с 01.07.15 по 31.12.15** | **с 01.01.16 по 30.06.16** | **с 01.07.16 по 31.12.16** | **с 01.01.17 по 30.06.17** | **с 01.07.17 по 31.12.17** | **с 01.01.18 по 30.06.18** | **с 01.07.18 по 31.12.18** |
| п. Усть-Юган (северная часть), п. Юганская Обь | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Утвержденный тариф на холодную воду для прочих потребителей (без НДС), руб./куб. м | 41,55 | 42,56 | 42,56 | 44,39 | 44,39 | 49,60 | 49,60 | 51,68 | 51,68 | 53,74 | 53,74 | 55,88 |
| 2 | Утвержденный тариф на холодную воду для населения (с НДС), руб./куб. м | 49,03 | 50,22 | 50,22 | 52,38 | 52,38 | 58,53 | 58,53 | 60,98 | 60,98 | 63,41 | 63,41 | 65,94 |
| п. Усть-Юган (ст. Усть-Юган) | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Утвержденный тариф на холодную воду для прочих потребителей (без НДС), руб./куб. м | - | - | 20,85 | 21,74 | 21,74 | 24,24 | 24,24 | 25,25 | 25,25 | 26,26 | 26,26 | 27,30 |
| 2 | Утвержденный тариф на холодную воду для населения (с НДС), руб./куб. м | - | - | 24,60 | 25,65 | 25,65 | 28,60 | 28,60 | 29,80 | 29,80 | 30,99 | 30,99 | 32,21 |

Тариф на холодное водоснабжение для потребителей п.Усть-Юган и п.Юганская Объ составляет 65,94 руб./куб.м с НДС и занимает 10 место из 14 установленных тарифов (максимальный 115,97 руб./куб.м с НДС). Тариф для потребителей п. Усть-Юган (ст. Усть-Юган) составляет 32,21 руб./куб.м с НДС и является самым низким тарифом на холодное водоснабжение в Нефтеюганском муниципальном районе.

Данный тариф учитывает следующие стадии технологического процесса: подъём воды и транспортировка воды. Начисление платы за очистку воды ПМУП «УТВС» не производит. В целях улучшения качества воды ежегодно производится ремонт сетей водоснабжения.

Данные по тарифам на горячую воду в открытой и закрытой системе горячего водоснабжения, установленные ПМУП «УТВС» на 2013-2018 гг., представлены ниже (Таблица 7).

Таблица 7 Тарифы на горячую воду в открытой и закрытой системе горячего водоснабжения, установленные ПМУП «УТВС» в период 2013-2018 гг.

| **№** | **Показатели** | **2013 год** | | **2014 год** | | **2015 год** | | **2016 год** | | **2017 год** | | **2018 год** | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **с 01.02.13 по 30.06.13/**  **с 17.01.2013 по 16.01.2014** | **с 01.07.13 по 31.12.13** | **с 01.01.14 по 30.06.14** | **с 01.07.14 по 31.12.14** | **с 01.01.15 по 30.06.15** | **с 01.07.15 по 31.12.15** | **с 01.01.16 по 30.06.16** | **с 01.07.16 по 31.12.16** | **с 01.01.17 по 30.06.17** | **с 01.07.17 по 31.12.17** | **с 01.01.18 по 30.06.18** | **с 01.07.18 по 31.12.18** |
| п. Усть-Юган (северная часть), п. Юганская Обь | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Компонент на теплоноситель в открытой системе для прочих потребителей (без НДС), руб./куб.м | 41,55 | 42,56 | 42,56 | 44,39 | 44,39 | 49,60 | 49,60 | 51,68 | 51,68 | 53,74 | 53,74 | 55,88 |
| 2 | Компонент на теплоноситель в открытой системе для населения (с НДС), руб./куб.м | 49,03 | 50,22 | 50,22 | 52,38 | 52,38 | 58,53 | 58,53 | 60,98 | 60,98 | 63,41 | 63,41 | 65,94 |
| 3 | Компонент на тепловую энергию в открытой системе для прочих потребителей (без НДС), руб./Гкал. | 2314,47 | 2568,6 | 2568,60 | 2681,47 | 2681,47 | 2903,65 | 2903,65 | 3025,42 | 3025,42 | 3146,43 | 3146,43 | 3272,28 |
| 4 | Компонент на тепловую энергию в открытой системе для населения (с НДС), руб./Гкал. | 2731,07 | 3030,95 | 3030,95 | 3164,13 | 3164,13 | 3426,31 | 3426,31 | 3570,0 | 3570,0 | 3712,79 | 3712,79 | 3861,29 |
| п. Усть-Юган (ст. Усть-Юган) | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | Утвержденный тариф на горячую воду в закрытой системе для прочих потребителей (без НДС), руб./куб.м | 149,35 | 165,21 | 165,21 | 172,44 | 172,44 | 187,42 | 187,42 | 195,26 | 195,26 | 205,76 | 205,76 | 214,99 |
| 2 | Утвержденный тариф на горячую воду в закрытой системе для населения (с НДС), руб./куб.м | 176,23 | 194,95 | 194,95 | 203,48 | 203,48 | 221,16 | 221,16 | 230,41 | 230,41 | 242,80 | 242,80 | 253,69 |
| 3 | Компонент на холодную воду в закрытой системе для прочих потребителей (без НДС), руб./куб.м | - | - | 20,85 | 21,74 | 21,74 | 24,24 | 24,24 | 25,25 | 25,25 | 26,26 | 26,26 | 27,30 |
| 4 | Компонент на холодную воду в закрытой системе для населения (с НДС), руб./куб.м | - | - | 24,60 | 25,65 | 25,65 | 28,60 | 28,60 | 29,80 | 29,80 | 30,99 | 30,99 | 32,21 |
| 5 | Компонент на тепловую энергию в закрытой системе для прочих потребителей (без НДС), руб./Гкал. | - | - | 2291,42 | 2392,00 | 2392,00 | 2590,15 | 2590,15 | 2698,63 | 2698,63 | 2806,31 | 2806,31 | 2918,46 |
| 6 | Компонент на тепловую энергию в закрытой системе для населения (с НДС), руб./Гкал. | - | - | 2703,88 | 2822,56 | 2822,56 | 3056,38 | 3056,38 | 3184,38 | 3184,38 | 3311,45 | 3311,45 | 3443,78 |

Горячее водоснабжение в закрытой системе осуществляется только в южной части п. Усть-Юган (станция Усть-Юган). В целом за анализируемый период необходимо отметить стабильную динамику роста тарифов.

### Краткий анализ состояния установки приборов учета и энергоресурсо-сбережения у потребителей

В соответствии с Федеральным законом от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» все потребители холодной воды должны быть оснащены приборами учета.

В настоящее время активно оснащаются приборами учета воды промышленные предприятия, прочие потребители, а также дома ЖСК, ТСЖ, УК, общежития. Планируется обеспечить на 100% данных абонентов приборами учета воды.

Приоритетной группой потребителей, для которых требуется решение задачи по обеспечению коммерческого учета, является население.

В целях обеспечения выполнения вышеуказанного закона разработана программа мероприятий по стимулированию населения на установку общедомовых и индивидуальных поквартирных приборов учета, включающая в себя вопросы финансирования, материально-технического, кадрового обеспечения.

Немаловажным направлением работы по установке коммерческих приборов учета является переход на установку приборов высокого класса точности (С вместо В), имеющих высокий порог чувствительности, а также использование приборов с импульсным выходом, и перспективным переходом на диспетчеризацию коммерческого учета.

## Водоотведение

### Краткий анализ существующего состояния

Институциональная структура

Организацией, в ведомственном подчинении которой находятся объекты системы водоотведения сельского поселения Усть-Юган, является ПМУП «УТВС». В ведении ПМУП «УТВС» находится система централизованного водоотведения, обеспечивающая отвод стоков от 21 % населения сельского поселения.

Взаимоотношения с абонентами (потребителями) осуществляются на основании договора, относящегося к публичным договорам, предметом которого является оказание услуг по отпуску питьевой воды и приему сточных вод.

Одноставочные тарифы в сфере водоотведения для организаций, осуществляющих водоотведение, устанавливаются ежегодно приказом Региональной службы по тарифам Ханты-Мансийского автономного округа-Югры «Об установлении тарифов в сфере холодного водоснабжения и водоотведения для организаций, осуществляющих холодное водоснабжение и водоотведение».

Постановлением администрации сельского поселения Усть-Юган от 15.04.2016 № 49-па «О наделении организации, осуществляющей холодное водоснабжение и водоотведение, статусом гарантирующей организации» гарантирующей организацией для централизованной системы водоотведения на территории сельского поселения Усть-Юган определено ПМУП «УТВС».

Характеристика системы ресурсоснабжения

На территории сельского поселения Усть-Юган централизованная система водоотведения организована только в южной части п. Усть-Юган и охватывает 100% населения. Сточные воды от потребителей по самотечным канализационным коллекторам диаметром 100-200 мм поступают на канализационную насосную станцию (КНС). Откуда по напорным коллекторам диаметром 150 мм транспортируются на канализационные очистные сооружения (далее КОС). Сброс очищенных сточных вод осуществляется в протоку. Общая протяженность магистральных сетей водоотведения, состоящих на балансе эксплуатирующей организации, составляет 1,89 км.

В северной части п. Усть-Юган и на территории п. Юганская Обь организована децентрализованная система водоотведения. Отвод сточных вод осуществляется в выгребные ямы, надворные туалеты с последующим вывозом стоков специализированным автотранспортом на КОС г. Нефтеюганск.

Канализационные очистные сооружения введены в эксплуатацию в 1978 году и работают в непрерывном режиме (круглосуточно в течение всего года) – 365 дней. Проектная производительность составляет 400 м3/сут.

Сточные воды проходят механическую очистку, а также химическое обеззараживание хлорной известью. Данная технология очистки не обеспечивает качество очистки сточной воды до требуемых нормативов. В настоящее время для повышения эффективности очистки сточных вод ведутся работы по реконструкции сооружений.

Прием сточных вод от абонентов южной части п. Усть-Юган осуществляется по самотечным канализационным коллекторам в КНС, которая имеет наземную и подземную части. Подземная часть КНС разделена на машинный зал и приемную емкость. В машинном зале установлено два насоса мощностью 5,0 кВт, (введенных в эксплуатацию в 1978г.). Здание КНС, отапливается, перед канализационной насосной станцией расположен колодец с отсекающей арматурой и штоком, выведенным выше поверхности земли.

В настоящее время ливневая канализация на территории населенных пунктов сельского поселения Усть-Юган отсутствует. Сбор дождевых и талых сточных вод с территории населенных пунктов сельского поселения Усть-Юган осуществляется по грунтовым канавам. Поверхностные воды попадают в реки и другие водные объекты без очистки. Отвод вод с других территорий сельского поселения Усть-Юган без организованного стока осуществляется самотеком, в пониженные места на рельефе и в водные объекты.

Доля поставки ресурса по приборам учета

В настоящее время коммерческий и технический учет принимаемых сточных вод осуществляется в соответствии с действующим законодательством, т.е. количество принятых сточных вод принимается равным количеству потребленной воды. Здания, строения, сооружения приборами учета принимаемых сточных вод не оснащены.

Зоны действия источников ресурсов

Исходя из определения технологической зоны водоотведения, в системе водоотведения сельского поселения Усть-Юган можно выделить одну технологическую зону КОС-400, которая полностью покрывает всю южную часть п. Усть-Юган.

Резервы и дефициты по зонам действия источников ресурсов и по МО в целом

Фактическая производительность КОС п. Усть-Юган составляет 200 куб.м/сут. Загруженность КОС составляет 50%. Все сооружения находятся в изношенном состоянии. Технологическое, насосное и энергетическое оборудование имеют моральный и физический износ и не гарантируют безаварийной работы. Можно сказать, что уже сейчас фактический резерв мощности сооружений практически отсутствует.

Надежность работы системы

В условиях экономии воды и ежегодного сокращения объемов водопотребления и водоотведения приоритетными направлениями развития системы водоотведения являются повышение качества очистки воды и надежности работы сетей и сооружений.

Практика показывает, что трубопроводные сети являются не только наиболее функционально значимым элементом системы канализации, но и наиболее уязвимым с точки зрения надежности. По-прежнему острой остается проблема износа канализационной сети. Для реконструируемых и вновь прокладываемых участков канализационных трубопроводов наиболее надежным и долговечным материалом является полиэтилен. Этот материал выдерживает ударные нагрузки при резком изменении давления в трубопроводе, является стойким к электрохимической коррозии. Реализуя комплекс мероприятий, направленных на повышение надежности системы водоотведения, обеспечена устойчивая работа системы канализации.

Безопасность и надежность очистных сооружений обеспечивается:

* строгим соблюдением технологических регламентов;
* регулярным обучением и повышением квалификации работников;
* контролем за ходом технологического процесса;
* регулярным мониторингом состояния вод, сбрасываемых в водоемы, с целью недопущения отклонений от установленных параметров;
* регулярным мониторингом существующих технологий очистки сточных вод;
* внедрением рационализаторских и инновационных предложений в части повышения эффективности очистки сточных вод, использования высушенного осадка сточных вод.

Для целей комплексного развития систем водоотведения главным интегральным критерием эффективности выступает надежность функционирования сетей.

Качество поставляемого ресурса

Качество сбрасываемых сточных вод не соответствует требованиям по предельно допустимому сбросу. Одним из приоритетов развития канализационного хозяйства сельского поселения является повышение качества очистки стоков и приведение содержания загрязняющих веществ в сбрасываемых сточных водах до нормативных показателей. Это достигается путем реконструкции существующей системы очистки стоков.

Воздействие на окружающую среду

Для предотвращения негативного воздействия на водные объекты и выполнения требований нормативных документов Российского законодательства с целью снижения негативного воздействия на окружающую среду, ведется реконструкция существующих КОС-400 с внедрением технологий глубокого удаления биогенных элементов, доочистки и обеззараживания сточных вод.

Ввод в эксплуатацию КОС после реконструкции позволит:

* достичь качества очистки сточных вод до требований, предъявляемым к воде водоемов рыбохозяйственного назначения;
* предотвратить возможный экологический ущерб.

Рекомендуется строительство технологической линии термической сушки осадков от очистки сточных вод и их использование. При очистке сточных вод на КОС образуются осадки сточных вод с влажностью около 97 %. В результате реконструкции обработка осадков сточных вод будет осуществляться в две стадии. Первая – обезвоживание на центрифугах, что позволяет снизить влажность осадка до 70 % и, как следствие, уменьшить объем осадка. Вторая стадия – сушка осадка при 250-280 ºС в турбосушилке, что дает возможность полностью обезвредить осадок и высушить его до влажности 20 % и менее – это обеспечивает снижение объемов осадков.

Высушенный осадок гранулируется и далее загружается в печь сжигания. При сгорании образуются зола. Таким образом, реконструкция КОС позволит снизить объем (массу) образующихся осадков сточных вод порядка 100 раз.

Тарифы, плата (тариф) за подключение (присоединение), структура себестоимости производства и транспорта ресурса

Данные по тарифам на водоотведение для п. Усть-Юган (ст. Усть-Юган), установленные ПМУП «УТВС» на 2016-2018 гг., представлены ниже (Таблица 8).

Таблица 8 Тарифы на водоотведение для п. Усть-Юган (ст. Усть-Юган), установленные ПМУП «УТВС» на 2016-2018 гг.

| **№** | **Показатели** | **2016 год** | **2017 год** | | **2018 год** | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **с 01.07.16 по 31.12.16** | **с 01.01.17 по 30.06.17** | **с 01.07.17 по 31.12.17** | **с 01.01.18 по 30.06.18** | **с 01.07.18 по 31.12.18** |
| 1 | Утвержденный тариф на водоотведение для прочих потребителей (без НДС), руб./куб. м | 27,99 | 27,99 | 29,10 | 29,10 | 30,25 |
| 2 | Утвержденный тариф на водоотведение для населения (с НДС), руб./куб. м | 33,03 | 33,03 | 34,34 | 34,34 | 35,70 |

Тариф на водоотведение для потребителей станции Усть-Юган составляет 35,70 руб./куб. м с НДС и является самым низким из установленных тарифов на водоотведение в Нефтеюганском районе (максимальный 118,245 руб./куб. м с НДС).

### Краткий анализ состояния установки приборов учета и энергоресурсо-сбережения у потребителей

Количество установленных стационарных приборов учета отводимых сточных вод равно нулю. В тоже время объем сточных вод, отводимых от каждого абонента можно установить по указанному в нормативных документах равенству между объемами потребляемой воды и отводимым объемом сточных вод, без учета воды, используемой для полива зеленых насаждений в летнее время.

Таким образом, можно сказать, что фактический уровень обеспеченности приборами учета отводимых сточных вод будет равен аналогичному показателю обеспеченности абонентов приборами учета потребляемой воды.

При необходимости проведения фактических замеров объемов сточных вод, на выпуске каждого из абонентов предусмотрен контрольный колодец, в котором устанавливаются мобильные средства измерения.

## Электроснабжение

### Краткий анализ существующего состояния

Институциональная структура

Гарантирующим поставщиком электрической энергии на территории сельского поселения является АО «Тюменская энергосбытовая компания». Услуги по передаче электрической энергии оказывает ПАО «Городские электрические сети» – филиал «Пойковские электрические сети».

Основными видами деятельности являются:

* транспортировка и реализация электрической энергии;
* эксплуатация, содержание распределительных линий электропередачи (далее - ЛЭП) класса напряжения 0,4-6(10) кВ;
* эксплуатация и содержание трансформаторных подстанций ТП 6/0,4 кВ;
* своевременное выполнение технического обслуживания и текущего ремонта;
* внедрение энергосберегающих технологий, сдерживающих рост тарифа.

Эксплуатацией сетей напряжением 35 кВ занимается «РН-Юганскнефтегаз». Также на территории сельского поселения есть сети и объекты, находящиеся на балансе ОАО «РЖД».

Основными потребителями услуг электроснабжения являются промышленные предприятия и население.

Характеристика системы ресурсоснабжения

Энергоснабжение северной части сельского поселения (п. Юганская Обь) осуществляется от Тюменской энергосистемы, от основных источников подстанции 35/6 кВ №180 пласта Б10 («РН-Юганскнефтегаз) по двум фидерам на напряжении 6 кВ, расположенной севернее поселения.

Южная часть сельского поселения (п. Устью-Юган) питается по фидеру 6 кВ приходящего с западной стороны от питающей подстанции нефтяников, а также от электрических сетей железной дороги.

Передача мощности осуществляется по ВЛ-6 кВ на трансформаторные подстанции (ТП) 6/0,4 кВ. Опоры ВЛ-6 кВ в основном металлические, провод – голый сталь-алюминиевый. ТП 6/0,4 кВ осуществляется передача электрической энергии по распределительным сетям напряжением 0,4 кВ различным потребителям.

На территории сельского поселения расположены 14 трансформаторных подстанций 6/0,4 кВ мощностями от 160 до 630 кВА.

Общая протяженность линий электропередачи в границах сельского поселения составляет:

* ВЛ-35 кВ – 9,8 км;
* ВЛ-6 кВ – 31,6 км;
* ВЛ-0,4 кВ – 14,4 км.

Существующая система электроснабжения сельского поселения Усть-Юган не обеспечивает вторую категорию надёжности коммунально-бытовых потребителей. Необходимо строительство и реконструкция электросетевого хозяйства в связи с обновлением жилой и общественной застройки.

Наибольшая доля (50%) трансформаторного оборудования находится в эксплуатации более 25 лет. Использование устаревшего оборудования ведет к увеличению потерь электрической энергии и снижению уровня надежности системы электроснабжения. Необходима реконструкция трансформаторных подстанций с установкой второго трансформатора, а также замена коммутационного оборудования, корректировка сетей электроснабжения в связи с обновлением жилой и общественной застройки.

Балансы мощности и ресурса

На протяжении последних лет наблюдается тенденция к рациональному и экономному потреблению электрической энергии.

Наблюдается положительная динамика снижения потерь и неучтенных расходов.

Доля поставки ресурса по приборам учета

Обеспеченность приборами учета потребления электрической энергии на 01.01.2014 составляет 100% (юридические лица, частный сектор и ввода многоквартирных жилых домов).

Зоны действия источников ресурсов

Система электроснабжения охватывает всех потребителей сельского поселения Усть-Юган.

Резервы и дефициты по зонам действия источников ресурсов и по МО в целом

По состоянию на 01.01.2014 дефицит мощности в системе электроснабжения отсутствует. Значительного увеличения объема потребления электрической энергии на период до 2037 года не ожидается.

Надежность работы системы

За 2014 год в системе электроснабжения аварийного отключения не происходило. Суммарная длительность перерывов в электроснабжении составила 0 мин. Для повышения надежности системы электроснабжения Программой предусмотрено проведение реконструкции исчерпавших эксплуатационный ресурс сетей, а также замена трансформаторных подстанций (установка второго трансформатора на однотрансформаторных подстанциях и замена коммутационного оборудования).

Качество поставляемого ресурса

Электрическая энергия, поставляемая потребителям сельского поселения, соответствует нормам качества устанавливаемых ГОСТ 32144-2013 «Электрическая энергия. Совместимость технических средств электромагнитная. Нормы качества электрической энергии в системах электроснабжения общего назначения».

Качество электрической энергии определяется совокупностью ее характеристик, при которых электроприемники могут нормально работать и выполнять заложенные в них функции.

Основные требования к качеству электроэнергии:

* стандартное номинальное напряжение в сетях однофазного переменного тока должно составлять - 220В, в трехфазных сетях - 380В;
* допустимое отклонение напряжения должно составлять не более 10% от номинального напряжения электрической сети;
* допустимое отклонение частоты переменного тока в электрических сетях должно составлять не более 0,4 Гц от стандартного номинального значения 50 Гц.

Электроэнергия должна предоставляться всем потребителям круглосуточно, кроме случаев плановых отключений, аварийных ситуаций или отключения потребителей за долги.

Воздействие на окружающую среду

Проведение мероприятий по строительству и реконструкции объектов системы электроснабжения должно осуществляться в соответствии с требованиями Федерального закона от 26.03.2003 № 35-ФЗ «Об электроэнергетике», а также в соответствии с требованиями действующих нормативно-правовых актов в сфере промышленной и экологической безопасности.

Вредное воздействие на экологию со стороны объектов электроэнергетики в процессе эксплуатации дополняется воздействием при строительстве и воздействием при утилизации демонтированного оборудования и расходных материалов. При строительстве объектов энергетики происходит вырубка лесов (просеки под трассы ЛЭП), нарушение почв (земляные работы), нарушение естественной формы водоемов (отсыпки).

Для снижения площади лесов, уничтожаемых при строительстве объектов электроэнергетики, необходимо соблюдать нормативную ширину охранных зон ЛЭП при строительстве либо занижать ее в допустимых пределах, принимая ее величину минимально допустимой для условий стесненной прокладки.

Для снижения вредного воздействия на почвы при строительстве требуется соблюдать технологию строительства, установленную нормативной документацией для данного климатического района.

Тарифы, плата (тариф) за подключение (присоединение), структура себестоимости производства и транспорта ресурса

Тарифы на электрическую энергию для населения и приравненным к нему категориям потребителей по Тюменской области, ХМАО–Югре, ЯНАО устанавливаются распоряжениями РЭК Тюменской области, ХМАО–Югры, ЯНАО.

Данные по тарифам на электрическую энергию, поставляемую населению, установленные на 2013-2018 гг., представлены ниже (Таблица 9).

Таблица 9 Тарифы на электрическую энергию, поставляемую населению, на 2013-2018 гг.

| **Показатели** | **2013 год** | | **2014 год** | | **2015 год** | | **2016 год** | | **2017 год** | | **2018 год** | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **с 01.01.2013 г. по 30.06.2013 г.** | **с 01.07.2013 г. по 31.12.2013 г.** | **с 01.01.2014 г. по 30.06.2014 г.** | **с 01.07.2014 г. по 31.12.2014 г.** | **с 01.01.2015 г. по 30.06.2015 г.** | **с 01.07.2015 г. по 31.12.2015 г.** | **с 01.01.2016 г. по 30.06.2016 г.** | **с 01.07.2016 г. по 31.12.2016 г.** | **с 01.01.2017 г. по 30.06.2017 г.** | **с 01.07.2017 г. по 31.12.2017 г.** | **с 01.01.2018 г. по 30.06.2018 г.** | **с 01.07.2018 г. по 31.12.2018 г.** |
| Одноставочный тариф, руб./кВт.ч (с учетом НДС) | 1,36 | 1,52 | 1,52 | 1,58 | 1,58 | 1,71 | 1,71 | 1,81 | 1,81 | 1,88 | 1,88 | 1,95 |

Рост тарифов на электрическую энергию, поставляемую населению, установленных в период 2013-2018 гг. не превышает предельного максимального уровня тарифов, установленных в среднем по Ханты-Мансийскому автономному округу - Югре. В целом за анализируемый период необходимо отметить стабильную динамику роста тарифов на электрическую энергию.

Технические и технологические проблемы в системе

По результатам инженерно-технического анализа системы электроснабжения были выявлены следующие технологические и технические проблемы:

* сети электроснабжения имеют значительный износ и нуждаются в реконструкции;
* срок эксплуатации трансформаторного оборудования превышает нормативный;
* использование масляных выключателей влечет за собой увеличение эксплуатационных затрат.

### Краткий анализ состояния установки приборов учета и энергоресурсо-сбережения у потребителей

В соответствии с Федеральным законом № 261-ФЗ все потребители электрической энергии должны быть оснащены приборами учета.

В настоящее время на территории сельского поселения Усть-Юган снабжены приборами учета все потребители электрической энергии, подключенные к системе электроснабжения.

Немаловажным направлением работы по установке коммерческих приборов учета является переход на установку приборов высокого класса точности, имеющих высокий порог чувствительности и перспективным переходом на диспетчеризацию коммерческого учета.

## Газоснабжение

В настоящее время централизованная система газоснабжения населения сельского поселения Усть-Юган природным газом отсутствует.

## Обращение с ТКО

Для сбора твердых коммунальных отходов от населения и организаций на территории сельского поселения Усть-Юган используется контейнерная система. Сбор, транспортирование и размещение ТКО согласно Генеральной схеме санитарной очистки территории населенных пунктов муниципального образования Нефтеюганский район, утвержденной Постановлением Администрации Нефтеюганского района 10.08.2018 № 1343-па-нпа осуществляет ООО «ПТК». Захоронение отходов осуществляется на Полигоне СГМУП «СКЦ Природа» г. Сургут, зарегистрированном в государственном регистрационном реестре объектов размещения отходов № 86-00477-3-00758-281114.

В настоящее время проводится работа по организации раздельного сбора отходов на территориях поселений Нефтеюганского района.

# Перспективы развития муниципального образования и прогноз спроса на коммунальные ресурсы

## Перспективные показатели развития муниципального образования

Перспективные показатели развития сельского поселения сформированы на основании генерального плана сельского поселения Усть-Юган и являются основой для разработки Программы.

Согласно генеральному плану:

* прогнозная численность населения сельского поселения к концу 2037 года составит 2,1 тыс. человек (темп роста – 17 %);
* площадь жилищного фонда сельского поселения на конец 2037 года – 55,2 тыс. кв. м общей площади, прирост составит 41 % или 16,0 тыс. кв. м общей площади;
* объем жилищного строительства за период 2018-2037 гг. – 20,7 тыс. кв. м общей площади;
* объем строительства бюджетных организаций и административных зданий за период 2018-2037 гг. – 0,5 тыс. кв. м общей площади;
* объем сносимого жилищного фонда, непригодного для проживания – 8,7 тыс. кв. м общей площади.

Планировочная организация населенных пунктов сельского поселения определена в генеральном плане и представлена ниже (Рисунок 1, Рисунок 2).

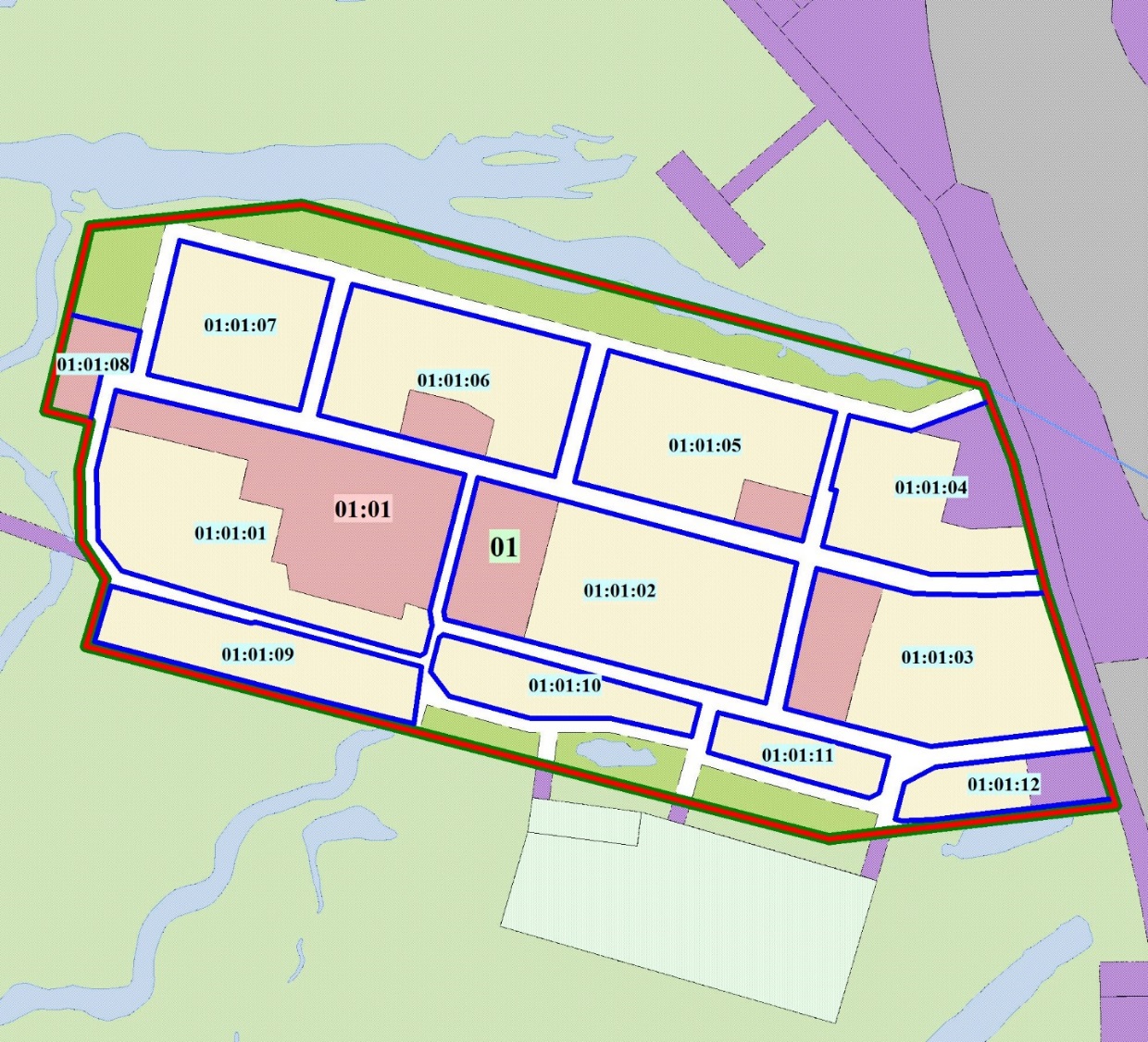


Рисунок 1 Схема планировочной организации п. Юганская Обь

Основной модульный элемент планировочной структуры – планировочный квартал.

Планировочный квартал включает территории, ограниченные жилыми улицами, границами земельных участков производственных предприятий и другими обоснованными границами.



Рисунок 2 Схема планировочной организации п. Усть-Юган

Прогнозы развития застройки и численности населения выполнены в разрезе расчетных элементов территориального деления. В качестве расчетного элемента территориального деления приняты произвольные территориальные зоны, каждая из которых имеет только один источник тепло- и водоснабжения:

* п. Усть-Юган (ст. Усть-Юган);
* п. Усть-Юган (северная часть);
* п. Юганская Обь.

### Динамика численности населения

Прогнозная численность населения принята в соответствии с генеральным планом сельского поселения Усть-Юган и составит на расчетный срок – 2,1 тыс. человек (Таблица 10).

Таблица 10 Перспективные показатели численности населения сельского поселения Усть-Юган

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Показатели/конец года | 2017  (факт) | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2027 | 2032 | 2037 |
| **1** | **Численность населения, тыс. чел.** | 1,8 | 1,9 | 2,0 | 2,1 | 2,1 | 2,1 | 2,1 | 2,1 | 2,1 |
| 1.1 | п. Усть-Юган (ст. Усть-Юган) | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,3 | 0,3 | 0,4 |
| 1.2 | п. Усть-Юган (северная часть) | 0,2 | 0,2 | 0,3 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,5 | 0,5 | 0,4 |
| 1.3 | п. Юганская Обь | 1,2 | 1,3 | 1,3 | 1,3 | 1,3 | 1,3 | 1,3 | 1,3 | 1,3 |

### Движение жилищного фонда и общественно-деловой застройки

Прогноз развития застройки включает прогноз развития жилищного фонда (в том числе ввод, снос многоквартирных и индивидуальных жилых домов) и прогноз ввода и сноса зданий социально значимых организаций. Прогноз выполнен на основе генерального плана и проектов планировки сельского поселения Усть-Юган.

Таблица 11 Перспективные показатели ввода и сноса многоквартирных жилых домов   
сельского поселения Усть-Юган

| **№ п/п** | **Показатели/конец года** | 2017  **(факт)** | **2018** | **2019** | **2020** | **2021** | **2022** | **2027** | **2032** | **2037** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **Общая площадь жилых домов, тыс. кв. м общей площади** | **33,1** | **36,5** | **36,4** | **38,1** | **38,0** | **38,2** | **38,9** | **39,4** | **43,5** |
| 1.1 | п. Усть-Юган (ст. Усть-Юган) | 5,8 | 5,8 | 5,8 | 5,8 | 5,8 | 5,8 | 5,8 | 5,8 | 7,6 |
| 1.2 | п. Усть-Юган (северная часть) | 3,2 | 5,2 | 5,0 | 5,0 | 4,8 | 4,8 | 4,3 | 4,3 | 4,3 |
| 1.3 | п. Юганская Обь | 24,1 | 25,5 | 25,6 | 27,3 | 27,4 | 27,6 | 28,8 | 29,3 | 31,6 |
| **2** | **Общая площадь ввода жилых домов, тыс. кв. м общей площади** | **4,0** | **0,0** | **0,3** | **2,2** | **0,3** | **0,5** | **3,4** | **3,1** | **4,9** |
| 2.1 | п. Усть-Юган (ст. Усть-Юган) | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,8 |
| 2.2 | п. Усть-Юган (северная часть) | 2,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 2.3 | п. Юганская Обь | 2,0 | 0,0 | 0,3 | 2,2 | 0,3 | 0,5 | 3,4 | 3,1 | 3,1 |
| **3** | **Общая площадь сноса жилых домов, тыс. кв. м общей площади** | **0,0** | **0,6** | **0,4** | **0,5** | **0,4** | **0,3** | **2,7** | **2,6** | **0,8** |
| 3.1 | п. Усть-Юган (ст. Усть-Юган) | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 3.2 | п. Усть-Юган (северная часть) | 0,0 | 0,0 | 0,2 | 0,0 | 0,2 | 0,0 | 0,5 | 0,0 | 0,0 |
| 3.3 | п. Юганская Обь | 0,0 | 0,6 | 0,2 | 0,5 | 0,2 | 0,3 | 2,2 | 2,6 | 0,8 |

Таблица 12 Перспективные показатели ввода и сноса индивидуальной жилой застройки сельского поселения Усть-Юган

| **№ п/п** | **Показатели/конец года** | 2017  **(факт)** | **2018** | **2019** | **2020** | **2021** | **2022** | **2027** | **2032** | **2037** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **Общая площадь жилых домов, тыс. кв. м общей площади** | **6,1** | **6,3** | **6,6** | **6,8** | **7,1** | **7,4** | **9,1** | **11,2** | **11,7** |
| 1.1 | п. Усть-Юган (ст. Усть-Юган) | 0,1 | 0,1 | 0,1 | 0,1 | 0,1 | 0,1 | 0,5 | 2,1 | 2,6 |
| 1.2 | п. Усть-Юган (северная часть) | 5,0 | 5,1 | 5,4 | 5,6 | 5,9 | 6,2 | 7,5 | 8,0 | 8,0 |
| 1.3 | п. Юганская Обь | 1,0 | 1,1 | 1,1 | 1,1 | 1,1 | 1,1 | 1,1 | 1,1 | 1,1 |
| **2** | **Общая площадь ввода жилых домов, тыс. кв. м общей площади** | **0,0** | **0,2** | **0,5** | **0,3** | **0,4** | **0,3** | **1,7** | **2,1** | **0,5** |
| 2.1 | п. Усть-Юган (ст. Усть-Юган) | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,4 | 1,6 | 0,5 |
| 2.2 | п. Усть-Юган (северная часть) | 0,0 | 0,1 | 0,5 | 0,3 | 0,4 | 0,3 | 1,3 | 0,5 | 0,0 |
| 2.3 | п. Юганская Обь | 0,0 | 0,1 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| **3** | **Общая площадь сноса жилых домов, тыс. кв. м общей площади** | **0,0** | **0,0** | **0,2** | **0,1** | **0,1** | **0,0** | **0,0** | **0,0** | **0,0** |
| 3.1 | п. Усть-Юган (ст. Усть-Юган) | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 3.2 | п. Усть-Юган (северная часть) | 0,0 | 0,0 | 0,2 | 0,1 | 0,1 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 3.3 | п. Юганская Обь | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |

Таблица 13 Перспективные показатели площадей зданий социально-значимых объектов сельского поселения Усть-Юган

| **№ п/п** | **Показатели/конец года** | 2017  **(факт)** | **2018** | **2019** | **2020** | **2021** | **2022** | **2027** | **2032** | **2037** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **Общая площадь общественных зданий, тыс. кв. м общей площади** | **9** | **12,8** | **11,9** | **11,9** | **11,9** | **11,9** | **11,9** | **11,9** | **12,4** |
| 1.1 | п. Усть-Юган (ст. Усть-Юган) | 1,8 | 1,8 | 1,8 | 1,8 | 1,8 | 1,8 | 1,8 | 1,8 | 1,8 |
| 1.2 | п. Усть-Юган (северная часть) | 2,0 | 2,0 | 2,0 | 2,0 | 2,0 | 2,0 | 2,0 | 2,0 | 2,5 |
| 1.3 | п. Юганская Обь | 5,2 | 9,0 | 8,1 | 8,1 | 8,1 | 8,1 | 8,1 | 8,1 | 8,1 |
| **2** | **Общая площадь ввода зданий, тыс. кв. м общей площади** | **0,0** | **3,8** | **0,0** | **0,0** | **0,0** | **0,0** | **0,0** | **0,0** | **0,5** |
| 2.1 | п. Усть-Юган (ст. Усть-Юган) | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 2.2 | п. Усть-Юган (северная часть) | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 |
| 2.3 | п. Юганская Обь | 0,0 | 3,8 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| **3** | **Общая площадь сноса зданий, тыс. кв. м общей площади** | **0,0** | **0,0** | **0,9** | **0,0** | **0,0** | **0,0** | **0,0** | **0,0** | **0,0** |
| 3.1 | п. Усть-Юган (ст. Усть-Юган) | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 3.2 | п. Усть-Юган (северная часть) | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 3.3 | п. Юганская Обь | 0,0 | 0,0 | 0,9 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |

### Прогнозируемые изменения в промышленности

Промышленное производство на территории муниципального образования не развито. Ранее на территории поселения свою деятельность осуществляли предприятия по следующим видам экономической деятельности: оптовая и розничная торговля, транспорт и связь.

В области агропромышленного комплекса СТП ХМАО–Югры территория муниципального образования отнесена к шестой зоне благоприятного развития, для которой определены следующие направления специализации: мясо-молочное скотоводство, птицеводство, свиноводство, оленеводство, сбор и заготовка дикорастущих и недревесных лесопродуктов, а также рыбная промышленность.

Территория и соответственно природно-климатические условия сельского поселения Усть-Юган относятся к неблагоприятным высокорисковым районам. Особенно остро это отражается на возможности развития отрасли растениеводства. За период 2012 – 2016 годы наблюдается снижение валового сбора растениеводческой продукции более чем в 2 раза по отношению к 2012 году.

Еще одним направлением сельскохозяйственного производства в муниципальном образовании является животноводство (разведение крупнорогатого скота, свиней, овец и коз, птицы).

С целью развития приоритетных направлений экономики сельского поселения Усть-Юган генеральным планом предусмотрены 2 инвестиционные площадки в агропромышленном комплексе с размещением ферм по разведению животных (крупнорогатый скот, свиньи, овцы, птицы). Формирование одной инвестиционной площадки предложено в северной части муниципального образования вблизи п. Юганская Обь, ориентировочная площадь – 3,6 га. Вторая инвестиционная площадка определена в южной части сельского поселения вблизи п. Усть-Юган, ориентировочная площадь – 4,2 га.

В соответствии со Схемой территориального планирования Ханты-Мансийского автономного округа - Югры применительно к территории сельского поселения Усть-Юган предусмотрено размещение инвестиционной площадки регионального значения в сфере развития лесопромышленного комплекса – 3,7 га (размещение пилорамы и столярного цеха).

В соответствии с ориентирами экономического развития, заложенными в Стратегии социально-экономического развития муниципального образования Нефтеюганский район на период до 2030 года, территория сельского поселения Усть-Юган является перспективной для создания транспортно-логистического центра. В связи с этим, в северной части муниципального образования предложена инвестиционная площадка ориентировочной площадью 1,7 га.

На территории сельского поселения Усть-Юган в качестве перспективного направления предложено развитие промышленного производства, в связи с чем, в северной части муниципального образования определена инвестиционная площадка для размещения производственной базы, ориентировочная площадь составит 1,8 га.

## Прогноз спроса на коммунальные ресурсы

### Теплоснабжение

Перспективные показатели спроса на тепловую энергию потребителями сельского поселения Усть-Юган до 2037 года определены на основании прогнозных данных генерального плана с учетом изменения нагрузок в результате ввода новых объектов жилой и общественно-деловой застройки.

Перспективные показатели теплопотребления территории сельского поселения Усть-Юган приведены ниже (Таблица 14).

Таблица 14 Перспективные показатели теплопотребления территории сельского поселения Усть-Юган, Гкал/год

| **№ п.п** | **Потребители/год** | 2017  (факт) | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2027 | 2032 | 2037 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | **п. Усть-Юган (ст. Усть-Юган)** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.1 | Многоквартирная жилая застройка | 1665 | 1665 | 1665 | 1665 | 1665 | 1665 | 1665 | 1665 | 2181 |
| 1.2 | Индивидуальная жилая застройка | 34 | 34 | 34 | 34 | 34 | 34 | 168 | 704 | 872 |
| 1.3 | Застройка общественно-делового назначения | 813 | 813 | 813 | 813 | 813 | 813 | 813 | 813 | 813 |
|  | **Всего** | **2512** | **2512** | **2512** | **2512** | **2512** | **2512** | **2645** | **3182** | **3866** |
| 2 | **п. Усть-Юган (северная часть)** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.1 | Многоквартирная жилая застройка | 919 | 1493 | 1435 | 1435 | 1378 | 1378 | 1234 | 1234 | 1234 |
| 2.2 | Индивидуальная жилая застройка | 1677 | 1711 | 1811 | 1878 | 1979 | 2080 | 2516 | 2683 | 2683 |
| 2.3 | Застройка общественно-делового назначения | 903 | 903 | 903 | 903 | 903 | 903 | 903 | 903 | 1129 |
|  | **Всего** | **3499** | **4106** | **4149** | **4216** | **4260** | **4360** | **4653** | **4820** | **5046** |
| 3 | **п. Юганская Обь** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.1 | Многоквартирная жилая застройка | 6918 | 7319 | 7348 | 7836 | 7865 | 7922 | 8267 | 8410 | 9070 |
| 3.2 | Индивидуальная жилая застройка | 335 | 369 | 369 | 369 | 369 | 369 | 369 | 369 | 369 |
| 3.3 | Застройка общественно-делового назначения | 2348 | 4063 | 3657 | 3657 | 3657 | 3657 | 3657 | 3657 | 3657 |
|  | **Всего** | **9601** | **11752** | **11374** | **11862** | **11891** | **11948** | **12292** | **12436** | **13096** |
|  | **Итого сельское поселение** | **15612** | **18369** | **18034** | **18589** | **18661** | **18819** | **19590** | **20438** | **22009** |

Объемы приростов тепловой нагрузки и теплопотребления приведены в разделе 2 обосновывающих материалов Программы.

### Водоснабжение

Перспективные показатели спроса на централизованное водоснабжение потребителями сельского поселения Усть-Юган до 2037 года определены на основании прогнозных данных генерального плана с учетом изменения нагрузок в результате ввода новых объектов жилой и общественно-деловой застройки. Перспективные показатели водопотребления приведены ниже (Таблица 15).

Таблица 15 Перспективные показатели потребления воды территории сельского поселения Усть-Юган, тыс. куб. м

| **№ п.п.** | **Показатели** | **2017 (факт)** | **2018** | **2019** | **2020** | **2021** | **2022** | **2027** | **2032** | **2037** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **п. Усть-Юган (ст. Усть-Юган)** | - | **48,27** | **48,27** | **48,27** | **48,27** | **48,27** | **36,20** | **36,20** | **48,27** |
| 1.1 | ХВС население | - | 21,73 | 21,73 | 21,73 | 21,73 | 21,73 | 16,30 | 16,30 | 21,73 |
| **1.2** | ГВС население | - | 19,04 | 19,04 | 19,04 | 19,04 | 19,04 | 14,28 | 14,28 | 19,04 |
| **1.3** | ХВС прочие потребители | - | 1,14 | 1,14 | 1,14 | 1,14 | 1,14 | 0,86 | 0,86 | 1,14 |
| **1.4** | ГВС прочие потребители | - | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 1,00 | 0,75 | 0,75 | 1,00 |
| **1.5** | Неучтенные расходы | - | 5,34 | 5,34 | 5,34 | 5,34 | 5,34 | 4,01 | 4,01 | 5,34 |
| **2** | **п. Усть-Юган (северная часть)** | - | **24,13** | **36,20** | **48,27** | **48,27** | **46,59** | **58,24** | **58,24** | **46,59** |
| **2.1** | ХВС население | - | 10,87 | 16,30 | 21,73 | 21,73 | 39,39 | 49,24 | 49,24 | 39,39 |
| **2.2** | ГВС население | - | 9,52 | 14,28 | 19,04 | 19,04 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| **2.3** | ХВС прочие потребители | - | 0,57 | 0,86 | 1,14 | 1,14 | 2,07 | 2,59 | 2,59 | 2,07 |
| **2.4** | ГВС прочие потребители | - | 0,50 | 0,75 | 1,00 | 1,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| **2.5** | Неучтенные расходы | - | 2,67 | 4,01 | 5,34 | 5,34 | 5,13 | 6,41 | 6,41 | 5,13 |
| **3** | **п. Юганская Обь** | - | **156,87** | **156,87** | **156,87** | **156,87** | **151,41** | **151,41** | **151,41** | **151,41** |
| **3.1** | ХВС население | - | 70,64 | 70,64 | 70,64 | 70,64 | 128,02 | 128,02 | 128,02 | 128,02 |
| **3.2** | ГВС население | - | 61,89 | 61,89 | 61,89 | 61,89 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| **3.3** | ХВС прочие потребители | - | 3,72 | 3,72 | 3,72 | 3,72 | 6,74 | 6,74 | 6,74 | 6,74 |
| **3.4** | ГВС прочие потребители | - | 3,26 | 3,26 | 3,26 | 3,26 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| **3.5** | Неучтенные расходы | - | 17,37 | 17,37 | 17,37 | 17,37 | 16,66 | 16,66 | 16,66 | 16,66 |
| **4** | **Всего:** | - | **229,27** | **241,34** | **253,41** | **253,41** | **246,27** | **245,85** | **245,85** | **246,27** |

Объемы приростов водопотребления в разрезе расчетных элементов планировочной структуры приведены в разделе 2 обосновывающих материалов Программы.

### Водоотведение

Перспективные показатели спроса на водоотведение потребителями сельского поселения Усть-Юган до 2037 года определены на основании прогнозных данных генерального плана с учетом изменения нагрузок в результате ввода новых объектов жилой и общественно-деловой застройки. Перспективные показатели водоотведения приведены ниже (Таблица 16).

Таблица 16 Перспективные показатели водоотведения территории сельского поселения Усть-Юган, тыс. куб. м

| № п.п. | Показатели | 2017 (факт) | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2027 | 2032 | 2037 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **п. Усть-Юган (ст. Усть-Юган)** | **-** | **40,97** | **40,97** | **40,97** | **40,97** | **40,97** | **30,73** | **30,73** | **40,97** |
| **1.1** | Население | - | 33,84 | 33,84 | 33,84 | 33,84 | 33,84 | 25,38 | 25,38 | 33,84 |
| **1.2** | Прочие потребители | - | 1,78 | 1,78 | 1,78 | 1,78 | 1,78 | 1,34 | 1,34 | 1,78 |
| **1.3** | Неучтенные расходы | - | 5,34 | 5,34 | 5,34 | 5,34 | 5,34 | 4,01 | 4,01 | 5,34 |
| **2** | **п. Усть-Юган (северная часть)** | **-** | **20,48** | **30,73** | **40,97** | **40,97** | **39,29** | **49,11** | **49,11** | **39,29** |
| **2.1** | Население | - | 16,92 | 25,38 | 33,84 | 33,84 | 32,46 | 40,57 | 40,57 | 32,46 |
| **2.2** | Прочие потребители | - | 0,89 | 1,34 | 1,78 | 1,78 | 1,71 | 2,14 | 2,14 | 1,71 |
| **2.3** | Неучтенные расходы | - | 2,67 | 4,01 | 5,34 | 5,34 | 5,13 | 6,41 | 6,41 | 5,13 |
| **3** | **п. Юганская Обь** | **-** | **133,15** | **133,15** | **133,15** | **133,15** | **127,69** | **127,69** | **127,69** | **127,69** |
| **3.1** | Население | - | 109,99 | 109,99 | 109,99 | 109,99 | 105,48 | 105,48 | 105,48 | 105,48 |
| **3.2** | Прочие потребители | - | 5,79 | 5,79 | 5,79 | 5,79 | 5,55 | 5,55 | 5,55 | 5,55 |
| **3.3** | Неучтенные расходы | - | 17,37 | 17,37 | 17,37 | 17,37 | 16,66 | 16,66 | 16,66 | 16,66 |
| **4** | **Всего:** | **-** | **194,60** | **204,84** | **215,08** | **215,08** | **207,95** | **207,53** | **207,53** | **207,95** |

Объемы приростов объемов водоотведения в разрезе расчетных элементов планировочной структуры приведены в разделе 2 обосновывающих материалов Программы.

### Электроснабжение

Перспективные показатели спроса на электрическую энергию потребителями сельского поселения Усть-Юган до 2037 года определены на основании прогнозных данных проекта генерального плана с учетом изменения нагрузок в результате ввода новых объектов жилой и общественно-деловой застройки.

Перспективные показатели электропотребления приведены ниже (Таблица 17).

Таблица 17 Перспективные показатели электропотребления территории сельского поселения Усть-Юган, кВт\*ч

| **№ п.п** | **Потребители/год** | 2017  (факт) | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2027 | 2032 | 2037 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **п. Усть-Юган (ст. Усть-Юган)** | **190000** | **224080** | **251440** | **285520** | **319600** | **353680** | **267435** | **269580** | **364180** |
| **1.1** | Многоквартирные жилые дома | 129515 | 152746 | 171397 | 194628 | 217859 | 241090 | 174106 | 148787 | 216085 |
| **1.2** | Индивидуальная жилые дома | 2230 | 2629 | 2950 | 3350 | 3750 | 4150 | 15018 | 53869 | 73926 |
| **1.3** | Социально-значимые объекты (административно-деловая застройка) | 58255 | 68704 | 77093 | 87542 | 97991 | 108440 | 78311 | 66923 | 74170 |
| **2** | **п. Усть-Юган (северная часть)** | 95000 | 112040 | 188580 | 285520 | 319600 | 353680 | 445725 | 449300 | 364180 |
| **2.1** | Многоквартирные жилые дома | 27392 | 47094 | 70903 | 105759 | 112807 | 122141 | 130394 | 127118 | 98346 |
| **2.2** | Индивидуальная жилые дома | 42798 | 41410 | 76574 | 118452 | 138669 | 157778 | 227436 | 236495 | 182968 |
| **2.3** | Социально-значимые объекты (административно-деловая застройка) | 24810 | 23536 | 41103 | 61309 | 68123 | 73760 | 87895 | 85687 | 82866 |
| **3** | **п. Юганская Обь** | 57000 | 728260 | 817180 | 927940 | 1038700 | 1149460 | 1158885 | 1168180 | 1183585 |
| **3.1** | Многоквартирные жилые дома | 420912 | 468445 | 544235 | 631127 | 707283 | 784519 | 801552 | 812257 | 841633 |
| **3.2** | Индивидуальная жилые дома | 17465 | 20204 | 23382 | 25426 | 28391 | 31262 | 30611 | 30490 | 29293 |
| **3.3** | Социально-значимые объекты (административно-деловая застройка) | 131623 | 239611 | 249563 | 271387 | 303026 | 333679 | 326722 | 325433 | 312659 |
| **4** | **Итого** | **855000** | **1064380** | **1257200** | **1498980** | **1677900** | **1856820** | **1872045** | **1887060** | **1911945** |

Объемы приростов электрической нагрузки и электропотребления в разрезе расчетных элементов планировочной структуры приведены в разделе 2 обосновывающих материалов Программы.

### Газоснабжение

С целью улучшения условий комфортного проживания населения, в соответствии с СТП ХМАО-Югры (таблица 2, п.18, п.26) предусматриваются мероприятия по газификации территории п. Усть-Юган и п. Юганская Объ природным газом:

* строительство газораспределительной станции ГРС «Пыть-Ях» (2014-2035 гг.);
* строительство газопровода высокого давления ГРС «Пыть-Ях» - п. Усть-Юган – п. Юганская Обь диаметром 160-325 мм протяжённостью 46,6 км (2014-2035 гг.).

В соответствии с программой газификации жилищно-коммунального хозяйства, промышленных и иных организаций Ханты-Мансийского автономного округа – Югры до 2022 года предусмотрены проектно-изыскательские работы по строительству ГРС «Пыть-Ях» на период до 2018 года включительно.

В соответствии с решениями схемы теплоснабжения сельского поселения Усть-Юган Нефтеюганского района на период 2014- 2029 гг. сохраняется сложившаяся централизованная система отопления малоэтажной и индивидуальной жилой застройки от котельных. Горячее водоснабжение малоэтажной и индивидуальной жилой застройки предусматривается от индивидуальных электронагревателей, пищеприготовление – от электрических плит.

При условии реализации мероприятий СТП ХМАО-Югры по газификации сельского поселения Усть-Юган до 2035 г. генеральным планом предусматривается использование природного газа только для нужд котельных. В случае реализации мероприятий СТП ХМАО-Югры в ближайшей перспективе (5-10 лет) при условии наличия заявок от населения на подключение к централизованной системе газоснабжения, имеется возможность газификации жилой, общественно-деловой застройки и прочих потребителей.

Перспективные показатели спроса на природный газ потребителями сельского поселения Усть-Юган до 2037 года определены на основании прогнозных данных проекта генерального плана с учетом изменения нагрузок в результате ввода новых объектов жилой и общественно-деловой застройки.

Перспективные показатели газопотребления приведены ниже (Таблица 18).

Таблица 18 Перспективные показатели газопотребления территории сельского поселения Усть-Юган, тыс. куб. м

| **№ п.п** | **Потребители/год** | 2017  (факт) | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2027 | 2032 | 2037 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **п. Усть-Юган (ст. Усть-Юган)** | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 367,38 | 441,92 | 536,97 |
| **1.1** | Население | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| **1.2** | Котельные | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 367,38 | 441,92 | 536,97 |
| **2** | **п. Усть-Юган (северная часть)** | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 646,22 | 669,51 | 700,86 |
| **2.1** | Население | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| **2.2** | Котельные | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 646,22 | 669,51 | 700,86 |
| **3** | **п. Юганская Обь** | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1727,22 | 1818,91 |
| **3.1** | Население | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| **3.2** | Котельные | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1727,22 | 1818,91 |
| **4** | **Итого** | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1013,6 | 2838,64 | 3056,7 |

Объемы приростов газопотребления приведены в разделе 2 обосновывающих материалов Программы.

### Обращение с ТКО

Перспективные показатели спроса на услуги по сбору ТКО определены на основании прогнозных данных генерального плана с учетом изменения нагрузок в результате ввода новых объектов жилой и общественно-деловой застройки (Таблица 19).

Таблица 19 Перспективные показатели сбора ТКО территории сельского поселения Усть-Юган, тыс. куб.м /год

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Показатели/год** | 2017  (факт) | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2027 | 2032 | 2037 |
| 1. | Перспективные показатели прироста твердых коммунальных отходов в многоквартирных домах, тыс. куб.м/год | 3,29 | 3,5 | 3,72 | 3,94 | 3,94 | 3,94 | 3,72 | 3,72 | 3,72 |
| 2. | Перспективные показатели прироста твердых коммунальных отходов в индивидуальных жилых домах, тыс. куб.м/год | 0,99 | 0,99 | 0,99 | 0,99 | 0,99 | 0,99 | 1,31 | 1,31 | 1,31 |

# Целевые показатели развития коммунальной инфраструктуры

## Теплоснабжение

Таблица 20 Целевые показатели развития системы теплоснабжения

| № п.п | Показатели/год | 2017 (факт)\*\* | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2027 | 2032 | **2037** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Доступность для населения коммунальной услуги** | | | | | | | | | |
|  | Доля потребителей в жилых домах, обеспеченных доступом к коммунальной инфраструктуре, % | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
|  | Общая протяженность сетей, км | 10,1 | 10,1 | 10,1 | 11,55 | 13,0 | 13,2 | 14,9 | 15,6 | 16,4 |
| **1.2.1** | п. Усть-Юган | 6,1 | 6,1 | 6,1 | 6,95 | 7,8 | 8,0 | 8,9 | 9,2 | 9,9 |
| **1.2.2** | п. Юганская Обь | 4,0 | 4,0 | 4,0 | 4,6 | 5,2 | 5,2 | 6,0 | 6,4 | 6,5 |
|  | Протяженность построенных тепловых сетей, км | - | - | - | 1,45 | 1,45 | 0,2 | 1,7\* | 0,7\* | 0,8\* |
| **1.3.1** | п. Усть-Юган | - | - | - | 0,85 | 0,85 | 0,2 | 0,9\* | 0,3\* | 0,7\* |
| **1.3.2** | п. Юганская Обь | - | - | - | 0,6 | 0,6 | - | 0,8\* | 0,4\* | 0,1\* |
|  | Индекс нового строительства тепловых сетей, % | - | - | - | 12,6 | 11,2 | 1,5 | 11,4\* | 4,5\* | 4,9\* |
| **1.4.1** | п. Усть-Юган | - | - | - | 12,2 | 10,9 | 2,5 | 10,1\* | 3,3\* | 7,1\* |
| **1.4.2** | п. Юганская Обь | - | - | - | 13,0 | 11,5 | - | 13,3\* | 6,3\* | 10,8\* |
|  | **Показатели спроса на коммунальные ресурсы и перспективной нагрузки** | | | | | | | | | |
|  | Объем реализации товаров и услуг, Гкал | 15612 | 18369 | 18034 | 18589 | 18661 | 18819 | 19590\* | 20438\* | 22009\* |
| **2.1.1** | п. Усть-Юган | 6011 | 6617 | 6660 | 6727 | 6770 | 6871 | 7298\* | 8002\* | 8913\* |
| **2.1.2** | п. Юганская Обь | 9601 | 11752 | 11374 | 11862 | 11891 | 11948 | 12292\* | 12436\* | 13096\* |
|  | Тепловая нагрузка, Гкал/час | 4,17 | 4,98 | 4,87 | 5,0 | 5,02 | 5,06 | 5,26\* | 5,48\* | 5,89\* |
| **2.2.1** | п. Усть-Юган | 1,64 | 1,79 | 1,8 | 1,81 | 1,83 | 1,85 | 1,97\* | 2,15\* | 2,4\* |
| **2.2.2** | п. Юганская Обь | 2,53 | 3,19 | 3,07 | 3,19 | 3,19 | 3,21 | 3,29\* | 3,33\* | 3,49\* |
|  | **Величины новых нагрузок, присоединяемых в перспективе** | | | | | | | | | |
|  | Прирост тепловой нагрузки, Гкал/час | - | 0,81 | -0,11 | 0,13 | 0,02 | 0,04 | 0,2\* | 0,22\* | 0,41\* |
| **3.1.1** | п. Усть-Юган | - | 0,15 | 0,01 | 0,01 | 0,02 | 0,02 | 0,12\* | 0,18\* | 0,25\* |
| **3.1.2** | п. Юганская Обь | - | 0,66 | -0,12 | 0,12 | 0 | 0,02 | 0,08\* | 0,04\* | 0,16\* |
|  | Индекс прироста, % | - | 16,3 | -2,3 | 2,6 | 0,4 | 0,8 | 3,8\* | 4,0\* | 7,0\* |
| **3.2.1** | п. Усть-Юган | - | 8,4 | 0,6 | 0,6 | 1,1 | 1,1 | 6,1\* | 8,4\* | 10,4\* |
| **3.2.2** | п. Юганская Обь | - | 20,7 | -3,9 | 3,8 | 0 | 0,6 | 2,4\* | 1,2\* | 4,6\* |
|  | **Показатели качества поставляемого коммунального ресурса** | | | | | | | | | |
|  | Перебои в снабжении потребителей, час. /чел. | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|  | Продолжительность (бесперебойность) поставки Т, час/день | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 |
|  | Количество прекращений подачи тепловой энергии, теплоносителя в результате технологических нарушений на тепловых сетях, ед/км | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|  | **Показатели степени охвата потребителей приборами учета** | | | | | | | | | |
|  | Обеспеченность потребителей товаров и услуг приборами учета, % | 0 | 50 | 70 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
|  | **Показатели надежности** | | | | | | | | | |
|  | Физический износ сетей, % | 62,0 | 63,0 | 64,0 | 60,0 | 57,0 | 55,0 | 43,0 | 28,0 | 15,0 |
|  | Физический износ источников тепла, % | 69,0 | 70,0 | 71,0 | 35,0 | 37,0 | 39,0 | 41,0 | 26,0 | 11,0 |
|  | Аварийность системы, ед/км | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|  | **Показатели эффективности производства и транспортировки ресурса** | | | | | | | | | |
|  | Уровень потерь тепла, % | 19,5 | 20,0 | 20,5 | 19,5 | 17,0 | 14,5 | 10,0 | 6,5 | 3,0 |
|  | Коэффициент потерь, Гкал/км |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Эффективность использования топлива, кг.у.т./Гкал | 184,9 | 184,9 | 184,9 | 184,9 | 184,9 | 184,9 | 179,0 | 165,0 | 157,0 |
|  | Величина технологических потерь при передаче тепловой энергии, теплоносителя по тепловым сетям,  Гкал | 3044 | 3674 | 3697 | 3625 | 3172 | 2729 | 1959 | 1329 | 660 |
|  | **Показатели эффективности потребления коммунального ресурса** | | | | | | | | | |
|  | Средний удельный расход тепловой энергии на цели отопления в жилых домах, в том числе в многоквартирных домах, подключенных к СЦТ,  Гкал/кв. м в год | 0,47 | 0,5 | 0,5 | 0,49 | 0,49 | 0,49 | 0,51 | 0,52 | 0,51 |
|  | Удельное теплопотребление, Гкал/чел в год | 8,7 | 9,7 | 9,0 | 8,9 | 8,9 | 9,0 | 9,3 | 9,7 | 10,5 |
|  | **Показатели воздействия на окружающую среду** | | | | | | | | | |
|  | Негативное воздействие на окружающую среду (использование СДЯВ), да/нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет |
|  | Превышение выбросов вредных веществ ПДК | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет |
| \* показатель рассчитан за пятилетний период.  \*\* показатели приведены на основе фактических данных на конец периода (при наличии соответствующей информации) или определены оценочным путем (в случае ее отсутствия) | | | | | | | | | | |

Примечания:

\* – показатель рассчитан за пятилетний период.

\*\* – показатели приведены на основе фактических данных на конец периода (при наличии соответствующей информации)   
или определены оценочным путем (в случае ее отсутствия)

## Водоснабжение

Таблица 21 Целевые показатели развития системы водоснабжения

| **№ п. п** | **Показатели/год** | **2018 (факт)\*\*** | **2019** | **2020** | **2021** | **2022** | **2027** | **2032** | **2037** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Доступность для населения коммунальной услуги** | | | | | | | | |
|  | Доля потребителей в жилых домах, обеспеченных доступом к коммунальной инфраструктуре, % | 96 | 96 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
|  | Протяженность построенных сетей, км | 0 | 0 | 1,5 | 1,5 | 1,2 | 1,4\* | 0,5\* | 0,5\* |
|  | Индекс нового строительства, % | 0 | 0 | 17 | 15 | 10 | 11\* | 3\* | 3\* |
|  | **Показатели спроса на коммунальные ресурсы и перспективной нагрузки** | | | | | | | | |
|  | Объем производства товаров и услуг, тыс. куб. м | 238,44 | 250,99 | 263,54 | 263,54 | 256,12 | 255,69 | 255,69 | 256,12 |
|  | Объем реализации товаров и услуг, тыс. куб. м | 203,89 | 214,62 | 225,35 | 225,35 | 219,15 | 218,78 | 218,78 | 219,15 |
|  | Среднесуточное водопотребление, л/сут. чел. | 234-244 | 234-244 | 234-244 | 234-244 | 234-244 | 234-244 | 234-244 | 234-244 |
|  | **Величины новых нагрузок, присоединяемых в перспективе** | | | | | | | | |
|  | Прирост водопотребления, тыс. куб. м/сут. | - | 10,73 | 10,73 | 0 | -6,20 | -0,37\* | 0\* | 0,37\* |
|  | Индекс прироста, % | - | 5,3 | 5,0 | 0 | -2,8 | -0,2\* | 0\* | 0,2\* |
|  | **Показатели качества поставляемого коммунального ресурса** | | | | | | | | |
|  | Наличие контроля качества товаров и услуг, % | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
|  | Соответствие качества товаров и услуг установленным требованиям, % | - | 20 | 19 | 19 | 100 | 100 | 100 | 100 |
|  | **Показатели степени охвата потребителей приборами учета** | | | | | | | | |
|  | Обеспеченность потребителей товаров и услуг приборами учета, % | - | - | - | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
|  | Многоквартирные дома | - | - | - | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
|  | Жилые дома (частный сектор) | - | - | - | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
|  | **Показатели надежности** | | | | | | | | |
|  | Физический износ сетей, % | 78 | 81 | 77 | 74 | 72 | 63 | 56 | 49 |
|  | Физический износ водозаборных сооружений, % | 70 | 73 | 76 | 79 | 15 | 20 | 25 | 30 |
|  | Физический износ водоочистных сооружений, % | 10 | 12 | 14 | 16 | 0 | 10 | 20 | 30 |
|  | Удельный вес сетей, нуждающихся в замене, % | - | - | - | - | - | - | - | - |
|  | Аварийность систем коммунальной инфраструктуры, ед/км | - | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|  | Процент ежегодно заменяемых сетей, % | - | - | 6 | 5 | 4 | 4\* | 3\* | 2\* |
|  | **Показатели эффективности производства и транспортировки ресурса** | | | | | | | | |
|  | Уровень загрузки водозаборных сооружений, % | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
|  | Уровень загрузки водоочистных сооружений, % | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
|  | Уровень потерь, % | 11,1 | 11,1 | 11,1 | 11,1 | 11,1 | 11,1 | 11,1 | 11,1 |
|  | Коэффициент потерь, куб. м/км | 2,9 | 3,0 | 3,2 | 2,7 | 2,3 | 2,0 | 1,6 | 1,3 |
|  | **Показатели эффективности потребления коммунального ресурса** | | | | | | | | |
|  | Удельное водопотребление, куб. м/чел. | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,09 | 0,10 | 0,10 | 0,10 | 0,10 |
|  | **Показатели воздействия на окружающую среду** | | | | | | | | |
|  | Негативное воздействие на окружающую среду (использование СДЯВ), да/нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет |
|  | Превышение сбросов вредных веществ ПДК | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет |
| \* показатель рассчитан за пятилетний период.  \*\* показатели приведены на основе фактических данных на конец периода (при наличии соответствующей информации) или определены оценочным путем (в случае ее отсутствия). | | | | | | | | | |

Примечание – Обоснование целевых показателей приведено в разделе 5 Обосновывающих материалов.

## Водоотведение

Таблица 22 Целевые показатели развития системы водоотведения

| **№ п.п** | **Показатели/год** | **2018 (факт)\*\*** | **2019** | **2020** | **2021** | **2022** | **2027** | **2032** | **2037** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Доступность для населения коммунальной услуги** | | | | | | | | |
|  | Доля потребителей в жилых домах, обеспеченных доступом к коммунальной инфраструктуре, % | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
|  | Из них централизовано, % | 21 | 20 | 19 | 19 | 100 | 100 | 100 | 100 |
|  | Протяженность построенных сетей, км | 0 | 0 | 1,9 | 1,7 | 1,5 | 2,6\* | 1,7\* | 0,2\* |
|  | Индекс нового строительства, % | 0 | 0 | 56 | 32 | 21 | 31\* | 15\* | 2\* |
|  | **Показатели спроса на коммунальные ресурсы и перспективной нагрузки** | | | | | | | | |
|  | Объем реализации товаров и услуг, тыс.куб.м | 169,21 | 178,12 | 187,03 | 187,03 | 180,82 | 180,46 | 180,46 | 180,82 |
|  | **Величины новых нагрузок, присоединяемых в перспективе** | | | | | | | | |
|  | Прирост потребления ресурса, тыс.куб.м | - | 8,91 | 8,91 | 0 | -6,21 | -0,36\* | 0\* | 0,36\* |
|  | Индекс прироста потребления ресурса | - | 5,3 | 5,0 | 0 | -3,3 | -0,2\* | 0\* | 0,2\* |
|  | **Показатели качества поставляемого коммунального ресурса** | | | | | | | | |
|  | Соответствие качества товаров и услуг установленным требованиям, % | - | - | - | - | 100 | 100 | 100 | 100 |
|  | Наличие контроля качества товаров и услуг, % | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
|  | **Показатели степени охвата потребителей приборами учета** | | | | | | | | |
|  | Обеспеченность потребителей товаров и услуг приборами учета воды, %: | - | - | - | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
|  | Многоквартирные дома | - | - | - | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
|  | Жилые дома (частный сектор) | - | - | - | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
|  | Показатели надежности | | | | | | | | |
|  | Аварийность систем коммунальной инфраструктуры, ед/км | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|  | Физический износ сетей, % | 70 | 73 | 15 | 10 | 10 | 15 | 25 | 35 |
|  | Физический износ КОС, % | 70 | 72 | 74 | 76 | 25 | 35 | 45 | 55 |
|  | Удельный вес сетей, нуждающихся в замене, % | - | - | - | - | - | - | - | - |
|  | Процент ежегодно заменяемых сетей, % | 0 | 0 | 15 | 9 | 7 | 24\* | 14\* | 8\* |
|  | **Показатели эффективности производства и транспортировки ресурса** | | | | | | | | |
|  | Уровень загрузки производственных мощностей, % | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 91 | 91 |
|  | Уровень потерь, % | 13 | 13 | 13 | 13 | 13 | 13 | 13 | 13 |
|  | Коэффициент потерь, куб м/км | 7,47 | 7,86 | 8,25 | 5,29 | 3,88 | 3,18 | 2,44 | 2,12 |
|  | **Показатели эффективности потребления коммунального ресурса** | | | | | | | | |
|  | Удельное водоотведение, куб.м/чел. | 0,09 | 0,09 | 0,09 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 |
|  | **Показатели воздействия на окружающую среду** | | | | | | | | |
|  | Негативное воздействие на окружающую среду (использование СДЯВ), да/нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет |
| \* показатель рассчитан за пятилетний период.  \*\* показатели приведены на основе фактических данных на конец периода (при наличии соответствующей информации) или определены оценочным путем (в случае ее отсутствия). | | | | | | | | | |

Примечание – Обоснование целевых показателей приведено в разделе 5 Обосновывающих материалов.

## Электроснабжение

Таблица 23 Целевые показатели развития системы электроснабжения

| **№ п.п** | **Показатель/год** | **2017 (факт)\*\*** | **2018** | **2019** | **2020** | **2021** | **2022** | **2027** | **2032** | **2037** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Доступность для населения коммунальной услуги** | | | | | | | | | |
|  | Доля потребителей в жилых домах, обеспеченных доступом к коммунальной инфраструктуре, % | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
|  | Индекс нового строительства, % | - | 0 | 0 | 11,1 | 1,6 | 1,6 | 3,8 | 3,7 | 3,6 |
|  | п. Усть-Юган | - | 0 | 0 | 7,3 | 0,8 | 0,8 | 1,7 | 1,8 | 1,3 |
|  | п. Юганская Обь | - | 0 | 0 | 3,8 | 0,8 | 0,8 | 2,1 | 1,9 | 2,3 |
|  | **Показатели спроса на коммунальные ресурсы и перспективной нагрузки** | | | | | | | | | |
|  | Объем реализации товаров и услуг, тыс. кВт\*ч | 855,0 | 1064,4 | 1257,2 | 1499,0 | 1677,9 | 1856,8 | 1872,0 | 1887,1 | 1911,9 |
|  | п. Усть-Юган | 285,0 | 336,1 | 440,0 | 571,0 | 639,2 | 707,4 | 713,2 | 718,9 | 728,4 |
|  | п. Юганская Обь | 570,0 | 728,3 | 817,2 | 927,9 | 1038,7 | 1149,5 | 1158,9 | 1168,2 | 1183,6 |
|  | Электрическая нагрузка  (коммунально-бытовая), МВт | 0,97 | 1,15 | 1,12 | 1,16 | 1,16 | 1,17 | 1,22 | 1,27 | 1,36 |
|  | п. Усть-Юган | 0,36 | 0,41 | 0,40 | 0,41 | 0,41 | 0,42 | 0,44 | 0,48 | 0,53 |
|  | п. Юганская Обь | 0,61 | 0,74 | 0,72 | 0,75 | 0,75 | 0,75 | 0,78 | 0,79 | 0,83 |
|  | **Величины новых нагрузок, присоединяемых в перспективе** | | | | | | | | | |
|  | Прирост электрической нагрузки, МВт | - | 0,18 | -0,03 | 0,04 | 0 | 0,01 | 0,05\* | 0,05\* | 0,9\* |
|  | п. Усть-Юган | - | 0,05 | -0,01 | 0,01 | 0 | 0,01 | 0,02\* | 0,04\* | 0,05\* |
|  | п. Юганская Обь | - | 0,13 | -0,02 | 0,01 | 0 | 0 | 0,03\* | 0,01\* | 0,04\* |
|  | Индекс прироста, % | - | 18,6 | -2,6 | 3,6 | 0 | 0,9 | 4,3\* | 4,1\* | 7,1\* |
|  | п. Усть-Юган | - | 13,9 | -2,4 | 2,5 | 0 | 2,4 | 4,8\* | 9,1\* | 10,4\* |
|  | п. Юганская Обь | - | 21,3 | -2,7 | 4,2 | 0 | 0 | 4,0\* | 1,3\* | 5,1\* |
|  | **Показатели качества поставляемого коммунального ресурса** | | | | | | | | | |
|  | Соответствие качества установленным требованиям (да/нет) | да | да | да | да | да | да | да | да | да |
|  | **Показатели степени охвата потребителей приборами учета** | | | | | | | | | |
|  | Обеспеченность потребления товаров и услуг приборами учета, % | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
|  | **Показатели надежности** | | | | | | | | | |
|  | Физический износ сетей, % | Нет данных | 60,6 | 63,6 | 52,8 | 59,7 | 63,7 | 49,1 | 36,1 | 20,9 |
|  | Физический износ объектов, % | Нет данных | 60,0 | 62,5 | 55,5 | 61,0 | 52,5 | 48,5 | 32,5 | 25,0 |
|  | Удельный вес сетей, нуждающихся в замене, % | 40 | - | - | - | - | - | - | - | - |
|  | Аварийность системы, ед./км | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|  | Процент ежегодно заменяемых сетей, % | - | - | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 |
|  | **Показатели эффективности производства и транспортировки ресурса** | | | | | | | | | |
|  | Уровень потерь, % | Нет данных | 6,6 | 6,55 | 6,5 | 6,5 | 6,5 | 6,5 | 6,5 | 6,5 |
|  | Коэффициент потерь, кВтч/км | - | 1,29 | 1,41 | 1,40 | 1,40 | 1,40 | 1,65 | 1,65 | 1,65 |
|  | Уровень загрузки производственных мощностей, % | Нет данных | - | - | - | - | - | - | - | - |
|  | **Показатели эффективности потребления коммунального ресурса** | | | | | | | | | |
|  | Удельное электропотребление, кВтч/чел. | - | 1120,4 | 1257,2 | 1427,6 | 1598,0 | 1768,4 | 1782,9 | 1797,2 | 1820,9 |
|  | **Показатели воздействия на окружающую среду** | | | | | | | | | |
|  | Негативное воздействие на окружающую среду, да/нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет |
| \* показатель рассчитан за пятилетний период.  \*\* показатели приведены на основе фактических данных на конец периода (при наличии соответствующей информации) или определены оценочным путем (в случае ее отсутствия). | | | | | | | | | | |

## Газоснабжение

Таблица 24 Целевые показатели развития системы газоснабжения

| **№ п.п** | **Показатель/год** | **2017 (факт)\*\*** | **2018** | **2019** | **2020** | **2021** | **2022** | **2027** | **2032** | **2037** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Доступность для населения коммунальной услуги** | | | | | | | | | |
|  | Обеспеченность жилья централизованным газоснабжением, % от общей площади | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|  | **Общая протяженность сетей, км** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0,3** | **0,7** | **0,7** |
|  | п. Усть-Юган | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,3 | 0,3 | 0,3 |
|  | п. Юганская Обь | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,4 | 0,4 |
|  | **Протяженность построенных газовых сетей, км** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0,3** | **0,4** | **0** |
|  | п. Усть-Юган | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,3 | 0,4 | 0 |
|  | п. Юганская Обь | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|  | Индекс нового строительства, % | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 100 | 133 | 0 |
|  | **Показатели спроса на коммунальные ресурсы и перспективной нагрузки** | | | | | | | | | |
|  | **Объем реализации природного газа, тыс. м3/год** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **1013,6** | **2838,65** | **3056,74** |
|  | п. Усть-Юган | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1013,6 | 1111,43 | 1237,83 |
|  | п. Юганская Обь | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1727,22 | 1818,91 |
|  | **Присоединенная нагрузка, тыс. м3/час** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **293,65** | **816,88** | **876,89** |
|  | п. Усть-Юган | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 293,65 | 321,41 | 357,62 |
|  | п. Юганская Обь | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 495,47 | 519,27 |
|  | **Величины новых нагрузок, присоединяемых в перспективе** | | | | | | | | | |
|  | Прирост газопотребления, м3/час | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 293,65\* | 1018,7\* | 60,01\* |
|  | п. Усть-Юган | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 293,65\* | 523,23\* | 36,21\* |
|  | п. Юганская Обь | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 495,47\* | 23,8\* |
|  | Индекс прироста, % | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 100\* | 346,9\* | 5,89\* |
|  | **Показатели качества поставляемого коммунального ресурса** | | | | | | | | | |
|  | Наличие контроля качества товаров и услуг, % | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 100 | 100 | 100 |
|  | Соответствие качества товаров и услуг установленным требованиям, % | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 100 | 100 | 100 |
|  | **Показатели степени охвата потребителей приборами учета** | | | | | | | | | |
|  | Обеспеченность потребителей товаров и услуг приборами учета, % | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 100 | 100 | 100 |
|  | **Показатели надежности** | | | | | | | | | |
|  | Количество аварий и повреждений на 1 км сети в год, ед./км | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|  | Износ коммунальных систем, % | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 10 | 20 |
|  | Протяженность сетей, нуждающихся в замене, км | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|  | Процент ежегодно заменяемых сетей, % | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|  | **Показатели эффективности производства и транспортировки ресурса** | | | | | | | | | |
|  | Уровень потерь, % | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|  | **Показатели эффективности потребления коммунального ресурса** | | | | | | | | | |
|  | Удельное потребление газа, м3/чел./год | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,48 | 1,35 | 1,46 |
|  | п. Усть-Юган | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1,27 | 1,39 | 1,55 |
|  | п. Юганская Обь | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,38 | 1,40 |
|  | **Показатели воздействия на окружающую среду** | | | | | | | | | |
|  | Негативное воздействие на окружающую среду, да/нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет |
| \* показатель рассчитан за пятилетний период.  \*\* показатели приведены на основе фактических данных на конец периода (при наличии соответствующей информации) или определены оценочным путем (в случае ее отсутствия). | | | | | | | | | | |

Примечание – Обоснование целевых показателей приведено в разделе 5 Обосновывающих материалов.

## Обращение с ТКО

Таблица 25 Целевые показатели развития системы обращения с ТКО на территории сельского поселения Усть-Юган

| **№ п.п** | **Показатель/год** | **2017**  **(факт)** | **2018** | **2019** | **2020** | **2021** | **2022** | **2023-2027** | **2028-2032** | **2033-2037** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | Доступность услуги для населения | | | | | | | | | |
| **1.1** | Уровень централизованного сбора и транспортирования ТКО с территории сельского поселения Усть-Юган, % | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| **2** | Показатели спроса на услуги по сбору и транспортированию ТКО | | | | | | | | | |
| **2.1** | Образование ТКО в многоквартирных домах, тыс. куб.м /год | 3,29 | 3,5 | 3,72 | 3,94 | 3,94 | 3,94 | 3,72 | 3,72 | 3,72 |
| **2.2** | Образование ТКО в индивидуальных жилых домах, тыс. куб.м /год | 0,99 | 0,99 | 0,99 | 0,99 | 0,99 | 0,99 | 1,31 | 1,31 | 1,31 |
| **3** | Охват образования ТКО системой раздельного сбора | | | | | | | | | |
| **3.1** | Доля ТКО, направленных на обработку, в общем объеме ТКО, % | 2 | 5 | 20 | 40 | 60 | 80 | 100 | 100 | 100 |
| **4** | Показатели качества поставляемой услуги | | | | | | | | | |
| **4.1** | Соответствие качества поставляемой услуги установленным требованиям, % | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| **5** | Показатели надежности системы предоставления услуги | | | | | | | | | |
| **5.1** | Продолжительность (бесперебойность) централизованного транспортирования ТКО с территории сельского поселения, часов/сутки | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 | 8 |
| **5.2** | Наличие контроля качества транспортирования ТКО, % | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| **6** | Показатели эффективности поставляемой услуги | | | | | | | | | |
| **6.1** | Доля отходов, направленных на обработку и захоронение, в общем объеме образования отходов, % | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| **7** | Показатели воздействия на окружающую среду | | | | | | | | | |
| **7.1** | Негативное воздействие на окружающую среду, да/нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет | нет |

Обоснование целевых показателей приведено в разделе 5 Обосновывающих материалов.

# Программа инвестиционных проектов, обеспечивающих достижение целевых показателей

## Теплоснабжение

Развитие системы теплоснабжения в соответствии с мероприятиями Программы позволит полностью компенсировать спрос на услуги теплоснабжения в период 2018-2037 годов и обеспечит устойчивое и эффективное функционирование системы теплоснабжения в последующие годы.

Разработанный на основе положений генерального плана и схемы теплоснабжения сельского поселения Усть-Юган перечень мероприятий обеспечит развитие системы теплоснабжения по следующим направлениям:

* строительство и реконструкция источников тепла;
* строительство и реконструкция тепловых сетей.

На основе перечня мероприятий, реализуемых в 2018-2037 годы в рамках развития системы теплоснабжения, были сформированы инвестиционные проекты, которые обеспечат достижение целевых показателей развития системы теплоснабжения сельского поселения.

В настоящей Программе определены расчетные тепловые нагрузки потребителей по укрупненным показателям в зависимости от величины общей площади зданий и сооружений. Установленные мощности предусматриваемых к реконструкции котельных п. Усть-Юган и п. Юганская Обь необходимо определить при выполнении рабочей документации с учетом корректировки расчетных тепловых нагрузок потребителей, определении расходов тепловой энергии на технологические цели, расходов тепловой энергии на собственные нужды котельных, потерь тепловой энергии в котельных и тепловых сетях.

Сроки реализации мероприятий определены исходя из их значимости и планируемых сроков ввода объектов капитального строительства.

Объемы мероприятий определены укрупненно. Стоимость мероприятий включает проектно-изыскательские работы.

Программа инвестиционных проектов, обеспечивающих достижение целевых показателей развития системы теплоснабжения, представлена в приложении 1.

## Водоснабжение

Развитие системы водоснабжения в соответствии с мероприятиями Программы должно позволить полностью обеспечить существующие нагрузки системы водоснабжения, их прогнозируемый прирост в течение 2018-2037 годов и создать резерв для устойчивого функционирования системы водоснабжения и обеспечения прироста нагрузок последующего периода.

Основными направлениями развития системы водоснабжения сельского поселения Усть-Юган являются модернизация и реконструкция водопроводных сетей и сооружений. При этом решаются основные задачи функционирования системы водоснабжения: обеспечение качества и надежности водоснабжения потребителей, а также обеспечение доступности услуг водоснабжения для потребителей.

Выявленные проблемы и задачи функционирования и развития системы водоснабжения сельского поселения Усть-Юган решаются посредством мероприятий по модернизации инфраструктуры и подключению объектов нового строительства.

Первоочередной задачей по развитию системы водоснабжения является обеспечение всего населения сельского поселения водой питьевого качества в необходимом количестве по доступной цене с учетом развития перспективной застройки. Решение данной задачи предусматривает реконструкцию головных сооружений с высоким уровнем физического и морального износа, комплексную автоматизацию деятельности эксплуатирующего предприятия за счет автоматизации управления технологическими и производственными процессами системы водоснабжения, увеличение протяженности водопроводной сети. Данные мероприятия позволят обеспечить необходимую потребность в воде для существующей и перспективной застройки.

Замена ветхих участков водопроводной сети с изменением материала труб (на п/э трубы) увеличит срок эксплуатации сетей до 50 лет, чем существенно повысит надежность системы водоснабжения (сократит количество аварий и потерь коммунального ресурса).

Для обеспечения инженерной инфраструктурой участков застройки необходимо строительство новых сетей водоснабжения. На основе перечня мероприятий, реализуемых в 2018-2037 годы в рамках развития системы водоснабжения, был сформирован перечень инвестиционных проектов, которые должны обеспечить достижение целевых показателей развития системы водоснабжения сельского поселения Усть-Юган.

Разработанные программные мероприятия систематизированы по степени их актуальности в решении вопросов развития системы водоснабжения. Сроки реализации мероприятий определены исходя из их значимости и планируемых сроков ввода объектов капитального строительства.

Объемы мероприятий определены укрупненно. Список мероприятий и стоимость на конкретном объекте детализируется после разработки проектной документации (при необходимости после проведения энергетических обследований).

Стоимость мероприятий определена на основании проектной документации, смет организаций коммунального комплекса, оценок экспертов, прейскурантов поставщиков оборудования и открытых источников информации без учета налога на добавленную стоимость. Стоимость мероприятий учитывает проектно-изыскательские работы.

Программа инвестиционных проектов, обеспечивающих достижение целевых показателей развития системы водоснабжения, представлена в приложении 2.

## Водоотведение

Развитие системы водоотведения в соответствии с целью реализации мероприятий Программы комплексного развития должно позволить полностью обеспечить существующие нагрузки системы водоотведения, их прогнозируемый прирост в течение 2018-2037 годов и создать резерв для устойчивого функционирования системы водоотведения и обеспечения прироста нагрузок последующего периода.

Основными направлениями развития системы водоотведения сельского поселения Усть-Юган являются строительство, модернизация и реконструкция очистных сооружений и сетей водоотведения, в том числе систем ливневой канализации с учетом развития перспективной застройки. При этом решаются основные задачи функционирования системы водоотведения: обеспечение качества и надежности водоотведения на территории сельского поселения, а также обеспечение доступности услуг водоотведения для потребителей.

Выявленные проблемы и задачи функционирования и развития системы централизованного водоотведения сельского поселения Усть-Юган решаются посредством мероприятий по модернизации инфраструктуры и подключению объектов нового строительства.

Для снижения негативных факторов, связанных с низким уровнем очистки сточных вод на канализационных очистных сооружениях, необходима реконструкция канализационных очистных сооружений. Реализация данной задачи позволит выполнять требования правил по охране поверхностных вод от загрязнения сточными водами. Наиболее важным социально-экономическим эффектом строительства и модернизации очистных сооружений является улучшение санитарного состояния сельского поселения Усть-Юган и окружающей природной среды.

В целях обеспечения надежности работы сетей водоотведения предусматривается на ветхих участках сетей замена материала на ПВХ трубы.

Для обеспечения инженерной инфраструктурой участков комплексной застройки необходимо строительство новых сетей водоотведения. На основе перечня мероприятий, реализуемых в 2018-2037 годы в рамках развития системы водоотведения, сформирован перечень инвестиционных проектов, которые должны обеспечить достижение целевых показателей развития системы водоотведения сельского поселения Усть-Юган.

Разработанные программные мероприятия систематизированы по степени их актуальности в решении вопросов развития системы водоотведения. Сроки реализации мероприятий определены исходя из их значимости и планируемых сроков ввода объектов капитального строительства.

Объемы мероприятий определены укрупненно. Список мероприятий и стоимость на конкретном объекте детализируется после разработки проектной документации (при необходимости после проведения энергетических обследований).

Стоимость мероприятий определена на основании проектной документации, смет организаций коммунального комплекса, оценок экспертов, прейскурантов поставщиков оборудования и открытых источников информации без учета налога на добавленную стоимость. Стоимость мероприятий учитывает проектно-изыскательские работы.

Программа инвестиционных проектов, обеспечивающих достижение целевых показателей развития системы водоотведения, представлена в приложении 3.

## Электроснабжение

Развитие системы электроснабжения в соответствии с мероприятиями Программы должно позволить полностью обеспечить существующие нагрузки, их прогнозируемый прирост до 2037 года и создать резерв для устойчивого развития системы электроснабжения, обеспечения планируемого прироста электрических нагрузок.

Основными направлениями развития системы являются строительство и модернизация объектов и сетей электроснабжения. При этом решаются основные задачи функционирования системы электроснабжения: обеспечение качества и надежности энергообеспечения потребителей, а также обеспечение доступности услуг для потребителей.

Для обеспечения централизованной системой электроснабжения новых застраиваемых территорий сельского поселения необходимо строительство новых объектов и сетей электроснабжения.

Разработанный перечень мероприятий Программы обеспечит развитие системы электроснабжения по следующим направлениям:

* развитие на территории сельского поселения электрических сетей низкого и среднего напряжения 0,4-6 кВ;
* создание технических условий для обеспечения нужд электроснабжения объектов перспективного строительства в соответствии с Проектом внесения изменений в генеральный план, а также проекта планировки территории, предусматривающих установление параметров планируемого развития элементов планировочной структуры;
* создание технических условий для ликвидации сетевых ограничений по присоединению к электрическим сетям и повышение надежности электроснабжения потребителей;
* снижение аварийности системы электроснабжения в целом и уровня потерь посредством замены отработавших нормативный срок сетей, замены коммутационного и силового оборудования на современное.

Объемы мероприятий определены укрупненно. Список мероприятий и стоимость на конкретном объекте детализируется после разработки проектной документации.

Стоимость мероприятий определена на основании проектной документации, смет организаций коммунального комплекса, оценок экспертов, прейскурантов поставщиков оборудования и открытых источников информации с учетом уровня цен на 2017 год без учета налога на добавленную стоимость. Стоимость мероприятий учитывает проектно-изыскательские работы.

Программа инвестиционных проектов, обеспечивающих достижение целевых показателей развития системы электроснабжения, представлена в приложении 4.

## Газоснабжение

Основными направлениями развития является газификация источников теплоснабжения сельского поселения Усть-Юган посредством строительства газорегуляторных пунктов и газораспределительных сетей. При этом решаются основные задачи функционирования системы газоснабжения: обеспечение качества и надежности газоснабжения потребителей.

Сроки реализации мероприятий определены исходя из их значимости и планируемых сроков ввода объектов капитального строительства.

Объемы мероприятий определены укрупненно. Стоимость мероприятий включает проектно-изыскательские работы.

Программа инвестиционных проектов, обеспечивающих достижение целевых показателей развития системы газоснабжения, представлена в приложении 5.

## Обращение с ТКО

По состоянию на 2018 год на территории сельского поселения Усть-Юган в области обращения с ТКО действуют следующие нормативные правовые акты:

* концепция обращения с отходами производства и потребления в Ханты-Мансийском автономном округе - Югре на период до 2030 года, утвержденная Постановлением Правительства Ханты-Мансийского автономного округа - Югры от 03.06.2011 № 191-п;
* государственная программа Ханты-Мансийского автономного округа – Югры «Обеспечение экологической безопасности Ханты-Мансийского автономного округа – Югры на 2018-2025 годы и на период до 2030 года», утвержденная Постановлением Правительства Ханты-Мансийского автономного округа - Югры от 09.10.2013 № 426-п;
* территориальная схема обращения с отходами, в том числе с твердыми коммунальными отходами, в Ханты-Мансийском автономном округе – Югре, утвержденная Распоряжением Правительства Ханты-Мансийского автономного округа - Югры от 21.10.2016 № 559-рп;
* генеральная схема санитарной очистки территории населенных пунктов муниципального образования Нефтеюганский район, утвержденная Постановлением Администрации Нефтеюганского района 10.08.2018 № 1343-па-нпа;
* положение об участии в организации деятельности по сбору (в том числе раздельному сбору), транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, захоронению твердых коммунальных отходов на территории Нефтеюганского района, утвержденное Постановлением Администрации Нефтеюганского района от 12.12.2016 № 2266-па-нпа;
* муниципальная программа Нефтеюганского района «Обеспечение экологической безопасности Нефтеюганского района на 2017 - 2020 годы», утвержденная Постановлением Администрации Нефтеюганского района от 31.10.2016 № 1784-па-нпа;
* порядок накопления твердых коммунальных отходов (в том числе их раздельного накопления) в Нефтеюганском районе, утвержденный Постановлением Администрации Нефтеюганского района от 24.04.2018 № 600-па-нпа;
* расчётные нормативы накопления твердых коммунальных отходов на территории сельского поселения Усть-Юган, утвержденные Постановлением Администрации сельского поселения Усть-Юган от 05.12.2017 № 182-па.

Основными целями в области оптимизации обращения с ТКО являются:

* внедрение системы раздельного сбора твердых коммунальных отходов;
* обеспечение благоприятных и безопасных условий жизнедеятельности населения, экологического равновесия, оздоровление экологической обстановки на территории сельского поселения Усть-Юган.

Для достижения поставленных целей необходимо решение задачи по организации деятельности по раздельному сбору твердых коммунальных отходов с территории сельского поселения Усть-Юган. Решение поставленных задач позволит улучшить экологическую ситуацию на территории сельского поселения за счет снижения негативного влияния на окружающую среду твердых коммунальных отходов.

Для организации раздельного сбора ТКО необходимо разъяснительная, пропагандистская работа с населением. Экологическое обучение и просвещение населения является важным социальным фактором, обеспечивающим безопасное обращение с отходами и максимально полное их использование, основной инструмент в организации раздельного сбора отходов. Организация экологического образования и просвещения населения в области обращения с отходами предусматривает:

* подготовку и публикацию материалов по вопросам обращения с отходами в средствах массовой информации;
* обеспечение непрерывного экологического и санитарно-эпидемиологического образования и просвещения населения с использованием эколого-образовательных и эколого-просветительских элементов об экологически безопасном обращении с отходами;
* организация и проведение экологических акций, конкурсов и других массовых мероприятий, в том числе по вопросам, связанных с обращением отходов.

Указанные мероприятия являются необходимыми для успешного внедрения практики селективного сбора на территории сельского поселения.

Инвестиционных проектов, обеспечивающих достижение целевых показателей развития системы обращения с ТКО не предусматривается.

# Источники инвестиций, тарифы и доступность программы для населения

## Источники инвестиций

Источники инвестиций на реализацию мероприятий, предполагаемых к реализации в рамках данной Программы, включают в себя следующие виды:

* бюджетные источники (федеральные средства, бюджет Ханты-Мансийского автономного округа - Югры, бюджет сельского поселения);
* внебюджетные источники (средства организаций коммунального комплекса).

Необходимый объем финансирования Программы за весь период реализации представлен ниже (Таблица 26).

Таблица 26 Источники инвестиций мероприятий Программы, млн. рублей

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование** | **Бюджетные средства** | | | | **Внебюджетные средства** | **Итого** |
| **Федеральный бюджет** | **Бюджет Ханты-Мансийского автономного округа - Югры** | **Местный бюджет Нефтеюганского района** | **Местный бюджет сельского поселения Усть-Юган** |
| Теплоснабжение | 0,0 | 0,0 | 170,0 | 0,0 | 82,2 | 252,2 |
| Водоснабжение | 0,0 | 0,0 | 91,5 | 0,0 | 108,3 | 199,8 |
| Водоотведение | 0,0 | 0,0 | 387,4 | 0,0 | 18,9 | 406,3 |
| Электроснабжение | 0,0 | 0,0 | 57,4 | 0,0 | 134,4 | 191,8 |
| Газоснабжение | 0,0 | 0,0 | 3,0 | 0,0 | 0,0 | 3,0 |
| УТКО | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| **Итого** | **0,0** | **0,0** | **709,3** | **0,0** | **343,8** | **1053,1** |

Объемы инвестиций подлежат пересмотру в рамках периодических процедур мониторинга и корректировки Программы.

Объем финансирования каждого инвестиционного проекта, предусмотренного в рамках реализации Программы по коммунальным системам, представлен в Приложениях 1-6.

Внебюджетные источники инвестиций формируются за счет собственных и привлеченных средств организаций коммунального комплекса.

Источником возврата внебюджетных инвестиций является инвестиционная составляющая в тарифе, а также плата за подключение к системе ресурсоснабжения.

Оценочный объем источников возврата внебюджетных инвестиций представлен в таблице ниже (Таблица 27).

Таблица 27 Источники возврата внебюджетных инвестиций, млн. рублей

| **Показатель** | **Период** | | | | | | | | **Итого** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **2018** | **2019** | **2020** | **2021** | **2022** | **2027** | **2032** | **2037** |
| Инвестиционная составляющая в тарифе | 0,0 | 0,0 | 0,4 | 0,7 | 1,4 | 13,8 | 21,2 | 32,2 | 69,7 |
| Плата за подключение к системе ресурсоснабжения | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 14,0 | 14,0 |
| Прочие внебюджетные источники | 0,0 | 7,5 | 20,2 | 18,9 | 17,4 | 83,2 | 68,5 | 44,4 | 260,1 |

Более подробный анализ обоснования объемов и источников финансирования мероприятий Программы представлен в разделе 13 обосновывающих материалов.

Согласно положениям действующего законодательства, основной формой реализации Программы является разработка инвестиционных программ ресурсоснабжающих организаций.

Разработка инвестиционных программ ресурсоснабжающих организаций как форма реализации настоящей Программы актуальна в случае использования собственных средств ресурсоснабжающих организаций, тарифных источников, платы за подключение (технологическое присоединение) в качестве источника финансирования настоящей Программы.

Кроме этого, инвестиционные проекты Программы могут быть реализованы в рамках федеральных, региональных и муниципальных программ.

Предложения по организации реализации инвестиционных проектов представлены в разделе 14 обосновывающих материалов.

## Динамика уровней тарифов

Прогноз динамики уровней тарифов по каждой системе коммунальной инфраструктуры выполнен исходя из долгосрочных параметров государственного регулирования цен (тарифов) и долгосрочных параметров развития экономики с учетом реализации мероприятий, предусмотренных в рамках Программы, а также действующих тарифов, утвержденных уполномоченными органами.

Нормативно-правовой основой для расчета максимального уровня тарифов в сфере коммунального хозяйства являются следующие документы:

* Постановление Правительства Российской Федерации от 30.04.2014 № 400 «О формировании индексов изменения размера платы граждан за коммунальные услуги в Российской Федерации»;
* Распоряжение Правительства Российской Федерации от 30.04.2014 № 718-р «Об утверждении индексов изменения размера вносимой гражданами платы за коммунальные услуги в среднем по субъектам Российской Федерации и предельно допустимых отклонений по отдельным муниципальным образованиям от величины указанных индексов»;
* Постановление Губернатора Ханты-Мансийского автономного округа – Югры от 29.05.2014 № 65 «О предельных (максимальных) индексах изменения размера вносимой гражданами платы за коммунальные услуги в муниципальных образованиях Ханты-Мансийского автономного округа – Югры на период с 1 июля 2014 года по 2018 год».

Значение среднего уровня тарифов по системам коммунальной инфраструктуры представлена ниже (Таблица 28).

Таблица 28 Прогноз среднего уровня тарифов за коммунальные услуги

| **Наименование** | **Период** | | | | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **2017 г.** | **2018 г.** | **2019 г.** | **2020 г.** | **2021 г.** | **2022 г.** | **2027 г.** | **2032 г.** | **2037 г.** |
| **Тариф в сфере теплоснабжения, рублей/ Гкал** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| п. Усть-Юган (северная часть) | 3712,79 | 3861,29 | 4015,74 | 4176,37 | 4353,87 | 4538,91 | 4436,49 | 5555,15 | 7039,42 |
| п. Юганская Обь | 3712,79 | 3861,29 | 4015,74 | 4176,37 | 4353,87 | 4538,91 | 4436,49 | 5555,15 | 7039,42 |
| п. Усть-Юган (ст. Усть-Юган) | 3311,45 | 3443,78 | 3581,53 | 3724,79 | 3883,10 | 4048,13 | 3956,78 | 4954,49 | 6278,27 |
| **Тариф в сфере холодного водоснабжения, рублей/ куб. м** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| п. Усть-Юган (северная часть), п. Юганская Обь | 63,41 | 65,94 | 68,58 | 71,32 | 74,35 | 77,51 | 95,90 | 120,08 | 152,17 |
| п. Усть-Юган (ст. Усть-Юган) | 30,99 | 32,21 | 33,50 | 34,84 | 36,32 | 37,86 | 46,85 | 58,66 | 74,33 |
| **Тариф в сфере горячего водоснабжения, рублей/ куб. м** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| п. Усть-Юган (северная часть), п. Юганская Обь |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Компонент на теплоноситель в открытой системе для населения (с НДС), руб./куб.м | 63,41 | 65,94 | 68,58 | 71,32 | 74,35 | - | - | - | - |
| Компонент на тепловую энергию в открытой системе для населения (с НДС), руб./Гкал. | 3712,79 | 3861,29 | 4015,74 | 4176,37 | 4353,87 | - | - | - | - |
| п. Усть-Юган (ст. Усть-Юган) | 205,76 | 214,99 | 224,66 | 234,77 | 245,34 | 256,38 | 258,5 | 333,86 | 436,34 |
| **Тариф в сфере водоотведения, рублей/ куб. м** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| п. Усть-Юган (северная часть), п. Юганская Обь | - | - | - | - | - | 41,96 | 51,92 | 65,01 | 82,38 |
| п. Усть-Юган (ст. Усть-Юган) | 34,34 | 35,7 | 37,13 | 38,61 | 40,25 |
| **Тариф в сфере электроснабжения, рублей/ кВт\*ч** | 1,88 | 1,95 | 2,03 | 2,11 | 2,19 | 2,27 | 2,76 | 3,40 | 4,24 |
| **Тариф в сфере сбора и утилизации ТКО, рублей/ куб. м** | 96,43 | 100,28 | 100,61 | 104,62 | 108,7 | 112,9 | 137,0 | 167,5 | 205,3 |

Прогнозируемый уровень тарифов с учетом мероприятий, предусмотренных к реализации настоящей Программы, по системам коммунальной инфраструктуры не превышает максимально возможный уровень тарифов, рассчитанный на основе предельных индексов изменения размера вносимой гражданами платы за коммунальные услуги и долгосрочного прогноза социально-экономического развития Российской Федерации.

## Проверка доступности тарифов для населения

В соответствии с Федеральным законом от 30.12.2004 № 210-ФЗ «Об основах регулирования тарифов организаций коммунального комплекса» при установлении тарифов (цен) на товары и услуги коммунального комплекса следует учитывать доступность для потребителей данных товаров и услуг.

Согласно статье 154 Жилищного кодекса Российской Федерации от 29.12.2004 № 188-ФЗ плата за коммунальные услуги включает в себя плату за холодную воду, горячую воду, электрическую энергию, тепловую энергию, газ, бытовой газ в баллонах, твердое топливо при наличии печного отопления, плату за отведение сточных вод, обращение с твердыми коммунальными отходами.

Оценка доступности для граждан прогнозируемой совокупной платы за потребляемые коммунальные услуги основана на объективных данных о платежеспособности населения, которые должны лежать в основе формирования тарифной политики и определения необходимой и возможной бюджетной помощи на компенсацию мер социальной поддержки населения и на выплату субсидий малообеспеченным гражданам на оплату жилья и коммунальных услуг.

Для определения доступности приобретения и оплаты потребителями соответствующих товаров и услуг организаций коммунального комплекса использованы данные об установленных ценах (тарифах) с учетом среднегодового дохода населения.

В основе определения доступности платы за коммунальные услуги лежит прогноз совокупного платежа населения по всем видам коммунальных услуг.

Для расчета совокупного платежа граждан за коммунальные услуги принят размер тарифа с наибольшим возможным ростом.

Значения совокупного платежа граждан до 2037 года представлены ниже (Таблица 29).

Таблица 29 Совокупный платеж населения за потребляемые коммунальные услуги

| **Год** | **Совокупный платеж населения за потребляемые коммунальные услуги, тыс. рублей/ месяц** |
| --- | --- |
| 2018 | 6 461,49 |
| 2019 | 6 708,00 |
| 2020 | 7 244,95 |
| 2021 | 7 599,00 |
| 2022 | 6 861,50 |
| 2027 | 8 143,24 |
| 2032 | 9 488,73 |
| 2037 | 12 676,10 |

Для определения возможности финансирования Программы за счет средств потребителей произведена оценка доступности для населения совокупной платы за потребляемые коммунальные услуги по следующим показателям, установленным Методическими указаниями по расчету предельных индексов изменения размера платы граждан за коммунальные услуги, утвержденными приказом Министерства регионального развития Российской Федерации от 23.08.2010 № 378 «Об утверждении методических указаний по расчету предельных индексов изменения размера платы граждан за коммунальные услуги»:

* доля расходов на коммунальные услуги в совокупном доходе семьи;
* доля населения с доходами ниже прожиточного минимума;
* уровень собираемости платежей за коммунальные услуги;
* доля получателей субсидий на оплату коммунальных услуг в общей численности населения.

Средние значения критериев доступности для граждан платы за коммунальные услуги, установленные в соответствии с Методическими указаниями, представлены в таблице ниже (Таблица 30).

Таблица 30 Средние значения критериев доступности для граждан платы за коммунальные услуги

| **Критерий** | **Уровень доступности** | | |
| --- | --- | --- | --- |
| **высокий** | **доступный** | **недоступный** |
| Доля расходов на коммунальные услуги в совокупном доходе семьи, % | от 6,3 до 7,2 | от 7,2 до 8,6 | свыше 8,6 |
| Доля населения с доходами ниже прожиточного минимума, % | до 8 | от 8 до 12 | свыше 12 |
| Уровень собираемости платежей за коммунальные услуги, % | от 92 до 95 | от 85 до 92 | ниже 85 |
| Доля получателей субсидий на оплату коммунальных услуг в общей численности населения | не более 10 | от 10 до 15 | свыше 15 |

Результаты соблюдения прогнозируемых тарифов по критерию «Доля расходов на коммунальные услуги в совокупном доходе семьи» представлена ниже (Таблица 31).

Таблица 31 Доля расходов на коммунальные услуги в совокупном доходе семьи

| **Год** | **Доля расходов на коммунальные услуги в совокупном доходе семьи, %** | **Установленное значение критерия, %** |
| --- | --- | --- |
| 2018 | 4,4 | 8,6 |
| 2019 | 4,3 |
| 2020 | 4,3 |
| 2021 | 4,4 |
| 2022 | 4,4 |
| 2027 | 5,2 |
| 2032 | 5,7 |
| 2037 | 5,5 |

При определении доли населения сельского поселения с доходами ниже прожиточного минимума сделано допущение о максимально возможном значении данного показателя, соответствующего установленному в Прогнозе социально-экономического развития Ханты-Мансийского автономного округа – Югры на период до 2030 года, утвержденном распоряжением Правительства Ханты-Мансийского автономного округа – Югры от 26.07.2013 № 383-рп, уровню.

Результаты определения доли населения с доходами ниже прожиточного минимума для населения представлены ниже (Таблица 32).

Таблица 32 Доля населения с доходами ниже прожиточного минимума

| **Год** | **Доля населения с доходами ниже прожиточного минимума, %** | **Установленное значение критерия, %** |
| --- | --- | --- |
| 2018 | 6,3 | 12,0 |
| 2019 | 6,1 |
| 2020 | 6,0 |
| 2021 | 5,8 |
| 2022 | 5,8 |
| 2027 | 5,4 |
| 2032 | 4,8 |
| 2037 | 4,8 |

Результаты анализа по определению уровня собираемости платежей за коммунальные услуги представлены ниже (Таблица 33).

Таблица 33 Уровень собираемости платежей за коммунальные услуги

| **Год** | **Уровень собираемости платежей, %** | **Установленное значение критерия, %** |
| --- | --- | --- |
| 2017 | 95,5 | не менее 85,0 % |
| 2018 | 95,5 |
| 2019 | 95,5 |
| 2020 | 95,5 |
| 2021 | 95,5 |
| 2022 | 95,5 |
| 2027 | 95,5 |
| 2032 | 95,5 |
| 2037 | 95,5 |

С учетом политики сдерживания роста тарифов на коммунальные услуги, а также с учетом, введенных приказом Департамента жилищно-коммунального комплекса и энергетики Ханты-Мансийского автономного округа – Югры от 21.07.2014 № 36-нп, понижающих коэффициентов к нормативам потребления коммунальных услуг, число получателей субсидий на оплату коммунальных услуг на перспективу останется на существующем уровне.

Так как прогнозируемый совокупный платеж граждан за коммунальные услуги соответствует критерию доступности и не превышает предельно допустимой доли расходов на коммунальные услуги в совокупном доходе семьи, дополнительных мер социальной поддержки, а также дополнительного объема субсидий на оплату коммунальных услуг на период реализации Программы не потребуется.

Таким образом, можно сделать вывод о доступности прогнозируемых тарифов для населения сельского поселения Усть-Юган на перспективу до 2037 года с учетом реализации мероприятий Программы.

# Управление программой

## Ответственный за реализацию Программы

Координатором и ответственным за реализацию Программы является Администрация сельского поселения Усть-Юган. Для оценки эффективности реализации Программы проводится ежегодный мониторинг.

Контроль за исполнением Программы осуществляют Совет депутатов и администрация сельского поселения Усть-Юган в пределах своих полномочий в соответствии с законодательством.

На основании Программы разрабатываются технические задания на разработку инвестиционных программ организаций коммунального комплекса и энергетики.

## План-график работ по реализации Программы

| **№ п/п** | **Наименование мероприятия** | **Сроки реализации** | **Обоснование** |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | Разработка технических заданий на разработку инвестиционных программ организаций коммунального комплекса и энергетики | 01.03.2019 | С целью обеспечения сроков реализации мероприятий ПКР в 2020 году необходимо подготовить и утвердить инвестиционные программы организаций коммунального комплекса для внесения корректировки в регулируемые тарифы и бюджеты различных уровней |
| 2 | Разработка проектов инвестиционных программ организаций коммунального комплекса по развитию системы коммунальной инфраструктуры на период 2019-2020 годов | 01.06.2019 |
| 3 | Согласование и утверждение инвестиционных программ организаций коммунального комплекса по развитию системы коммунальной инфраструктуры на период 2019-2020 годов в части перечней мероприятий | 15.12.2019 |
| 4 | Утверждение тарифов организаций коммунального комплекса с учетом реализации утвержденных инвестиционных программ | до 31.12.2019 | Тарифы на товары и услуги организаций коммунального комплекса и тарифы на подключение вновь воздаваемых (реконструируемых) объектов недвижимости (зданий, строений, сооружений, иных объектов) к системе коммунальной инфраструктуры устанавливаются с учетом величины финансовых потребностей регулируемой организации по реализации инвестиционной программы |
| 5 | Принятие решения о выделении бюджетных средств в следующем финансовом году на реализацию мероприятий адресного перечня Программы | ежегодно, до утверждения бюджета сельского поселения | В случае привлечения бюджетных средств для реализации отдельных мероприятий Программы соответствующие финансовые потребности должны быть внесены в бюджет сельского поселения |
| 6 | Утверждение тарифов организаций коммунального комплекса с учетом реализации утвержденных инвестиционных программ | периодичность и сроки определяются действующим законодательством | Тарифы на товары и услуги организаций коммунального комплекса и тарифы на подключение вновь воздаваемых (реконструируемых) объектов недвижимости (зданий, строений, сооружений, иных объектов) к системе коммунальной инфраструктуры устанавливаются с учетом величины финансовых потребностей регулируемой организации по реализации инвестиционной программы |
| 7 | Подготовка организациями коммунального комплекса ежегодного отчета о выполнении инвестиционной программы | ежегодно, январь | Управление с целью контроля исполнения программных мероприятий, целевого и эффективного использования бюджетных средств ежегодно формирует отчет о реализации Программы на основании предоставленных организациями коммунального комплекса отчетов о выполнении инвестиционной программы. Ежегодный отчет о выполнении Программы Управление представляет на Совете депутатов сельского поселения Усть-Юган |
| 8 | Подготовка ежегодного отчета о выполнении Программы | ежегодно, февраль |
| 9 | Представление доклада о выполнении Программы на Совете депутатов сельского поселения Усть-Юган | ежегодно, март |
| 10 | Внесение изменений в Программу комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры сельского поселения Усть-Юган | определяются решением о корректировке Программы | В случае принятия решения о необходимости внесения изменений в Программу процедура корректировки осуществляется Управлением самостоятельно либо путем привлечения исполнителя по конкурсу |

## Порядок предоставления отчетности по выполнению Программы

Исполнители программных мероприятий в установленном порядке отчитываются перед администрацией сельского поселения Усть-Юган о целевом использовании финансовых средств, предусмотренных Программой и выделенных на выполнение программных мероприятий. Главными ответственными лицами за выполнение мероприятий Программы на предприятиях и в организациях, входящих в Программу, являются их руководители. Исполнители программных мероприятий ежеквартально, а также по итогам текущего года предоставляют администрации сельского поселения отчеты о выполнении мероприятий и целевом использовании средств в соответствии с заключенными договорами.

Срок предоставления отчетной документации - 10 число месяца, следующего за отчетным.

Сводный отчет должен содержать:

* общий объем фактически произведенных расходов, в том числе по источникам финансирования;
* перечень выполненных мероприятий Программы;
* перечень незавершенных мероприятий Программы;
* анализ причин несвоевременного завершения запланированных мероприятий;
* предложения о корректировке Программы.

## Порядок и сроки корректировки Программы

Обязательным условием организации управления Программой является регулярно проводимая процедура корректировки Программы. Внесение изменений в Программу осуществляется нормативным правовым актом того же уровня, которым была принята сама Программа.

Корректировка Программы осуществляется администрацией сельского поселения Усть-Юган самостоятельно либо путем привлечения исполнителя в порядке, определенном законодательством о контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд, в срок не позднее одного месяца до утверждения бюджета на очередной финансовый год.

# Приложение 1. Программа инвестиционных проектов в теплоснабжении

Таблица 34 Программа инвестиционных проектов в теплоснабжении

| № п/п | Инвестиционные проекты | Всего | Финансовые затраты на реализацию (млн. руб.) | | | | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2027 | 2032 | 2037 |
| 1.1. | **Реконструкция и техническое перевооружение** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.1.1. | **Реконструкция котельной п. Усть-Юган** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Ссылка на соответствующие подразделы обосновывающих материалов | Раздел 6.1 пункт 1 | | | | | | | | | |
|  | Краткое описание проекта | Реконструкция котельной с заменой изношенного оборудования и переводом котлов на газ | | | | | | | | | |
|  | Цель проекта | Снижение затрат на производство тепловой энергии, повышение энергоэффективности, снижение себестоимости тепловой энергии | | | | | | | | | |
|  | Технические характеристики проекта, в т.ч.: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *ввод мощностей, Гкал/час* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *строительство сетей, км* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Необходимые капитальные затраты, млн. руб. | 17,50 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 17,5 | 0,00 | 0,00 |
|  | Срок реализации проекта |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Источники инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Бюджетные источники | 17,50 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 17,5 | 0,00 | 0,00 |
|  | в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Федеральный бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Бюджет автономного округа | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Местный бюджет Нефтеюганского района | 17,5 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 17,5 | 0,00 | 0,00 |
|  | Местный бюджет СП Усть-Юган | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Внебюджетные источники | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Источники возврата внебюджетных инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Инвестиционная составляющая в тарифе | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Плата за подключение к системе ресурсоснабжения | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Срок окупаемости внебюджетных инвестиций, лет |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.1.2. | **Реконструкция котельной п. Юганская Обь** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Ссылка на соответствующие подразделы обосновывающих материалов | Раздел 6.1 пункт 2 | | | | | | | | | |
|  | Краткое описание проекта | Реконструкция котельной с заменой изношенного оборудования и переводом котлов на газ | | | | | | | | | |
|  | Цель проекта | Снижение затрат на производство тепловой энергии, повышение энергоэффективности, снижение себестоимости тепловой энергии | | | | | | | | | |
|  | Технические характеристики проекта, в т.ч.: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *ввод мощностей, Гкал/час* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *строительство сетей, км* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Необходимые капитальные затраты, млн. руб. | 43,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 43,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Срок реализации проекта |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Источники инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Бюджетные источники | 43,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 43,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Федеральный бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Бюджет автономного округа | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Местный бюджет Нефтеюганского района | 43,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 43,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Местный бюджет СП Усть-Юган | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Внебюджетные источники | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Источники возврата внебюджетных инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Инвестиционная составляющая в тарифе | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Плата за подключение к системе ресурсоснабжения | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Срок окупаемости внебюджетных инвестиций, лет |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.1.3. | **Реконструкция магистральных тепловых сетей в п. Усть-Юган** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Ссылка на соответствующие подразделы обосновывающих материалов | Раздел 6.1 пункт 3 | | | | | | | | | |
|  | Краткое описание проекта | Реконструкция тепловых сетей диаметром 2Ду 150 мм протяженностью 0,1 км по ул. Школьная | | | | | | | | | |
|  | Цель проекта | Техническая возможность присоединения сохраняемых и проектируемых потребителей тепла, повышение эффективности и надежности при транспортировке и распределении тепловой энергии, снижение общего уровня износа тепловых сетей | | | | | | | | | |
|  | Технические характеристики проекта, в т.ч.: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *ввод мощностей, Гкал/час* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *строительство сетей, км* | 0,10 |  |  |  |  |  | 0,10 |  |  |  |
|  | Необходимые капитальные затраты, млн. руб. | 1,80 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1,80 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Срок реализации проекта |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Источники инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Бюджетные источники | 1,80 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1,80 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Федеральный бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Бюджет автономного округа | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Местный бюджет Нефтеюганского района | 1,80 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1,80 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Местный бюджет СП Усть-Юган | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Внебюджетные источники | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Источники возврата внебюджетных инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Инвестиционная составляющая в тарифе | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Плата за подключение к системе ресурсоснабжения | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Срок окупаемости внебюджетных инвестиций, лет |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.1.4. | **Реконструкция (замена) тепловых сетей в п. Усть-Юган** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Ссылка на соответствующие подразделы обосновывающих материалов | Раздел 6.1 пункт 4 | | | | | | | | | |
|  | Краткое описание проекта | Замена изношенных тепловых сетей диаметром 2Ду 32-150 мм протяженностью 3,0 км | | | | | | | | | |
|  | Цель проекта | Снижение общего уровня износа тепловых сетей, повышение эффективности и надежности при транспортировке и распределении тепловой энергии | | | | | | | | | |
|  | Технические характеристики проекта, в т.ч.: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *ввод мощностей, Гкал/час* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *строительство сетей, км* | 3,0 |  |  |  | 0,25 | 0,25 | 0,20 | 0,75 | 0,75 | 0,75 |
|  | Необходимые капитальные затраты, млн. руб. | 37,20 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2,50 | 2,50 | 2,20 | 10,00 | 10,00 | 10,00 |
|  | Срок реализации проекта |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Источники инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Бюджетные источники | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Федеральный бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Бюджет автономного округа | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Местный бюджет Нефтеюганского района | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Местный бюджет СП Усть-Юган | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Внебюджетные источники | 37,20 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2,50 | 2,50 | 2,20 | 10,00 | 10,00 | 10,00 |
|  | Источники возврата внебюджетных инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Инвестиционная составляющая в тарифе | 17,7 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,10 | 0,2 | 0,4 | 3,8 | 4,3 | 8,9 |
|  | Плата за подключение к системе ресурсоснабжения | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Срок окупаемости внебюджетных инвестиций, лет |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.1.5. | **Реконструкция (замена) тепловых сетей в п. Юганская Обь** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Ссылка на соответствующие подразделы обосновывающих материалов | Раздел 6.1 пункт 5 | | | | | | | | | |
|  | Краткое описание проекта | Замена изношенных тепловых сетей диаметром 2Ду 32-250 мм протяженностью 3,8 км | | | | | | | | | |
|  | Цель проекта | Снижение общего уровня износа тепловых сетей, повышение эффективности и надежности при транспортировке и распределении тепловой энергии | | | | | | | | | |
|  | Технические характеристики проекта, в т.ч.: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *ввод мощностей, Гкал/час* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *строительство сетей, км* | 3,8 |  |  | - | 0,30 | 0,30 | 0,20 | 1,00 | 1,00 | 1,00 |
|  | Необходимые капитальные затраты, млн. руб. | 45,00 | 0,00 | 0,00 | 3,15 | 3,50 | 3,50 | 3,00 | 11,85 | 10,00 | 10,00 |
|  | Срок реализации проекта |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Источники инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Бюджетные источники | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Федеральный бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Бюджет автономного округа | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Местный бюджет Нефтеюганского района | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Местный бюджет СП Усть-Юган | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Внебюджетные источники | 45,00 | 0,00 | 0,00 | 3,15 | 3,50 | 3,50 | 3,00 | 11,85 | 10,00 | 10,00 |
|  | Источники возврата внебюджетных инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Инвестиционная составляющая в тарифе | 29,4 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,2 | 0,4 | 0,6 | 6,1 | 10,0 | 12,1 |
|  | Плата за подключение к системе ресурсоснабжения | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Срок окупаемости внебюджетных инвестиций, лет |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.2. | **Строительство** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.2.1. | **Строительство блочно-модульной котельной станции Усть-Юган мощностью 3,0 МВт** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Ссылка на соответствующие подразделы обосновывающих материалов | Раздел 6.2 пункт 1 | | | | | | | | | |
|  | Краткое описание проекта | Строительство блочно-модульной котельной мощностью 3,0 МВт | | | | | | | | | |
|  | Цель проекта | Покрытие существующих и перспективных тепловых нагрузок потребителей станции Усть-Юган | | | | | | | | | |
|  | Технические характеристики проекта, в т.ч.: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *ввод мощностей, Гкал/час* | 3,50 |  |  |  |  | 3,50 |  | - |  |  |
|  | *строительство сетей, км* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Необходимые капитальные затраты, млн. руб. | 31,50 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 27,5 | 0,00 | 4,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Срок реализации проекта |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Источники инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Бюджетные источники | 31,50 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 27,5 | 0,00 | 4,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Федеральный бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Бюджет автономного округа | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Местный бюджет Нефтеюганского района | 31,50 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 27,5 | 0,00 | 4,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Местный бюджет СП Усть-Юган | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Внебюджетные источники | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Источники возврата внебюджетных инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Инвестиционная составляющая в тарифе | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Плата за подключение к системе ресурсоснабжения | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Срок окупаемости внебюджетных инвестиций, лет |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.2.2. | **Строительство магистральных тепловых сетей для обеспечения территорий развития жилищного строительства в п. Усть-Юган** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Ссылка на соответствующие подразделы обосновывающих материалов | Раздел 6.2 пункт 2 | | | | | | | | | |
|  | Краткое описание проекта | Строительство тепловых сетей диаметром 2Ду80-125 мм протяженностью 1,6 км, в том числе  - 2Ду100 мм L=0,35 км по ул. Набережная (2020 г.);  - 2Ду125 мм L=0,35 км по ул. Набережная (2021 г.);  - 2Ду100 мм L=0,2 км по ул. Березовая (2023-2027 гг.);  - 4Ду80-100 мм L=0,2 км в южной части п. Усть-Юган (2028-2032 гг.);  - 2Ду100 мм L=0,5 км по ул. Восточная (2033-2037 гг.). | | | | | | | | | |
|  | Цель проекта | Техническая возможность присоединения сохраняемых и проектируемых потребителей тепла, повышение эффективности и надежности при транспортировке и распределении тепловой энергии, снижение общего уровня износа тепловых сетей | | | | | | | | | |
|  | Технические характеристики проекта, в т.ч.: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *ввод мощностей, Гкал/час* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *строительство сетей, км* | 1,60 |  |  |  | 0,35 | 0,35 |  | 0,20 | 0,2 | 0,50 |
|  | Необходимые капитальные затраты, млн. руб. | 15,90 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2,9 | 2,9 | 0,00 | 2,20 | 2,2 | 5,70 |
|  | Срок реализации проекта |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Источники инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Бюджетные источники | 15,90 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 4,00 | 4,00 | 0,00 | 2,20 | 0,00 | 5,70 |
|  | в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Федеральный бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Бюджет автономного округа | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Местный бюджет Нефтеюганского района | 15,90 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 4,00 | 4,00 | 0,00 | 2,20 | 0,00 | 5,70 |
|  | Местный бюджет СП Усть-Юган | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Внебюджетные источники | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Источники возврата внебюджетных инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Инвестиционная составляющая в тарифе | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Плата за подключение к системе ресурсоснабжения | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Срок окупаемости внебюджетных инвестиций, лет |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.2.3. | **Строительство распределительных тепловых сетей для обеспечения территорий развития жилищного строительства в п. Усть-Юган** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Ссылка на соответствующие подразделы обосновывающих материалов | Раздел 6.2 пункт 3 | | | | | | | | | |
|  | Краткое описание проекта | Строительство тепловых сетей диаметром 2Ду 50-80 мм протяженностью 2,3 км, в том числе  - 2Ду50 мм L=0,4 км для теплоснабжения потребителей в квартале 03:01:01, 03:01:02, 03:01:03 (2020 г.);  - 2Ду80 мм L=0,1 км для теплоснабжения потребителей в квартале 03:01:05 (2020 г.);  - 2Ду50 мм L=0,5 км к проектируемому водозабору в квартале 03:01:05 (2021 г.);  - 2Ду50 мм L=0,5 км к реконструируемому водозабору в южной части п. Усть-Юган (2022 г.);  - 4Ду50-80 мм L=0,3 км для теплоснабжения потребителей в квартале 02:01:01 (2023-2027 гг.);  - 4Ду50-80 мм L=0,3 км для теплоснабжения потребителей в квартале 03:01:02 (2023-2027 гг.);  - 2Ду80 мм L=0,1 км для теплоснабжения потребителей в квартале 03:01:06 (2023-2027 гг.);  - 4Ду50-80 мм L=0,3 км для теплоснабжения потребителей в квартале 02:01:02, 02:01:04 (2028-2032 гг.);  - 4Ду50-80 мм L=0,1 км для теплоснабжения потребителей в квартале 02:01:01 (2033-2037 гг.);  - 2Ду50 мм L=0,1 км для теплоснабжения потребителей в квартале 03:01:03 (2033-2037 гг.). | | | | | | | | | |
|  | Цель проекта | Техническая возможность присоединения сохраняемых и проектируемых потребителей тепла, повышение эффективности и надежности при транспортировке и распределении тепловой энергии, снижение общего уровня износа тепловых сетей | | | | | | | | | |
|  | Технические характеристики проекта, в т.ч.: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *ввод мощностей, Гкал/час* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *строительство сетей, км* | 2,3 |  |  |  | 0,50 | 0,50 | 0,10 | 0,70 | 0,3 | 0,2 |
|  | Необходимые капитальные затраты, млн. руб. | 26,60 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 6,00 | 6,00 | 1,00 | 8,00 | 3,40 | 2,20 |
|  | Срок реализации проекта |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Источники инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Бюджетные источники | 26,60 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 6,00 | 6,00 | 4,00 | 8,00 | 3,40 | 2,20 |
|  | в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Федеральный бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Бюджет автономного округа | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Местный бюджет Нефтеюганского района | 26,60 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 6,00 | 6,00 | 1,00 | 8,00 | 3,40 | 2,20 |
|  | Местный бюджет СП Усть-Юган | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Внебюджетные источники | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Источники возврата внебюджетных инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Инвестиционная составляющая в тарифе | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Плата за подключение к системе ресурсоснабжения | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Срок окупаемости внебюджетных инвестиций, лет |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.2.4. | **Строительство магистральных тепловых сетей для обеспечения территорий развития жилищного строительства в п. Юганская Обь** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Ссылка на соответствующие подразделы обосновывающих материалов | Раздел 6.2 пункт 4 | | | | | | | | | |
|  | Краткое описание проекта | Строительство тепловых сетей диаметром 2Ду 80-250 мм протяженностью 1,4 км, в том числе  - 2Ду150-250 мм L=0,1 км по ул. Объездная (2020 г.);  - 2Ду150 мм L=0,6 км по ул. Объездная (2021 г.);  - 2Ду150 мм L=0,4 км по ул. Криворожская (2023-2027 гг.);  - 2Ду80 мм L=0,1 км по ул. Криворожская (2028-2032 гг.);  - 2Ду150 мм L=0,2 км в квартале 01:01:01 (2028-2032 гг.). | | | | | | | | | |
|  | Цель проекта | Техническая возможность присоединения сохраняемых и проектируемых потребителей тепла, повышение эффективности и надежности при транспортировке и распределении тепловой энергии, снижение общего уровня износа тепловых сетей | | | | | | | | | |
|  | Технические характеристики проекта, в т.ч.: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *ввод мощностей, Гкал/час* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *строительство сетей, км* | 1,40 |  |  |  | 0,10 | 0,60 |  | 0,4 | 0,30 |  |
|  | Необходимые капитальные затраты, млн. руб. | 16,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2,50 | 5,50 | 0,00 | 4,60 | 3,40 | 0,00 |
|  | Срок реализации проекта |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Источники инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Бюджетные источники | 16,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 3,50 | 4,50 | 0,00 | 4,60 | 3,40 | 0,00 |
|  | в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Федеральный бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Бюджет автономного округа | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Местный бюджет Нефтеюганского района | 16,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 3,50 | 4,50 | 0,00 | 4,60 | 3,40 | 0,00 |
|  | Местный бюджет СП Усть-Юган | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Внебюджетные источники | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Источники возврата внебюджетных инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Инвестиционная составляющая в тарифе | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Плата за подключение к системе ресурсоснабжения | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Срок окупаемости внебюджетных инвестиций, лет |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.2.5. | **Строительство распределительных тепловых сетей для обеспечения территорий развития жилищного строительства в п. Юганская Обь** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Ссылка на соответствующие подразделы обосновывающих материалов | Раздел 6.2 пункт 5 | | | | | | | | | |
|  | Краткое описание проекта | Строительство тепловых сетей диаметром 2Ду 50-100 мм протяженностью 1,1 км, в том числе  - 2Ду50 мм L=0,5 км к проектируемому водозабору (2021 г.);  - 2Ду50 мм L=0,01 км для теплоснабжения потребителей в квартале 01:01:10 (2023-2027 гг.);  - 2Ду100 мм L=0,3 км для теплоснабжения потребителей в квартале 01:01:02 (2023-2027 гг.);  - 2Ду50 мм L=0,09 км для теплоснабжения потребителей в квартале 01:01:05 (2023-2027 гг.);  - 2Ду50 мм L=0,1 км для теплоснабжения потребителей в квартале 01:01:09 (2028-2032 гг.);  - 2Ду80 мм L=0,1 км для теплоснабжения потребителей в квартале 01:01:08 (2033-2037 гг.). | | | | | | | | | |
|  | Цель проекта | Техническая возможность присоединения сохраняемых и проектируемых потребителей тепла, повышение эффективности и надежности при транспортировке и распределении тепловой энергии, снижение общего уровня износа тепловых сетей | | | | | | | | | |
|  | Технические характеристики проекта, в т.ч.: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *ввод мощностей, Гкал/час* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *строительство сетей, км* | 1,10 |  |  |  |  | 0,50 |  | 0,40 | 0,10 | 0,10 |
|  | Необходимые капитальные затраты, млн. руб. | 12,40 |  |  |  |  | 5,7 |  | 4,50 | 1,10 | 1,1 |
|  | Срок реализации проекта |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Источники инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Бюджетные источники | 12,40 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 5,7 | 0,00 | 4,50 | 1,10 | 1,10 |
|  | в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Федеральный бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Бюджет автономного округа | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Местный бюджет Нефтеюганского района | 12,40 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 5,7 | 0,00 | 4,50 | 1,10 | 1,10 |
|  | Местный бюджет СП Усть-Юган | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Внебюджетные источники | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Источники возврата внебюджетных инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Инвестиционная составляющая в тарифе | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Плата за подключение к системе ресурсоснабжения | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Срок окупаемости внебюджетных инвестиций, лет |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.2.6. | **Установка электроводонагревателей ГВС в п. Усть-Юган** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Ссылка на соответствующие подразделы обосновывающих материалов | Раздел 6.2 пункт 6 | | | | | | | | | |
|  | Краткое описание проекта | Установка электрических водяных нагревателей ГВС у каждого потребителя | | | | | | | | | |
|  | Цель проекта | Обеспечение горячего водоснабжения потребителей | | | | | | | | | |
|  | Технические характеристики проекта, в т.ч.: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *ввод мощностей, Гкал/час* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *строительство сетей, км* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Необходимые капитальные затраты, млн. руб. | 1,50 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1,50 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Срок реализации проекта |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Источники инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Бюджетные источники | 1,50 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1,50 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Федеральный бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Бюджет автономного округа | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Местный бюджет Нефтеюганского района | 1,50 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1,50 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Местный бюджет СП Усть-Юган | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Внебюджетные источники | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Источники возврата внебюджетных инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Инвестиционная составляющая в тарифе | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Плата за подключение к системе ресурсоснабжения | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Срок окупаемости внебюджетных инвестиций, лет |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.2.7. | **Установка электроводонагревателей ГВС в п. Юганская Обь** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Ссылка на соответствующие подразделы обосновывающих материалов | Раздел 6.2 пункт 7 | | | | | | | | | |
|  | Краткое описание проекта | Установка электрических водяных нагревателей ГВС у каждого потребителя | | | | | | | | | |
|  | Цель проекта | Обеспечение горячего водоснабжения потребителей | | | | | | | | | |
|  | Технические характеристики проекта, в т.ч.: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *ввод мощностей, Гкал/час* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *строительство сетей, км* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Необходимые капитальные затраты, млн. руб. | 3,80 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2,8 | 1,0 | 1,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Срок реализации проекта |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Источники инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Бюджетные источники | 3,80 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2,8 | 1,0 | 1,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Федеральный бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Бюджет автономного округа | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Местный бюджет Нефтеюганского района | 3,80 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2,8 | 1,0 | 1,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Местный бюджет СП Усть-Юган | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Внебюджетные источники | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Источники возврата внебюджетных инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Инвестиционная составляющая в тарифе | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Плата за подключение к системе ресурсоснабжения | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Срок окупаемости внебюджетных инвестиций, лет |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *Всего по системе* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Источники инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Бюджетные источники | 170,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 47,50 | 19,00 | 2,80 | 83,8 | 7,9 | 9,0 |
|  | в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Федеральный бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Бюджет автономного округа | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Местный бюджет Нефтеюганского района | 170,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 47,50 | 19,00 | 2,80 | 83,8 | 7,9 | 9,0 |
|  | Местный бюджет СП Усть-Юган | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Внебюджетные источники | 82,20 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 6,00 | 6,00 | 5,20 | 25,00 | 20,00 | 20,00 |
|  | Источники возврата внебюджетных инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Инвестиционная составляющая в тарифе | 47,1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,3 | 0,6 | 1,0 | 9,9 | 14,30 | 21,00 |
|  | Плата за подключение к системе ресурсоснабжения | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Срок окупаемости внебюджетных инвестиций, лет |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

# Приложение 2. Программа инвестиционных проектов в водоснабжении

Таблица 35 Программа инвестиционных проектов в водоснабжении

| **№ п/п** | **Инвестиционные проекты** | **всего** | **Финансовые затраты на реализацию (млн. рублей)** | | | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **2018** | **2019** | **2020** | **2021** | **2022** | **2027** | **2032** | **2037** |
| 2.1. | **Реконструкция и техническое перевооружение** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.1.1. | **Реконструкция водозабора п. Усть-Юган** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Ссылка на соответствующие подразделы обосновывающих материалов |  | Раздел 7.1 пункт 1 | | | | | | | |
|  | Краткое описание проекта |  | Строительство куста артезианских скважин, напорно-регулирующих сооружений (водонапорные башни, резервуары) для обеспечения водоснабжения п. Усть-Юган | | | | | | | |
|  | Цель проекта |  | Обеспечение потребителей питьевой водой требуемого количества в течение суток, увеличение степени надежности системы водоснабжения | | | | | | | |
|  | Технические характеристики проекта, в т.ч.: |  |  | | | | | | | |
|  | *ввод мощностей, куб.м/сут* | 150,00 |  |  |  |  | 150,00 |  |  |  |
|  | Необходимые капитальные затраты, млн. руб. | 2,10 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,20 | 1,90 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Срок реализации проекта |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Источники инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Бюджетные источники | 2,10 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,20 | 1,90 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Федеральный бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Бюджет автономного округа | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Местный бюджет Нефтеюганского района | 2,10 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,20 | 1,90 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Местный бюджет СП Усть-Юган | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Внебюджетные источники | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Источники возврата внебюджетных инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Инвестиционная составляющая в тарифе | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Плата за подключение к системе ресурсоснабжения | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Срок окупаемости внебюджетных инвестиций, лет |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.1.2. | **Ежегодная реконструкция сетей водоснабжения** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Ссылка на соответствующие подразделы обосновывающих материалов |  | Раздел 7.1 пункт 2 | | | | | | | |
|  | Краткое описание проекта |  | Ежегодная реконструкция сетей водоснабжения в п. Усть-Юган из стальных труб диаметрами 50-150 мм, протяженностью 9,0 км | | | | | | | |
|  | Цель проекта |  | Обеспечение потребителей питьевой водой требуемого количества и надлежащего качества в течение суток, увеличение степени надежности системы водоснабжения | | | | | | | |
|  | Технические характеристики проекта, в т.ч.: |  |  | | | | | | | |
|  | *строительство сетей, км* | 13,3 |  | 0,7 | 0,7 | 0,7 | 0,7 | 3,50 | 3,50 | 3,50 |
|  | Необходимые капитальные затраты, млн. руб. | 108,30 | 0,00 | 5,70 | 5,70 | 5,70 | 5,70 | 28,50 | 28,50 | 28,50 |
|  | Срок реализации проекта |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Источники инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Бюджетные источники | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Федеральный бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Бюджет автономного округа | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Местный бюджет Нефтеюганского района | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Местный бюджет СП Усть-Юган | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Внебюджетные источники | 108,30 | 0,00 | 5,70 | 5,70 | 5,70 | 5,70 | 28,50 | 28,50 | 28,50 |
|  | Источники возврата внебюджетных инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Инвестиционная составляющая в тарифе | 16,90 | 0,00 | 0,00 | 0,08 | 0,15 | 0,21 | 2,75 | 5,29 | 8,42 |
|  | Плата за подключение к системе ресурсоснабжения | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Срок окупаемости внебюджетных инвестиций, лет |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.2. | **Строительство** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.2.1. | **Строительство водозаборных сооружений п. Усть-Юган** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Ссылка на соответствующие подразделы обосновывающих материалов |  | Раздел 7.2 пункт 1 | | | | | | | |
|  | Краткое описание проекта |  | Строительство куста артезианских скважин, напорно-регулирующих сооружений (водонапорные башни, резервуары) и водопроводных очистных сооружений для обеспечения водоснабжения п. Усть-Юган | | | | | | | |
|  | Цель проекта |  | Обеспечение потребителей питьевой водой требуемого количества и надлежащего качества в течение суток | | | | | | | |
|  | Технические характеристики проекта, в т.ч.: |  |  | | | | | | | |
|  | *ввод мощностей, куб.м/сут* | 150,00 |  |  |  |  | 150,00 |  |  |  |
|  | Необходимые капитальные затраты, млн. руб. | 5,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,40 | 4,60 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Срок реализации проекта |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Источники инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Бюджетные источники | 5,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,40 | 4,60 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Федеральный бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Бюджет автономного округа | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Местный бюджет Нефтеюганского района | 5,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,40 | 4,60 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Местный бюджет СП Усть-Юган | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Внебюджетные источники | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Источники возврата внебюджетных инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Инвестиционная составляющая в тарифе | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Плата за подключение к системе ресурсоснабжения | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Срок окупаемости внебюджетных инвестиций, лет |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.2.2. | **Строительство ВОС п. Усть-Юган** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Ссылка на соответствующие подразделы обосновывающих материалов |  | Раздел 7.2 пункт 2 | | | | | | | |
|  | Краткое описание проекта |  | Строительство водопроводных очистных сооружений производительностью 150 куб.м/сут для обеспечения водоснабжения п. Усть-Юган | | | | | | | |
|  | Цель проекта |  | Обеспечение потребителей питьевой водой требуемого количества и надлежащего качества в течение суток | | | | | | | |
|  | Технические характеристики проекта, в т.ч.: |  |  | | | | | | | |
|  | *ввод мощностей, куб.м/сут* | 150,00 |  |  |  |  | 150,00 |  |  |  |
|  | Необходимые капитальные затраты, млн. руб. | 3,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,20 | 2,80 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Срок реализации проекта |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Источники инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Бюджетные источники | 3,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,20 | 2,80 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Федеральный бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Бюджет автономного округа | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Местный бюджет Нефтеюганского района | 3,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,20 | 2,80 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Местный бюджет СП Усть-Юган | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Внебюджетные источники | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Источники возврата внебюджетных инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Инвестиционная составляющая в тарифе | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Плата за подключение к системе ресурсоснабжения | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Срок окупаемости внебюджетных инвестиций, лет |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.2.3. | **Строительство водозаборных сооружений п. Юганская Обь** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Ссылка на соответствующие подразделы обосновывающих материалов |  | Раздел 7.2 пункт 3 | | | | | | | |
|  | Краткое описание проекта |  | Строительство куста артезианских скважин производительностью 500 куб.м/сут, напорно-регулирующих сооружений (водонапорные башни, резервуары) и водопроводных очистных сооружений для обеспечения водоснабжения п. Юганская Обь | | | | | | | |
|  | Цель проекта |  | Обеспечение потребителей питьевой водой требуемого количества и надлежащего качества в течение суток | | | | | | | |
|  | Технические характеристики проекта, в т.ч.: |  |  | | | | | | | |
|  | *ввод мощностей, куб.м/сут* | 500,00 |  |  |  |  | 350,00 |  | 150,00 |  |
|  | Необходимые капитальные затраты, млн. руб. | 12,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,90 | 8,30 | 0,00 | 2,80 | 0,00 |
|  | Срок реализации проекта |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Источники инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Бюджетные источники | 12,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,90 | 8,30 | 0,00 | 2,80 | 0,00 |
|  | в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Федеральный бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Бюджет автономного округа | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Местный бюджет Нефтеюганского района | 12,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,90 | 8,30 | 0,00 | 2,80 | 0,00 |
|  | Местный бюджет СП Усть-Юган | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Внебюджетные источники | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Источники возврата внебюджетных инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Инвестиционная составляющая в тарифе | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Плата за подключение к системе ресурсоснабжения | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Срок окупаемости внебюджетных инвестиций, лет |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.2.4. | **Строительство магистральных сетей водоснабжения для обеспечения территорий развития жилищного строительства в п. Усть-Юган** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Ссылка на соответствующие подразделы обосновывающих материалов |  | Раздел 7.2 пункт 4 | | | | | | | |
|  | Краткое описание проекта |  | Строительство магистральных сетей водоснабжения протяженностью 3,7 км для обеспечения территорий развития жилищного строительства в п. Усть-Юган, в том числе:  - Ду110 мм L=1,0 км по ул. Набережная, ул. Школьная, закольцовка от ул. Набережная до ул. Восточная (2020 г.);  - Ду110 мм L=1,0 км к проектируемому водозабору (2021 г.);  - Ду110 мм L=0,6 км по ул. Набережная, ул. Березовая (2022 г.);  - Ду110 мм L=0,5 км в кварталах 03:01:02 и 03:01:06 (2023 - 2027 гг.);  - Ду110 мм L=0,4 км по ул. Восточная (2032- 2037 гг.). | | | | | | | |
|  | Цель проекта |  | Обеспечение потребителей питьевой водой требуемого количества и надлежащего качества в течение суток | | | | | | | |
|  | Технические характеристики проекта, в т.ч.: |  |  | | | | | | | |
|  | *строительство сетей, км* | 3,7 |  |  | 1,0 | 1,0 | 0,6 | 0,5 | 0,2 | 0,4 |
|  | Необходимые капитальные затраты, млн. руб. | 15,91 | 0,00 | 0,00 | 4,31 | 4,31 | 2,59 | 2,15 | 0,85 | 1,70 |
|  | Срок реализации проекта |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Источники инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Бюджетные источники | 16,10 | 0,00 | 0,00 | 4,30 | 4,30 | 2,60 | 2,20 | 0,90 | 1,80 |
|  | в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Федеральный бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Бюджет автономного округа | 12,20 | 0,00 | 0,00 | 3,20 | 3,20 | 2,00 | 1,70 | 0,70 | 1,40 |
|  | Местный бюджет Нефтеюганского района | 3,90 | 0,00 | 0,00 | 1,10 | 1,10 | 0,60 | 0,50 | 0,20 | 0,40 |
|  | Местный бюджет СП Усть-Юган | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Внебюджетные источники | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Источники возврата внебюджетных инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Инвестиционная составляющая в тарифе | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Плата за подключение к системе ресурсоснабжения | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Срок окупаемости внебюджетных инвестиций, лет |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.2.5. | **Строительство распределительных сетей водоснабжения для обеспечения территорий развития жилищного строительства в северной части п. Усть-Юган** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Ссылка на соответствующие подразделы обосновывающих материалов |  | Раздел 7.2 пункт 5 | | | | | | | |
|  | Краткое описание проекта |  | Строительство распределительных сетей водоснабжения протяженностью 0,2 км для обеспечения территорий развития жилищного строительства в северной части п. Усть-Юган, в том числе:  - Ду110 мм L=0,1 км в квартале 03:01:05 (2020 г.);  - Ду110 мм L=0,1 км по ул. Восточная (2033 – 2037 гг.). | | | | | | | |
|  | Цель проекта |  | Обеспечение потребителей питьевой водой требуемого количества и надлежащего качества в течение суток | | | | | | | |
|  | Технические характеристики проекта, в т.ч.: |  |  | | | | | | | |
|  | *строительство сетей, км* | 0,2 |  |  | 0,1 |  |  |  |  | 0,1 |
|  | Необходимые капитальные затраты, млн. руб. | 2,20 | 0,00 | 0,00 | 1,20 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1,00 |
|  | Срок реализации проекта |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Источники инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Бюджетные источники | 2,20 | 0,00 | 0,00 | 1,20 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1,00 |
|  | в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Федеральный бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Бюджет автономного округа | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Местный бюджет Нефтеюганского района | 2,20 | 0,00 | 0,00 | 1,20 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1,00 |
|  | Местный бюджет СП Усть-Юган | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Внебюджетные источники | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Источники возврата внебюджетных инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Инвестиционная составляющая в тарифе | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Плата за подключение к системе ресурсоснабжения | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Срок окупаемости внебюджетных инвестиций, лет |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.2.6. | **Строительство магистральных сетей водоснабжения для обеспечения территорий развития жилищного строительства в южной части п. Усть-Юган** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Ссылка на соответствующие подразделы обосновывающих материалов |  | Раздел 7.2 пункт 6 | | | | | | | |
|  | Краткое описание проекта |  | Строительство магистральных сетей водоснабжения протяженностью 0,6 км для обеспечения территорий развития жилищного строительства в южной части п. Усть-Юган, в том числе:  - Ду110 мм L=0,2 км закольцовка (2020 г.);  - Ду110 мм L=0,2 км по улице в восточной части (2021 г.);  - Ду110 мм L=0,2 км км к реконструируемому водозабору (2022 г.). | | | | | | | |
|  | Цель проекта |  | Обеспечение потребителей питьевой водой требуемого количества и надлежащего качества в течение суток | | | | | | | |
|  | Технические характеристики проекта, в т.ч.: |  |  | | | | | | | |
|  | *строительство сетей, км* | 0,6 |  |  | 0,2 | 0,2 | 0,2 |  |  |  |
|  | Необходимые капитальные затраты, млн. руб. | 6,20 | 0,00 | 0,00 | 2,40 | 1,90 | 1,90 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Срок реализации проекта |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Источники инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Бюджетные источники | 6,20 | 0,00 | 0,00 | 2,40 | 1,90 | 1,90 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Федеральный бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Бюджет автономного округа | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Местный бюджет Нефтеюганского района | 6,20 | 0,00 | 0,00 | 2,40 | 1,90 | 1,90 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Местный бюджет СП Усть-Юган | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Внебюджетные источники | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Источники возврата внебюджетных инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Инвестиционная составляющая в тарифе | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Плата за подключение к системе ресурсоснабжения | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Срок окупаемости внебюджетных инвестиций, лет |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.2.7. | **Строительство распределительных сетей водоснабжения для обеспечения территорий развития жилищного строительства в южной части п. Усть-Юган** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Ссылка на соответствующие подразделы обосновывающих материалов |  | Раздел 7.2 пункт 7 | | | | | | | |
|  | Краткое описание проекта |  | Строительство распределительных сетей водоснабжения протяженностью 0,5 км для обеспечения территорий развития жилищного строительства в южной части п. Усть-Юган, в том числе:  - Ду110 мм L=0,2 км в квартале 02:01:01 (2023-2027 гг.);  - Ду110 мм L=0,2 км в квартале 02:01:02 (20228-2032 гг.);  - Ду110 мм L=0,1 км в квартале 02:01:01 (2033-2037 гг.). | | | | | | | |
|  | Цель проекта |  | Обеспечение потребителей питьевой водой требуемого количества и надлежащего качества в течение суток | | | | | | | |
|  | Технические характеристики проекта, в т.ч.: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *строительство сетей, км* | 0,5 |  |  |  |  |  | 0,2 | 0,2 | 0,1 |
|  | Необходимые капитальные затраты, млн. руб. | 5,20 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2,10 | 2,10 | 1,00 |
|  | Срок реализации проекта |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Источники инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Бюджетные источники | 5,20 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2,10 | 2,10 | 1,00 |
|  | в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Федеральный бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Бюджет автономного округа | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Местный бюджет Нефтеюганского района | 5,20 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2,10 | 2,10 | 1,00 |
|  | Местный бюджет СП Усть-Юган | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Внебюджетные источники | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Источники возврата внебюджетных инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Инвестиционная составляющая в тарифе | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Плата за подключение к системе ресурсоснабжения | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Срок окупаемости внебюджетных инвестиций, лет |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.2.8. | **Строительство магистральных сетей водоснабжения для обеспечения территорий развития жилищного строительства в п. Юганская Обь** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Ссылка на соответствующие подразделы обосновывающих материалов |  | Раздел 7.2 пункт 8 | | | | | | | |
|  | Краткое описание проекта |  | Строительство магистральных сетей водоснабжения протяженностью 2,6 км для обеспечения территорий развития жилищного строительства в п. Юганская Обь, в том числе:  - Ду110 мм L=0,1 км по ул. Объездная (2020 г.);  - Ду110 мм L=0,6 км по ул. Объездная (2021 г.);  - Ду110 мм L=0,9 км к проектируемому водозабору (2021 г.);  - Ду110 мм L=0,7 км в кварталах 01:01:06 и 01:01:02 (2023-2027 гг.);  - Ду110 мм L=0,2 км по ул. Криворожская (2028-2032 гг.);  - Ду110 мм L=0,1 км по ул. Тобольская (20233-2037 гг.). | | | | | | | |
|  | Цель проекта |  | Обеспечение потребителей питьевой водой требуемого количества и надлежащего качества в течение суток | | | | | | | |
|  | Технические характеристики проекта, в т.ч.: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *строительство сетей, км* | 2,6 |  |  | 0,1 | 0,6 | 0,9 | 0,7 | 0,2 | 0,1 |
|  | Необходимые капитальные затраты, млн. руб. | 26,40 | 0,00 | 1,90 | 1,00 | 5,60 | 8,40 | 6,60 | 1,90 | 1,00 |
|  | Срок реализации проекта |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Источники инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Бюджетные источники | 26,40 | 0,00 | 1,90 | 1,00 | 5,60 | 8,40 | 6,60 | 1,90 | 1,00 |
|  | в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Федеральный бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Бюджет автономного округа | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Местный бюджет Нефтеюганского района | 26,40 | 0,00 | 1,90 | 1,00 | 5,60 | 8,40 | 6,60 | 1,90 | 1,00 |
|  | Местный бюджет СП Усть-Юган | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Внебюджетные источники | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Источники возврата внебюджетных инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Инвестиционная составляющая в тарифе | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Плата за подключение к системе ресурсоснабжения | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Срок окупаемости внебюджетных инвестиций, лет |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.2.9. | **Строительство распределительных сетей водоснабжения для обеспечения территорий развития жилищного строительства в п. Юганская Обь** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Ссылка на соответствующие подразделы обосновывающих материалов |  | Раздел 7.2 пункт 9 | | | | | | | |
|  | Краткое описание проекта |  | Строительство распределительных сетей водоснабжения протяженностью 0,5 км для обеспечения территорий развития жилищного строительства в п. Юганская Обь, в том числе:  - Ду110 мм L=0,2 км в промзоне (2021 г.);  - Ду110 мм L=0,2 км в кварталах 01:01:06 и 01:01:02 (2023-2027 гг.);  - Ду110 мм L=0,1 км в квартале 01:01:09 (2028-2032 гг.). | | | | | | | |
|  | Цель проекта |  | Обеспечение потребителей питьевой водой требуемого количества и надлежащего качества в течение суток | | | | | | | |
|  | Технические характеристики проекта, в т.ч.: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *строительство сетей, км* | 0,5 |  |  |  | 0,2 |  | 0,2 | 0,1 |  |
|  | Необходимые капитальные затраты, млн. руб. | 5,20 | 0,00 | 0,00 | 0,40 | 1,90 | 0,00 | 2,00 | 0,90 | 0,00 |
|  | Срок реализации проекта |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Источники инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Бюджетные источники | 5,20 | 0,00 | 0,00 | 0,40 | 1,90 | 0,00 | 2,00 | 0,90 | 0,00 |
|  | в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Федеральный бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Бюджет автономного округа | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Местный бюджет Нефтеюганского района | 5,20 | 0,00 | 0,00 | 0,40 | 1,90 | 0,00 | 2,00 | 0,90 | 0,00 |
|  | Местный бюджет СП Усть-Юган | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Внебюджетные источники | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Источники возврата внебюджетных инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Инвестиционная составляющая в тарифе | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Плата за подключение к системе ресурсоснабжения | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Срок окупаемости внебюджетных инвестиций, лет |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Всего по системе** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Источники инвестиций, в том числе:** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Бюджетные источники** | 91,50 | 0,00 | 3,60 | 12,50 | 19,50 | 30,70 | 12,60 | 7,70 | 4,90 |
|  | **в том числе:** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Федеральный бюджет** | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | **Бюджет автономного округа** | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | **Местный бюджет Нефтеюганского района** | 91,50 | 0,00 | 3,60 | 12,50 | 19,50 | 30,70 | 12,60 | 7,70 | 4,90 |
|  | **Местный бюджет СП Усть-Юган** | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | **Внебюджетные источники** | 108,30 | 0,00 | 5,70 | 5,70 | 5,70 | 5,70 | 28,50 | 28,50 | 28,50 |
|  | **Источники возврата внебюджетных инвестиций, в том числе:** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Инвестиционная составляющая в тарифе** | 16,90 | 0,00 | 0,00 | 0,08 | 0,15 | 0,21 | 2,75 | 5,29 | 8,42 |
|  | **Плата за подключение к системе ресурсоснабжения** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

# Приложение 3. Программа инвестиционных проектов в водоотведении

Таблица 36 Программа инвестиционных проектов в водоотведении

| **№ п/п** | **Инвестиционные проекты** | **всего** | **Финансовые затраты на реализацию (млн. рублей)** | | | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **2018** | **2019** | **2020** | **2021** | **2022** | **2027** | **2032** | **2037** |
| 3.1. | **Реконструкция и техническое перевооружение** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.1.1. | **Реконструкция КОС п. Усть-Юган** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Ссылка на соответствующие подразделы обосновывающих материалов |  | Раздел 8.1 пункт 1 | | | | | | | |
|  | Краткое описание проекта |  | Реконструкция КОС производительностью 300 куб.м/сут для обеспечения водоотведения п. Усть-Юган | | | | | | | |
|  | Цель проекта |  | Обновление основных средств канализационных очистных сооружений, увеличение степени надежности и бесперебойности отведения сточных вод в течении суток, улучшение экологической ситуации | | | | | | | |
|  | Технические характеристики проекта, в т.ч.: |  |  | | | | | | | |
|  | *ввод мощностей, куб.м/сут* | 300,00 |  |  | 200,00 |  |  |  | 100,00 |  |
|  | Необходимые капитальные затраты, млн. руб. | 6,20 | 0,00 | 2,70 | 1,30 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2,20 | 0,00 |
|  | Срок реализации проекта |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Источники инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Бюджетные источники | 6,20 | 0,00 | 2,70 | 1,30 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2,20 | 0,00 |
|  | в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Федеральный бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Бюджет автономного округа | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Местный бюджет Нефтеюганского района | 6,20 | 0,00 | 2,70 | 1,30 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2,20 | 0,00 |
|  | Местный бюджет СП Усть-Юган | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Внебюджетные источники | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Источники возврата внебюджетных инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Инвестиционная составляющая в тарифе | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Плата за подключение к системе ресурсоснабжения | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Срок окупаемости внебюджетных инвестиций, лет |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.1.2. | **Реконструкция КНС для обеспечения водоотведения п. Усть-Юган** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Ссылка на соответствующие подразделы обосновывающих материалов |  | Раздел 8.1 пункт 2 | | | | | | | |
|  | Краткое описание проекта |  | Реконструкция КНС производительностью 200 куб.м/сут для обеспечения водоотведения п. Усть-Юган | | | | | | | |
|  | Цель проекта |  | Обновление основных средств канализационной насосной станции, увеличение степени надежности и бесперебойности отведения сточных вод в течении суток, улучшение экологической ситуации | | | | | | | |
|  | Технические характеристики проекта, в т.ч.: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *ввод мощностей, куб.м/сут* | 200,00 |  |  |  |  | 200,00 |  |  |  |
|  | Необходимые капитальные затраты, млн. руб. | 0,50 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,50 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Срок реализации проекта |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Источники инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Бюджетные источники | 0,50 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,50 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Федеральный бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Бюджет автономного округа | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Местный бюджет Нефтеюганского района | 0,50 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,50 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Местный бюджет СП Усть-Юган | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Внебюджетные источники | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Источники возврата внебюджетных инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Инвестиционная составляющая в тарифе | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Плата за подключение к системе ресурсоснабжения | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Срок окупаемости внебюджетных инвестиций, лет |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.1.3. | **Ежегодная реконструкция сетей водоотведения** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Ссылка на соответствующие подразделы обосновывающих материалов |  | Раздел 8.1 пункт 3 | | | | | | | |
|  | Краткое описание проекта |  | Ежегодная реконструкция сетей водоотведения | | | | | | | |
|  | Цель проекта |  | Увеличение степени надежности и бесперебойности отведения сточных вод в течении суток, обеспечение доступности услуг водоотведения для абонентов за счет развития централизованной системы водоотведения, улучшение экологической ситуации | | | | | | | |
|  | Технические характеристики проекта, в т.ч.: |  |  | | | | | | | |
|  | *строительство сетей, км* | 2,10 |  | 0,20 | 0,20 | 0,10 | 0,10 | 0,50 | 0,50 | 0,50 |
|  | Необходимые капитальные затраты, млн. руб. | 18,90 | 0,00 | 1,80 | 1,80 | 0,90 | 0,90 | 4,50 | 4,50 | 4,50 |
|  | Срок реализации проекта |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Источники инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Бюджетные источники | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Федеральный бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Бюджет автономного округа | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Местный бюджет Нефтеюганского района | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Местный бюджет СП Усть-Юган | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Внебюджетные источники | 18,90 | 0,00 | 1,80 | 1,80 | 0,90 | 0,90 | 4,50 | 4,50 | 4,50 |
|  | Источники возврата внебюджетных инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Инвестиционная составляющая в тарифе | 1,42 | 0,00 | 0,00 | 0,01 | 0,02 | 0,03 | 0,19 | 0,37 | 0,79 |
|  | Плата за подключение к системе ресурсоснабжения | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Срок окупаемости внебюджетных инвестиций, лет |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.2. | **Строительство** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.2.1. | **Строительство сетей ливневой канализации открытого типа в п. Усть-Юган** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Ссылка на соответствующие подразделы обосновывающих материалов |  | Раздел 8.2 пункт 1 | | | | | | | |
|  | Краткое описание проекта |  | Строительство сетей ливневой канализации открытого типа протяженностью 3,2 км в п. Усть-Юган | | | | | | | |
|  | Цель проекта |  | Организация отвода поверхностных дождевых стоков с застроенной территории п. Усть-Юган | | | | | | | |
|  | Технические характеристики проекта, в т.ч.: |  |  | | | | | | | |
|  | *строительство сетей, км* | 3,20 |  |  |  | 0,65 | 0,60 | 0,60 | 0,65 | 0,70 |
|  | Необходимые капитальные затраты, млн. руб. | 74,10 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 12,35 | 12,35 | 11,40 | 24,70 | 13,30 |
|  | Срок реализации проекта |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Источники инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Бюджетные источники | 74,10 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 12,35 | 12,35 | 11,40 | 24,70 | 13,30 |
|  | в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Федеральный бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Бюджет автономного округа | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Местный бюджет Нефтеюганского района | 74,10 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 12,35 | 12,35 | 11,40 | 24,70 | 13,30 |
|  | Местный бюджет СП Усть-Юган | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Внебюджетные источники | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Источники возврата внебюджетных инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Инвестиционная составляющая в тарифе | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Плата за подключение к системе ресурсоснабжения | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Срок окупаемости внебюджетных инвестиций, лет |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.2.2. | **Строительство внутриквартальных сетей ливневой канализации открытого типа в п. Усть-Юган** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Ссылка на соответствующие подразделы обосновывающих материалов |  | Раздел 8.2 пункт 2 | | | | | | | |
|  | Краткое описание проекта |  | Строительство внутриквартальных сетей ливневой канализации открытого типа протяженностью 2,5 км в п. Усть-Юган | | | | | | | |
|  | Цель проекта |  | Организация отвода поверхностных дождевых стоков с застроенной территории п. Усть-Юган | | | | | | | |
|  | Технические характеристики проекта, в т.ч.: |  |  | | | | | | | |
|  | *строительство сетей, км* | 2,50 |  |  |  | 0,45 |  | 1,05 | 0,40 | 0,60 |
|  | Необходимые капитальные затраты, млн. руб. | 47,50 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 8,55 | 0,00 | 19,95 | 7,60 | 11,40 |
|  | Срок реализации проекта |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Источники инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Бюджетные источники | 47,50 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 8,55 | 0,00 | 19,95 | 7,60 | 11,40 |
|  | в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Федеральный бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Бюджет автономного округа | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Местный бюджет Нефтеюганского района | 47,50 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 8,55 | 0,00 | 19,95 | 7,60 | 11,40 |
|  | Местный бюджет СП Усть-Юган | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Внебюджетные источники | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Источники возврата внебюджетных инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Инвестиционная составляющая в тарифе | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Плата за подключение к системе ресурсоснабжения | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Срок окупаемости внебюджетных инвестиций, лет |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.2.3. | **Строительство очистных сооружений ливневой канализации в п. Усть-Юган** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Ссылка на соответствующие подразделы обосновывающих материалов |  | Раздел 8.2 пункт 3 | | | | | | | |
|  | Краткое описание проекта |  | Строительство очистных сооружений ливневой канализации в п. Усть-Юган | | | | | | | |
|  | Цель проекта |  | Создание основных средств очистных сооружений поверхностного стока, организация качественной очистки, обеспечение экологической и санитарно-эпидемиологической безопасности | | | | | | | |
|  | Технические характеристики проекта, в т.ч.: |  |  | | | | | | | |
|  | *количество объектов, единиц* | 3 |  |  | 1 | 1 |  | 1 |  |  |
|  | Необходимые капитальные затраты, млн. руб. | 9,00 | 0,00 | 0,00 | 3,00 | 3,00 | 0,00 | 3,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Срок реализации проекта |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Источники инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Бюджетные источники | 9,00 | 0,00 | 0,00 | 3,00 | 3,00 | 0,00 | 3,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Федеральный бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Бюджет автономного округа | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Местный бюджет Нефтеюганского района | 9,00 | 0,00 | 0,00 | 3,00 | 3,00 | 0,00 | 3,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Местный бюджет СП Усть-Юган | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Внебюджетные источники | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Источники возврата внебюджетных инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Инвестиционная составляющая в тарифе | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Плата за подключение к системе ресурсоснабжения | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Срок окупаемости внебюджетных инвестиций, лет |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.2.4. | **Строительство КНС п. Усть-Юган** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Ссылка на соответствующие подразделы обосновывающих материалов |  | Раздел 8.2 пункт 4 | | | | | | | |
|  | Краткое описание проекта |  | Строительство КНС производительностью 200 куб.м/сут и напорного коллектора протяженностью 0,8 км для обеспечения водоотведения п. Усть-Юган | | | | | | | |
|  | Цель проекта |  | Обеспечение территории п. Усть-Юган централизованной системой водоотведения | | | | | | | |
|  | Технические характеристики проекта, в т.ч.: |  |  | | | | | | | |
|  | *ввод мощностей, куб.м/сут* | 200,00 |  |  |  |  | 200,00 |  |  |  |
|  | *строительство сетей, км* | 0,80 |  |  |  |  | 0,80 |  |  |  |
|  | Необходимые капитальные затраты, млн. руб. | 8,20 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,60 | 7,60 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Срок реализации проекта |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Источники инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Бюджетные источники | 8,20 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,60 | 7,60 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Федеральный бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Бюджет автономного округа | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Местный бюджет Нефтеюганского района | 8,20 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,60 | 7,60 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Местный бюджет СП Усть-Юган | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Внебюджетные источники | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Источники возврата внебюджетных инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Инвестиционная составляющая в тарифе | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Плата за подключение к системе ресурсоснабжения | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Ссылка на соответствующие подразделы обосновывающих материалов |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.2.5. | **Строительство КОС п. Юганская Обь** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Ссылка на соответствующие подразделы обосновывающих материалов |  | Раздел 8.2 пункт 5 | | | | | | | |
|  | Краткое описание проекта |  | Строительство КОС производительностью 450 куб.м/сут для обеспечения водоотведения п. Юганская Обь | | | | | | | |
|  | Цель проекта |  | Обеспечение территории п. Юганская Обь централизованной системой водоотведения | | | | | | | |
|  | Технические характеристики проекта, в т.ч.: |  |  | | | | | | | |
|  | *ввод мощностей, куб.м/сут* | 450,00 |  |  |  |  | 200,00 |  | 250,00 |  |
|  | Необходимые капитальные затраты, млн. руб. | 11,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2,10 | 3,30 | 0,00 | 5,60 | 0,00 |
|  | Срок реализации проекта |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Источники инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Бюджетные источники | 11,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2,10 | 3,30 | 0,00 | 5,60 | 0,00 |
|  | в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Федеральный бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Бюджет автономного округа | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Местный бюджет Нефтеюганского района | 11,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2,10 | 3,30 | 0,00 | 5,60 | 0,00 |
|  | Местный бюджет СП Усть-Юган | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Внебюджетные источники | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Источники возврата внебюджетных инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Инвестиционная составляющая в тарифе | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Плата за подключение к системе ресурсоснабжения | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Ссылка на соответствующие подразделы обосновывающих материалов |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.2.6. | **Строительство КНС п. Юганская Обь** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Ссылка на соответствующие подразделы обосновывающих материалов |  | Раздел 8.2 пункт 6 | | | | | | | |
|  | Краткое описание проекта |  | Строительство КНС производительностью 450 куб.м/сут. и напорного коллектора протяженностью 0,7 км для обеспечения водоотведения п. Юганская Обь | | | | | | | |
|  | Цель проекта |  | Обеспечение территории п. Юганская Обь централизованной системой водоотведения | | | | | | | |
|  | Технические характеристики проекта, в т.ч.: |  |  | | | | | | | |
|  | *ввод мощностей, куб.м/сут* | 450,00 |  |  |  |  | 450,00 |  |  |  |
|  | *строительство сетей, км* | 0,70 |  |  |  |  | 0,70 |  |  |  |
|  | Необходимые капитальные затраты, млн. руб. | 7,20 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,50 | 6,70 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Срок реализации проекта |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Источники инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Бюджетные источники | 7,20 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,50 | 6,70 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Федеральный бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Бюджет автономного округа | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Местный бюджет Нефтеюганского района | 7,20 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,50 | 6,70 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Местный бюджет СП Усть-Юган | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Внебюджетные источники | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Источники возврата внебюджетных инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Инвестиционная составляющая в тарифе | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Плата за подключение к системе ресурсоснабжения | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Ссылка на соответствующие подразделы обосновывающих материалов |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.2.7. | **Строительство магистральных сетей водоотведения для обеспечения территорий развития жилищного строительства в северной части п. Усть-Юган** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Ссылка на соответствующие подразделы обосновывающих материалов |  | Раздел 8.2 пункт 7 | | | | | | | |
|  | Краткое описание проекта |  | Строительство магистральных сетей водоотведения протяженностью 1,0 км для обеспечения территорий развития жилищного строительства в северной части п. Усть-Юган, в том числе:  - Ду200 мм L=1,0 км по улю Набережная к проектируемой КНС (2020 г.). | | | | | | | |
|  | Цель проекта |  | Подключение новых потребителей планируемой к развитию территории. | | | | | | | |
|  | Технические характеристики проекта, в т.ч.: |  |  | | | | | | | |
|  | *строительство сетей, км* | 1,0 |  |  | 1,0 |  |  |  |  |  |
|  | Необходимые капитальные затраты, млн. руб. | 9,20 | 0,00 | 0,70 | 8,50 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Срок реализации проекта |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Источники инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Бюджетные источники | 9,20 | 0,00 | 0,70 | 8,50 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Федеральный бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Бюджет автономного округа | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Местный бюджет Нефтеюганского района | 9,20 | 0,00 | 0,70 | 8,50 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Местный бюджет СП Усть-Юган | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Внебюджетные источники | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Источники возврата внебюджетных инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Инвестиционная составляющая в тарифе | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Плата за подключение к системе ресурсоснабжения | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Срок окупаемости внебюджетных инвестиций, лет |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.2.8. | **Строительство распределительных сетей водоотведения для обеспечения территорий развития жилищного строительства в северной части п. Усть-Юган** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Ссылка на соответствующие подразделы обосновывающих материалов |  | Раздел 8.2 пункт 8 | | | | | | | |
|  | Краткое описание проекта |  | Строительство распределительных сетей водоотведения протяженностью 2,1 км для обеспечения территорий развития жилищного строительства в северной части п. Усть-Юган, в том числе:  - Ду200 мм L=0,7 км по ул. Набережная, ул. Березовая, в кварталах 03:01:01 и 03:01:02 (2021 г.);  - Ду200 мм L=0,6 км по ул. Березовой, в кварталах 03:01:03 и 03:01:04 (2022 г.);  - Ду200 мм L=0,8 км по ул. Школьная, в кварталах 03:01:02 и 03:01:06 (2023-2027 гг.). | | | | | | | |
|  | Цель проекта |  | Подключение новых потребителей планируемой к развитию территории. | | | | | | | |
|  | Технические характеристики проекта, в т.ч.: |  |  | | | | | | | |
|  | *строительство сетей, км* | 2,1 |  |  |  | 0,7 | 0,6 | 0,8 |  |  |
|  | Необходимые капитальные затраты, млн. руб. | 19,40 | 0,00 | 0,00 | 1,40 | 6,00 | 5,10 | 6,90 | 0,00 | 0,00 |
|  | Срок реализации проекта |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Источники инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Бюджетные источники | 19,40 | 0,00 | 0,00 | 1,40 | 6,00 | 5,10 | 6,90 | 0,00 | 0,00 |
|  | в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Федеральный бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Бюджет автономного округа | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Местный бюджет Нефтеюганского района | 19,40 | 0,00 | 0,00 | 1,40 | 6,00 | 5,10 | 6,90 | 0,00 | 0,00 |
|  | Местный бюджет СП Усть-Юган | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Внебюджетные источники | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Источники возврата внебюджетных инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Инвестиционная составляющая в тарифе | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Плата за подключение к системе ресурсоснабжения | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Срок окупаемости внебюджетных инвестиций, лет |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.2.9. | **Строительство распределительных сетей водоотведения для обеспечения территорий развития жилищного строительства в южной части п. Усть-Юган** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Ссылка на соответствующие подразделы обосновывающих материалов |  | Раздел 8.2 пункт 9 | | | | | | | |
|  | Краткое описание проекта |  | Строительство распределительных сетей водоотведения протяженностью 1,1 км для обеспечения территорий развития жилищного строительства в южной части п. Усть-Юган, в том числе:  - Ду200 мм L=0,3 км в квартале 02:01:01 (2023-2027 гг.);  - Ду200 мм L=0,6 км в кварталах 02:01:02, 02:01:03, 02:01:04 (2028-2032 гг.);  - Ду200 мм L=0,2 км в квартале 02:01:01 (2033-2037 гг.). | | | | | | | |
|  | Цель проекта |  | Подключение новых потребителей планируемой к развитию территории. | | | | | | | |
|  | Технические характеристики проекта, в т.ч.: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *строительство сетей, км* | 1,1 |  |  |  |  |  | 0,3 | 0,6 | 0,2 |
|  | Необходимые капитальные затраты, млн. руб. | 10,20 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 3,30 | 5,20 | 1,70 |
|  | Срок реализации проекта |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Источники инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Бюджетные источники | 10,20 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 3,30 | 5,20 | 1,70 |
|  | в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Федеральный бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Бюджет автономного округа | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Местный бюджет Нефтеюганского района | 10,20 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 3,30 | 5,20 | 1,70 |
|  | Местный бюджет СП Усть-Юган | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Внебюджетные источники | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Источники возврата внебюджетных инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Инвестиционная составляющая в тарифе | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Плата за подключение к системе ресурсоснабжения | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Срок окупаемости внебюджетных инвестиций, лет |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.2.10. | **Строительство магистральных сетей водоотведения для обеспечения территорий развития жилищного строительства в п. Юганская Обь** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Ссылка на соответствующие подразделы обосновывающих материалов |  | Раздел 8.2 пункт 10 | | | | | | | |
|  | Краткое описание проекта |  | Строительство магистральных сетей водоотведения протяженностью 1,8 км для обеспечения территорий развития жилищного строительства в п. Юганская Обь, в том числе:  - Ду200 мм L=0,5 км по ул. Объездная до проектируемой КНС (2020 г.);  - Ду200 мм L=0,2 км по ул. Объездная (2021 г.);  - Ду200 мм L=0,1 км по ул. Объездная (2022 г.);  - Ду200 мм L=1,0 км по ул. Мостовиков, ул. Криворожская (2023-2027 гг.). | | | | | | | |
|  | Цель проекта |  | Подключение новых потребителей планируемой к развитию территории. | | | | | | | |
|  | Технические характеристики проекта, в т.ч.: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *строительство сетей, км* | 1,8 |  |  | 0,5 | 0,2 | 0,1 | 1,0 |  |  |
|  | Необходимые капитальные затраты, млн. руб. | 16,70 | 0,00 | 1,20 | 4,30 | 1,70 | 0,90 | 8,60 | 0,00 | 0,00 |
|  | Срок реализации проекта |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Источники инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Бюджетные источники | 16,70 | 0,00 | 1,20 | 4,30 | 1,70 | 0,90 | 8,60 | 0,00 | 0,00 |
|  | в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Федеральный бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Бюджет автономного округа | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Местный бюджет Нефтеюганского района | 16,70 | 0,00 | 1,20 | 4,30 | 1,70 | 0,90 | 8,60 | 0,00 | 0,00 |
|  | Местный бюджет СП Усть-Юган | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Внебюджетные источники | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Источники возврата внебюджетных инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Инвестиционная составляющая в тарифе | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Плата за подключение к системе ресурсоснабжения | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Срок окупаемости внебюджетных инвестиций, лет |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.2.11. | **Строительство распределительных сетей водоотведения для обеспечения территорий развития жилищного строительства в п. Юганская Обь** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Ссылка на соответствующие подразделы обосновывающих материалов |  | Раздел 8.2 пункт 11 | | | | | | | |
|  | Краткое описание проекта |  | Строительство распределительных сетей водоотведения протяженностью 2,1 км для обеспечения территорий развития жилищного строительства в п. Юганская Обь, в том числе:  - Ду200 мм L=0,2 км в квартале 01:01:06 (2021 г.);  - Ду200 мм L=0,3 км в кварталах 01:01:05 и 01:01:06 (2022 г.);  - Ду200 мм L=0,5 км в кварталах 01:01:02, 01:01:05, 01:01:07 (2023-2027 гг.);  - Ду200 мм L=1,1 км в кварталах 01:01:01, 01:01:03, 01:01:04, 01:01:05 (2032-2037 гг.). | | | | | | | |
|  | Цель проекта |  | Подключение новых потребителей планируемой к развитию территории. | | | | | | | |
|  | Технические характеристики проекта, в т.ч.: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *строительство сетей, км* | 2,1 |  |  |  | 0,2 | 0,3 | 0,5 |  | 1,1 |
|  | Необходимые капитальные затраты, млн. руб. | 19,40 | 0,00 | 0,00 | 1,40 | 1,70 | 2,60 | 4,30 | 0,00 | 9,40 |
|  | Срок реализации проекта |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Источники инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Бюджетные источники | 19,40 | 0,00 | 0,00 | 1,40 | 1,70 | 2,60 | 4,30 | 0,00 | 9,40 |
|  | в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Федеральный бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Бюджет автономного округа | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Местный бюджет Нефтеюганского района | 19,40 | 0,00 | 0,00 | 1,40 | 1,70 | 2,60 | 4,30 | 0,00 | 9,40 |
|  | Местный бюджет СП Усть-Юган | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Внебюджетные источники | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Источники возврата внебюджетных инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Инвестиционная составляющая в тарифе | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Плата за подключение к системе ресурсоснабжения | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Срок окупаемости внебюджетных инвестиций, лет |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.2.12. | **Строительство сетей ливневой канализации закрытого типа в п. Юганская Обь** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Ссылка на соответствующие подразделы обосновывающих материалов |  | Раздел 8.2 пункт 12 | | | | | | | |
|  | Краткое описание проекта |  | Строительство сетей ливневой канализации закрытого типа протяженностью 2,0 км в п. Юганская Обь | | | | | | | |
|  | Цель проекта |  | Организация отвода поверхностных дождевых стоков с застроенной территории п. Юганская Обь. | | | | | | | |
|  | Технические характеристики проекта, в т.ч.: |  |  | | | | | | | |
|  | *строительство сетей, км* | 2,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1,15 | 0,85 |
|  | Необходимые капитальные затраты, млн. руб. | 38,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 21,85 | 16,15 |
|  | Срок реализации проекта |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Источники инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Бюджетные источники | 38,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 21,85 | 16,15 |
|  | в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Федеральный бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Бюджет автономного округа | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Местный бюджет Нефтеюганского района | 38,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 21,85 | 16,15 |
|  | Местный бюджет СП Усть-Юган | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Внебюджетные источники | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Источники возврата внебюджетных инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Инвестиционная составляющая в тарифе | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Плата за подключение к системе ресурсоснабжения | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Срок окупаемости внебюджетных инвестиций, лет |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.2.13. | **Строительство сетей ливневой канализации открытого типа в п. Юганская Обь** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Ссылка на соответствующие подразделы обосновывающих материалов |  | Раздел 8.2 пункт 13 | | | | | | | |
|  | Краткое описание проекта |  | Строительство сетей ливневой канализации открытого типа протяженностью 3,35 км в п. Юганская Обь | | | | | | | |
|  | Цель проекта |  | Организация отвода поверхностных дождевых стоков с застроенной территории п. Юганская Обь. | | | | | | | |
|  | Технические характеристики проекта, в т.ч.: |  |  | | | | | | | |
|  | *строительство сетей, км* | 3,35 | 0,00 | 0,00 | 0,30 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2,50 | 0,55 |
|  | Необходимые капитальные затраты, млн. руб. | 63,65 | 0,00 | 0,00 | 5,70 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 47,50 | 10,45 |
|  | Срок реализации проекта |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Источники инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Бюджетные источники | 63,65 | 0,00 | 0,00 | 5,70 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 47,50 | 10,45 |
|  | в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Федеральный бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Бюджет автономного округа | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Местный бюджет Нефтеюганского района | 63,65 | 0,00 | 0,00 | 5,70 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 47,50 | 10,45 |
|  | Местный бюджет СП Усть-Юган | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Внебюджетные источники | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Источники возврата внебюджетных инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Инвестиционная составляющая в тарифе | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Плата за подключение к системе ресурсоснабжения | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Срок окупаемости внебюджетных инвестиций, лет |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.2.14. | **Строительство сетей внутриквартальных ливневой канализации открытого типа в п. Юганская Обь** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Ссылка на соответствующие подразделы обосновывающих материалов |  | Раздел 8.2 пункт 14 | | | | | | | |
|  | Краткое описание проекта |  | Строительство сетей внутриквартальных ливневой канализации открытого типа протяженностью 1,85 км в п. Юганская Обь | | | | | | | |
|  | Цель проекта |  | Организация отвода поверхностных дождевых стоков с застроенной территории п. Юганская Обь. | | | | | | | |
|  | Технические характеристики проекта, в т.ч.: |  |  | | | | | | | |
|  | *строительство сетей, км* | 1,85 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,40 | 0,75 | 0,70 |
|  | Необходимые капитальные затраты, млн. руб. | 35,15 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 7,60 | 14,25 | 13,30 |
|  | Срок реализации проекта |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Источники инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Бюджетные источники | 35,15 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 7,60 | 14,25 | 13,30 |
|  | в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Федеральный бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Бюджет автономного округа | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Местный бюджет Нефтеюганского района | 35,15 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 7,60 | 14,25 | 13,30 |
|  | Местный бюджет СП Усть-Юган | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Внебюджетные источники | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Источники возврата внебюджетных инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Инвестиционная составляющая в тарифе | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Плата за подключение к системе ресурсоснабжения | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Срок окупаемости внебюджетных инвестиций, лет |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.2.15. | **Строительство очистных сооружений ливневой канализации в п. Юганская Обь** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Ссылка на соответствующие подразделы обосновывающих материалов |  | Раздел 8.2 пункт 15 | | | | | | | |
|  | Краткое описание проекта |  | Строительство очистных сооружений ливневой канализации в п. Юганская Обь | | | | | | | |
|  | Цель проекта |  | Создание основных средств очистных сооружений поверхностного стока, организация качественной очистки, обеспечение экологической и санитарно-эпидемиологической безопасности | | | | | | | |
|  | Технические характеристики проекта, в т.ч.: |  |  | | | | | | | |
|  | *количество объектов, единиц* | 4 | 0,00 | 1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2 | 1 | 0,00 |
|  | Необходимые капитальные затраты, млн. руб. | 12,00 | 0,00 | 3,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 6,00 | 3,00 | 0,00 |
|  | Срок реализации проекта |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Источники инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Бюджетные источники | 12,00 | 0,00 | 3,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 6,00 | 3,00 | 0,00 |
|  | в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Федеральный бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Бюджет автономного округа | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Местный бюджет Нефтеюганского района | 12,00 | 0,00 | 3,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 6,00 | 3,00 | 0,00 |
|  | Местный бюджет СП Усть-Юган | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Внебюджетные источники | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Источники возврата внебюджетных инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Инвестиционная составляющая в тарифе | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Плата за подключение к системе ресурсоснабжения | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Срок окупаемости внебюджетных инвестиций, лет |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | ***Всего по системе*** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Источники инвестиций, в том числе:** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Бюджетные источники** | 387,40 | 0,00 | 7,60 | 25,60 | 36,50 | 39,05 | 71,05 | 131,90 | 75,70 |
|  | **в том числе:** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Федеральный бюджет** | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | **Бюджет автономного округа** | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | **Местный бюджет Нефтеюганского района** | 387,40 | 0,00 | 7,60 | 25,60 | 36,50 | 39,05 | 71,05 | 131,90 | 75,70 |
|  | **Местный бюджет СП Усть-Юган** | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | **Внебюджетные источники** | 18,90 | 0,00 | 1,80 | 1,80 | 0,90 | 0,90 | 4,50 | 4,50 | 4,50 |
|  | **Источники возврата внебюджетных инвестиций, в том числе:** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Инвестиционная составляющая в тарифе** | 1,42 | 0,00 | 0,00 | 0,01 | 0,02 | 0,03 | 0,19 | 0,37 | 0,79 |
|  | **Плата за подключение к системе ресурсоснабжения** | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

# Приложение 4. Программа инвестиционных проектов в электроснабжении

Таблица 37 Программа инвестиционных проектов в электроснабжении

| **№ п/п** | **Инвестиционные проекты** | **Всего** | **Финансовые затраты на реализацию (млн. руб.)** | | | | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **2017** | **2018** | **2019** | **2020** | **2021** | **2022** | **2027** | **2032** | **2037** |
| 4.1. | **Реконструкция и техническое перевооружение** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4.1.1. | **Ежегодный капитальный ремонт сетей напряжением 6 кВ в сельском поселении Усть-Юган** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Ссылка на соответствующие подразделы обосновывающих материалов | Раздел 9.1 пункт 1 | | | | | | | | | |
|  | Краткое описание проекта | Замена участков сетей электроснабжения с истекающим и истекшим сроком эксплуатации. Планируемая перекладка и замена сетей в среднем составит 1,75 км в год. | | | | | | | | | |
|  | Цель проекта | Целью реализации проекта является снижение общего уровня износа сетей электроснабжения. | | | | | | | | | |
|  | Технические характеристики проекта, в т.ч.: |  | | | | | | | | | |
|  | *ввод мощностей, МВт* | - |  |  |  | - | - | - | - | - | - |
|  | *строительство сетей, км* | 31,60 |  |  |  | 1,90 | 1,90 | 1,90 | 8,75 | 8,70 | 8,50 |
|  | Необходимые капитальные затраты, млн. руб. | 101,70 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 5,80 | 5,80 | 5,80 | 28,50 | 28,30 | 27,50 |
|  | Срок реализации проекта |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Источники инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Бюджетные источники | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Федеральный бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Бюджет автономного округа | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Местный бюджет Нефтеюганского района | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Местный бюджет СП Усть-Юган | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Внебюджетные источники | 101,70 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 5,80 | 5,80 | 5,80 | 28,50 | 28,30 | 27,50 |
|  | Источники возврата внебюджетных инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Инвестиционная составляющая в тарифе | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Плата за подключение к системе ресурсоснабжения | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Срок окупаемости внебюджетных инвестиций, лет |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4.1.2. | **Ежегодный капитальный ремонт сетей напряжением 0,4 кВ в сельском поселении Усть-Юган** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Ссылка на соответствующие подразделы обосновывающих материалов | Раздел 9.1 пункт 2 | | | | | | | | | |
|  | Краткое описание проекта | Замена участков сетей электроснабжения с истекающим и истекшим сроком эксплуатации. Планируемая перекладка и замена сетей в среднем составит 0,8 км в год. | | | | | | | | | |
|  | Цель проекта | Целью реализации проекта является снижение общего уровня износа сетей электроснабжения. | | | | | | | | | |
|  | Технические характеристики проекта, в т.ч.: |  | | | | | | | | | |
|  | *ввод мощностей, МВт* | - |  |  |  | - | - | - | - | - | - |
|  | *строительство сетей, км* | 14,40 |  |  |  | 1,00 | 0,90 | 0,90 | 4,05 | 3,75 | 3,75 |
|  | Необходимые капитальные затраты, млн. руб. | 19,08 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1,33 | 1,20 | 1,20 | 5,39 | 4,99 | 4,99 |
|  | Срок реализации проекта |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Источники инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Бюджетные источники | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Федеральный бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Бюджет автономного округа | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Местный бюджет Нефтеюганского района | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Местный бюджет СП Усть-Юган | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Внебюджетные источники | 19,08 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1,33 | 1,20 | 1,20 | 5,39 | 4,99 | 4,99 |
|  | Источники возврата внебюджетных инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Инвестиционная составляющая в тарифе | 2,2 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,1 | 0,5 | 0,6 | 1,0 |
|  | Плата за подключение к системе ресурсоснабжения | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Срок окупаемости внебюджетных инвестиций, лет |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4.1.3. | **Ежегодная замена изношенного оборудования ТП 6/0,4 кВ в сельском поселении Усть-Юган** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Ссылка на соответствующие подразделы обосновывающих материалов | Раздел 9.1 пункт 3 | | | | | | | | | |
|  | Краткое описание проекта | Проект включает в себя замену изношенного оборудования на ТП 6/0,4 кВ с истекшим и истекающим сроком эксплуатации не вошедших в другие инвестиционные проекты. Приоритетные для ремонта или модернизации ТП выбираются эксплуатирующей организацией самостоятельно. | | | | | | | | | |
|  | Цель проекта | Целью реализации проекта является снижение общего уровня износа объектов электроснабжения. | | | | | | | | | |
|  | Технические характеристики проекта, в т.ч.: |  | | | | | | | | | |
|  | *ввод мощностей, МВт* | - |  |  |  |  |  |  | - | - | - |
|  | *строительство сетей, км* | - |  |  |  |  |  |  | - | - | - |
|  | Необходимые капитальные затраты, млн. руб. | 13,52 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 5,07 | 3,38 | 5,07 |
|  | Срок реализации проекта |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Источники инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Бюджетные источники | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Федеральный бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Бюджет автономного округа | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Местный бюджет Нефтеюганского района | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Местный бюджет СП Усть-Юган | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Внебюджетные источники | 13,52 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 5,07 | 3,38 | 5,07 |
|  | Источники возврата внебюджетных инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Инвестиционная составляющая в тарифе | 2,10 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,5 | 0,6 | 1,0 |
|  | Плата за подключение к системе ресурсоснабжения | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Срок окупаемости внебюджетных инвестиций, лет |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4.1.4. | **Реконструкция ТП-1, ТП-2 и ТП-17 для обеспечения территорий развития жилищного строительства в п. Усть-Юган** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Ссылка на соответствующие подразделы обосновывающих материалов | Раздел 9.1 пункт 4 | | | | | | | | | |
|  | Краткое описание проекта | Проект включает в себя:   * замену на ТП-1 Т1-630 кВА на 400 кВА и установку Т2-400 кВА. Общая мощность будет составлять 2х400 кВА (2020г); * замену на ТП-2 Т1-250 кВА на 400 кВА (2020г); * замену на ТП-17 Т1-630 кВА на 400 кВА и установку Т2-400 кВА. Общая мощность будет составлять 2х400 кВА (2022г).   Это позволит создать возможность для подключения новых потребителей и повысить надежность электроснабжения существующих потребителей. | | | | | | | | | |
|  | Цель проекта | Целью реализации проекта является увеличение трансформаторной мощности, а также снижение общего уровня износа объекта электроснабжения. | | | | | | | | | |
|  | Технические характеристики проекта, в т.ч.: |  | | | | | | | | | |
|  | *ввод мощностей, кВА* | 2000 |  |  |  | 1200 |  | 800 |  |  |  |
|  | *строительство сетей, км* | - |  |  |  | - |  | - |  |  |  |
|  | Необходимые капитальные затраты, млн. руб. | 13,38 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 8,07 | 0,00 | 5,31 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Срок реализации проекта |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Источники инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Бюджетные источники | 13,38 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 8,07 | 0,00 | 5,31 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  | 0,00 |  |
|  | Федеральный бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Бюджет автономного округа | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Местный бюджет Нефтеюганского района | 13,38 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 8,07 | 0,00 | 5,31 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Местный бюджет СП Усть-Юган | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Внебюджетные источники | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Источники возврата внебюджетных инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Инвестиционная составляющая в тарифе | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Плата за подключение к системе ресурсоснабжения | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Срок окупаемости внебюджетных инвестиций, лет |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4.1.5. | **Реконструкция ТП-1, ТП-2 и ТП-4 для обеспечения территорий развития жилищного строительства в п. Юганская Обь** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Ссылка на соответствующие подразделы обосновывающих материалов | Раздел 9.1 пункт 5 | | | | | | | | | |
|  | Краткое описание проекта | Проект включает в себя:   * замену на ТП-1 Т1-630 кВА на 400 кВА и установку Т2-400 кВА. Общая мощность будет составлять 2х400 кВА (2020г); * замену на ТП-2 Т1-250 кВА на 400 кВА (2020г); * замену на ТП-17 Т1-630 кВА на 400 кВА и установку Т2-400 кВА. Общая мощность будет составлять 2х400 кВА (2022г).   Это позволит создать возможность для подключения новых потребителей и повысить надежность электроснабжения существующих потребителей. | | | | | | | | | |
|  | Цель проекта | Целью реализации проекта является увеличение трансформаторной мощности, а также снижение общего уровня износа объекта электроснабжения. | | | | | | | | | |
|  | Технические характеристики проекта, в т.ч.: |  | | | | | | | | | |
|  | *ввод мощностей, кВА* | 2400 |  |  |  | 1600 |  | 800 |  |  |  |
|  | *строительство сетей, км* | - |  |  |  | - |  | - |  |  |  |
|  | Необходимые капитальные затраты, млн. руб. | 15,93 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 10,62 | 0,00 | 5,31 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Срок реализации проекта |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Источники инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Бюджетные источники | 15,93 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 10,62 | 0,00 | 5,31 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Федеральный бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Бюджет автономного округа | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Местный бюджет Нефтеюганского района | 15,93 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 10,62 | 0,00 | 5,31 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Местный бюджет СП Усть-Юган | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Внебюджетные источники | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Источники возврата внебюджетных инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Инвестиционная составляющая в тарифе | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Плата за подключение к системе ресурсоснабжения | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Срок окупаемости внебюджетных инвестиций, лет |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4.2. | **Строительство объектов и сетей электроснабжения** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4.2.1. | **Строительство ТП 6/0,4 кВ с ВЛ-6 кВ для подключения водопроводных очистных сооружений в п. Усть-Юган** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Ссылка на соответствующие подразделы обосновывающих материалов | Раздел 9.2 пункт 1 | | | | | | | | | |
|  | Краткое описание проекта | Проект включает строительство ТП 6/0,4 кВ, тупиковой, блочного типа мощностью 1х100 кВА с ВЛ-6 кВ протяженностью 0,08 км для подключения водопроводных очистных сооружений в п. Усть-Юган | | | | | | | | | |
|  | Цель проекта | Целью проекта является повышение качества жизни и обеспечение условий для развития коммунальной инфраструктуры. | | | | | | | | | |
|  | Технические характеристики проекта, в т.ч.: |  | | | | | | | | | |
|  | *ввод мощностей, кВА* | 100 |  |  |  |  | - | 100 |  |  |  |
|  | *строительство сетей, км* | 0,08 |  |  |  |  | 0,08 | - |  |  |  |
|  | Необходимые капитальные затраты, млн. руб. | 2,52 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,18 | 2,34 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Срок реализации проекта |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Источники инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Бюджетные источники | 2,52 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,18 | 2,34 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Федеральный бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Бюджет автономного округа | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Местный бюджет Нефтеюганского района | 2,52 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,18 | 2,34 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Местный бюджет СП Усть-Юган | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Внебюджетные источники | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Источники возврата внебюджетных инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Инвестиционная составляющая в тарифе | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Плата за подключение к системе ресурсоснабжения | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Срок окупаемости внебюджетных инвестиций, лет |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4.2.2. | **Строительство двух ТП 6/0,4 кВ и ВЛ-6 кВ для подключения инвестиционных площадок рядом с п. Усть-Юган** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Ссылка на соответствующие подразделы обосновывающих материалов | Раздел 9.2 пункт 2 | | | | | | | | | |
|  | Краткое описание проекта | Проект включает строительство двух ТП 6/0,4 кВ, тупиковых, блочного типа мощностью 1х100 кВА и 1х160 кВА с ВЛ-6 кВ общей протяженностью 0,21 км для подключения инвестиционных площадок рядом с п. Усть-Юган. | | | | | | | | | |
|  | Цель проекта | Целью проекта является электроснабжение инвестиционной деятельности (агропромышленный, транспортно-логистический и нефтедобывающий кластер). | | | | | | | | | |
|  | Технические характеристики проекта, в т.ч.: |  | | | | | | | | | |
|  | *ввод мощностей, кВА* | 260 |  |  |  |  |  |  |  |  | 260 |
|  | *строительство сетей, км* | 0,21 |  |  |  |  |  |  |  |  | 0,21 |
|  | Необходимые капитальные затраты, млн. руб. | 5,18 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 5,18 |
|  | Срок реализации проекта |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Источники инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Бюджетные источники | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Федеральный бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Бюджет автономного округа | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Местный бюджет Нефтеюганского района | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Местный бюджет СП Усть-Юган | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Внебюджетные источники | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Источники возврата внебюджетных инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Инвестиционная составляющая в тарифе | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Плата за подключение к системе ресурсоснабжения | 5,18 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 5,18 |
|  | Срок окупаемости внебюджетных инвестиций, лет |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4.2.3. | **Строительство двух ТП 6/0,4 кВ с ВЛ-6 кВ для подключения водопроводных и канализационных очистных сооружений в п. Юганская Обь** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Ссылка на соответствующие подразделы обосновывающих материалов | Раздел 9.2 пункт 3 | | | | | | | | | |
|  | Краткое описание проекта | Проект включает строительство двух ТП 6/0,4 кВ, тупиковых, блочного типа мощностью 1х250 кВА каждая с ВЛ-6 кВ общей протяженностью 1,11 км для подключения водопроводных очистных сооружений и водопроводных канализационных сооружений в п. Юганская Обь. | | | | | | | | | |
|  | Цель проекта | Целью проекта является повышение качества жизни и обеспечение условий для развития коммунальной инфраструктуры. Реализация инвестиционного проекта позволит подключить к централизованной системе электроснабжения объектов коммунальной инфраструктуры. | | | | | | | | | |
|  | Технические характеристики проекта, в т.ч.: |  | | | | | | | | | |
|  | *ввод мощностей, кВА* | 500 |  |  |  |  | - | 500 |  |  |  |
|  | *строительство сетей, км* | 1,11 |  |  |  |  | 1,11 | - |  |  |  |
|  | Необходимые капитальные затраты, млн. руб. | 7,30 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2,46 | 4,84 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Срок реализации проекта |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Источники инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Бюджетные источники | 7,30 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2,46 | 4,84 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Федеральный бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Бюджет автономного округа | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Местный бюджет Нефтеюганского района | 7,30 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2,46 | 4,84 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Местный бюджет СП Усть-Юган | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Внебюджетные источники | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Источники возврата внебюджетных инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Инвестиционная составляющая в тарифе | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Плата за подключение к системе ресурсоснабжения | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Срок окупаемости внебюджетных инвестиций, лет |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4.2.4. | **Строительство двух ТП 6/0,4 кВ и ВЛ-6 кВ для подключения инвестиционных площадок рядом с п. Юганская Обь** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Ссылка на соответствующие подразделы обосновывающих материалов | Раздел 9.2 пункт 4 | | | | | | | | | |
|  | Краткое описание проекта | Проект включает строительство двух ТП 6/0,4 кВ, тупиковых, блочного типа мощностью 1х250 кВА и 1х400 кВА с ВЛ-6 кВ общей протяженностью 1,11 км для подключения инвестиционных площадок рядом с п. Юганская Обь. | | | | | | | | | |
|  | Цель проекта | Целью проекта является электроснабжение инвестиционной деятельности. | | | | | | | | | |
|  | Технические характеристики проекта, в т.ч.: |  | | | | | | | | | |
|  | *ввод мощностей, кВА* | 650 |  |  |  |  |  |  |  |  | 650 |
|  | *строительство сетей, км* | 1,11 |  |  |  |  |  |  |  |  | 1,11 |
|  | Необходимые капитальные затраты, млн. руб. | 8,82 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 8,82 |
|  | Срок реализации проекта |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Источники инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Бюджетные источники | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Федеральный бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Бюджет автономного округа | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Местный бюджет Нефтеюганского района | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Местный бюджет СП Усть-Юган | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Внебюджетные источники | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Источники возврата внебюджетных инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Инвестиционная составляющая в тарифе | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Плата за подключение к системе ресурсоснабжения | 8,82 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 8,82 |
|  | Срок окупаемости внебюджетных инвестиций, лет |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4.2.5. | **Строительство ЛЭП 6 кВ в п. Усть-Юган** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Ссылка на соответствующие подразделы обосновывающих материалов | Раздел 9.2 пункт 5 | | | | | | | | | |
|  | Краткое описание проекта | Проект включает строительство воздушных (1,0 км) и кабельных (0,48 км) ЛЭП 6 кВ протяженностью 1,48 км по ул. Набережная, ул. Восточная, а также строительство резервной ЛЭП для ст. Усть-Юган | | | | | | | | | |
|  | Цель проекта | Целью проекта является вынос ЛЭП 6 кВ в связи со строительством улично-дорожной сети и новое строительство | | | | | | | | | |
|  | Технические характеристики проекта, в т.ч.: |  | | | | | | | | | |
|  | *ввод мощностей, МВт* | - |  |  |  | - |  | - |  |  |  |
|  | *строительство сетей, км* | 1,48 |  |  |  | 1,00 |  | 0,48 |  |  |  |
|  | Необходимые капитальные затраты, млн. руб. | 3,09 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2,22 | 0,00 | 0,87 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Срок реализации проекта |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Источники инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Бюджетные источники | 3,09 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2,22 | 0,00 | 0,87 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  | 0,00 |  |
|  | Федеральный бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Бюджет автономного округа | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Местный бюджет Нефтеюганского района | 3,09 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2,22 | 0,00 | 0,87 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Местный бюджет СП Усть-Юган | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Внебюджетные источники | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Источники возврата внебюджетных инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Инвестиционная составляющая в тарифе | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Плата за подключение к системе ресурсоснабжения | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Срок окупаемости внебюджетных инвестиций, лет |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4.2.6. | **Строительство ЛЭП 6 кВ в п. Юганская Обь** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Ссылка на соответствующие подразделы обосновывающих материалов | Раздел 9.2 пункт 6 | | | | | | | | | |
|  | Краткое описание проекта | Проект включает строительство воздушных ЛЭП 6 кВ протяженностью 0,84 км по ул. Объездная в п. Юганская Обь | | | | | | | | | |
|  | Цель проекта | Целью проекта является подключение новых потребителей к централизованной системе электроснабжения и увеличение надежности. | | | | | | | | | |
|  | Технические характеристики проекта, в т.ч.: |  | | | | | | | | | |
|  | *ввод мощностей, МВт* | - |  |  |  | - |  |  |  |  |  |
|  | *строительство сетей, км* | 0,84 |  |  |  | 0,70 |  |  | 0,14 |  |  |
|  | Необходимые капитальные затраты, млн. руб. | 1,86 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1,55 | 0,00 | 0,00 | 0,31 | 0,00 | 0,00 |
|  | Срок реализации проекта |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Источники инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Бюджетные источники | 1,86 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1,55 | 0,00 | 0,00 | 0,31 | 0,00 | 0,00 |
|  | в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Федеральный бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Бюджет автономного округа | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Местный бюджет Нефтеюганского района | 1,86 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1,55 | 0,00 | 0,00 | 0,31 | 0,00 | 0,00 |
|  | Местный бюджет СП Усть-Юган | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Внебюджетные источники | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Источники возврата внебюджетных инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Инвестиционная составляющая в тарифе | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Плата за подключение к системе ресурсоснабжения | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Срок окупаемости внебюджетных инвестиций, лет |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4.2.7. | **Строительство ЛЭП 0,4 кВ для обеспечения территорий развития жилищного строительства в п. Усть-Юган** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Ссылка на соответствующие подразделы обосновывающих материалов | Раздел 9.2 пункт 7 | | | | | | | | | |
|  | Краткое описание проекта | Проект включает в себя строительство ЛЭП 0,4 кВ для кварталов:   * первый этап (2020-2022гг) – 3,87 км (02:01:01, 02:01:02, 02:01:04, 03:01:01, 03:01:02, 03:01:03, 03:01:04, 03:01:05, 03:01:06); * второй этап (2023-2027гг) – 0,78 км (02:01:01, 03:01:02, 03:01:05, 03:01:06); * третий этап (2028-2032гг) – 0,82 км (02:01:02, 02:01:03, 02:01:04, 03:01:01, 03:01:05); * четвертый этап (2033-2037гг) – 0,38 км для кварталов 02:01:01, 03:01:05.   Общее протяженность ЛЭП 0,4 кВ в п. Юганская Обь предусмотренная к строительству составит 5,85 км. | | | | | | | | | |
|  | Цель проекта | Целью проекта является подключение новых потребителей к централизованной системе электроснабжения. | | | | | | | | | |
|  | Технические характеристики проекта, в т.ч.: | Проект включает строительство воздушных и кабельных ЛЭП напряжением 0,4 кВ протяженностью 5,84 км. | | | | | | | | | |
|  | *ввод мощностей, МВт* | - |  |  |  | - |  |  |  |  | - |
|  | *строительство сетей, км* | 5,85 |  |  | 0,13 | 3,74 |  |  | 0,78 | 0,82 | 0,38 |
|  | Необходимые капитальные затраты, млн. руб. | 8,70 | 0,00 | 0,00 | 0,94 | 5,12 | 0,00 | 0,00 | 1,04 | 1,09 | 0,51 |
|  | Срок реализации проекта |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Источники инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Бюджетные источники | 8,70 | 0,00 | 0,00 | 0,94 | 5,12 | 0,00 | 0,00 | 1,04 | 1,09 | 0,51 |
|  | в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Федеральный бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Бюджет автономного округа | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Местный бюджет Нефтеюганского района | 8,70 | 0,00 | 0,00 | 0,94 | 5,12 | 0,00 | 0,00 | 1,04 | 1,09 | 0,51 |
|  | Местный бюджет СП Усть-Юган | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Внебюджетные источники | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Источники возврата внебюджетных инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Инвестиционная составляющая в тарифе | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Плата за подключение к системе ресурсоснабжения | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Срок окупаемости внебюджетных инвестиций, лет |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4.2.8. | **Строительство ЛЭП 0,4 кВ для обеспечения территорий развития жилищного строительства в п. Юганская Обь** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Ссылка на соответствующие подразделы обосновывающих материалов | Раздел 9.2 пункт 8 | | | | | | | | | |
|  | Краткое описание проекта | Проект включает в себя строительство ЛЭП 0,4 кВ для кварталов:   * первый этап (2020-2022гг) – 1,60 км (01:01:01, 01:01:02, 01:01:05, 01:01:06, 01:01:07, 01:01:09); * второй этап (2023-2027гг) – 0,87 км (01:01:02, 01:01:05, 01:01:06, 01:01:07); * третий этап (2028-2032гг) – 0,91 км (01:01:01, 01:01:03, 01:01:04, 01:01:05, 01:01:11, 01:01:12); * четвертый этап (2033-2037гг) – 0,14 км (01:01:08, 01:01:12).   Общее протяженность ЛЭП 0,4 кВ в п. Юганская Обь предусмотренная к строительству составит 3,52 км. | | | | | | | | | |
|  | Цель проекта | Целью проекта является подключение новых потребителей к централизованной системе электроснабжения. | | | | | | | | | |
|  | Технические характеристики проекта, в т.ч.: |  | | | | | | | | | |
|  | *ввод мощностей, МВт* | - |  |  |  | - |  |  | - | - | - |
|  | *строительство сетей, км* | 3,52 |  |  |  | 1,60 |  |  | 0,87 | 0,91 | 0,14 |
|  | Необходимые капитальные затраты, млн. руб. | 4,69 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2,13 | 0,00 | 0,00 | 1,16 | 1,21 | 0,19 |
|  | Срок реализации проекта |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Источники инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Бюджетные источники | 4,69 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2,13 | 0,00 | 0,00 | 1,16 | 1,21 | 0,19 |
|  | в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Федеральный бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Бюджет автономного округа | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Местный бюджет Нефтеюганского района | 4,69 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2,13 | 0,00 | 0,00 | 1,16 | 1,21 | 0,19 |
|  | Местный бюджет СП Усть-Юган | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Внебюджетные источники | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Источники возврата внебюджетных инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Инвестиционная составляющая в тарифе | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Плата за подключение к системе ресурсоснабжения | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Срок окупаемости внебюджетных инвестиций, лет |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Всего по системе** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Источники инвестиций, в том числе:** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Бюджетные источники** | 57,47 | 0,00 | 0,00 | 0,94 | 29,71 | 2,64 | 18,67 | 2,51 | 2,30 | 0,70 |
|  | **в том числе:** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Федеральный бюджет** | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | **Бюджет автономного округа** | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | **Местный бюджет Нефтеюганского района** | 57,47 | 0,00 | 0,00 | 0,94 | 29,71 | 2,64 | 18,67 | 2,51 | 2,30 | 0,70 |
|  | **Местный бюджет СП Усть-Юган** | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | **Внебюджетные источники** | 134,30 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 7,13 | 7,00 | 7,00 | 38,96 | 36,67 | 37,56 |
|  | **Источники возврата внебюджетных инвестиций, в том числе:** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Инвестиционная составляющая в тарифе** | 4,3 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,1 | 1,0 | 1,2 | 2,0 |
|  | **Плата за подключение к системе ресурсоснабжения** | 14,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 14,0 |
|  | **Срок окупаемости внебюджетных инвестиций, лет** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

# Приложение 5. Программа инвестиционных проектов в газоснабжении

Таблица 38 Программа инвестиционных проектов в газоснабжении

| **№ п/п** | **Инвестиционные проекты** | **всего** | **Финансовые затраты на реализацию (млн. руб.)** | | | | | | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **2017** | **2018** | **2019** | **2020** | **2021** | **2022** | **2027** | **2032** | **2037** |
| 1 | **Строительство** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.1.1. | **Проектно-изыскательские работы и строительство подводящих газовых сетей к котельной п. Усть-Юган (южная часть)** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Ссылка на соответствующие подразделы обосновывающих материалов | Раздел 10.1 пункт 1 | | | | | | | | | |
|  | Краткое описание проекта | Строительство газорегуляторного пункта производительностью 350 куб.м/час, строительство газопроводов среднего давления протяжённостью 0,1 км | | | | | | | | | |
|  | Цель проекта | Снижение тарифов для населения за услуги теплоснабжения и горячего водоснабжения | | | | | | | | | |
|  | Технические характеристики проекта, в т.ч.: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *ввод мощностей, куб. м/час* | 350 |  |  |  |  |  |  | 350 |  |  |
|  | *строительство сетей, км* | 0,1 |  |  |  |  |  |  | 0,1 |  |  |
|  | Необходимые капитальные затраты, млн. руб. | 0,70 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Срок реализации проекта |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Источники инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Бюджетные источники | 0,70 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Федеральный бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Бюджет автономного округа | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Местный бюджет Нефтеюганского района | 0,70 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,70 | 0,00 | 0,00 |
|  | Местный бюджет СП Усть-Юган | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Внебюджетные источники | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Источники возврата внебюджетных инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Инвестиционная составляющая в тарифе | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Плата за подключение к системе ресурсоснабжения | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Срок окупаемости внебюджетных инвестиций, лет |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.1.2 | **Проектно-изыскательские работы и строительство подводящих газовых сетей к котельной п. Усть-Юган (северная часть)** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Ссылка на соответствующие подразделы обосновывающих материалов | Раздел 10.1 пункт 2 | | | | | | | | | |
|  | Краткое описание проекта | Строительство газорегуляторного пункта производительностью 350 куб.м/час, газопровода среднего давления протяжённостью 0,2 км | | | | | | | | | |
|  | Цель проекта | Снижение тарифов для населения за услуги теплоснабжения и горячего водоснабжения | | | | | | | | | |
|  | Технические характеристики проекта, в т.ч.: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *ввод мощностей, Гкал/час* | 350 |  |  |  |  |  |  | 350 |  |  |
|  | *строительство сетей, км* | 0,2 |  |  |  |  |  |  | 0,2 |  |  |
|  | Необходимые капитальные затраты, млн. руб. | 0,90 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,90 | 0,00 | 0,00 |
|  | Срок реализации проекта |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Источники инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Бюджетные источники | 0,90 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,90 | 0,00 | 0,00 |
|  | в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Федеральный бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Бюджет автономного округа | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Местный бюджет Нефтеюганского района | 0,90 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,90 | 0,00 | 0,00 |
|  | Местный бюджет СП Усть-Юган | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Внебюджетные источники | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Источники возврата внебюджетных инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Инвестиционная составляющая в тарифе | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Плата за подключение к системе ресурсоснабжения | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Срок окупаемости внебюджетных инвестиций, лет |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.1.3 | **Проектно-изыскательские работы и строительство подводящих газовых сетей к котельной п. Юганская Обь** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Ссылка на соответствующие подразделы обосновывающих материалов | Раздел 10.1 пункт 3 | | | | | | | | | |
|  | Краткое описание проекта | Строительство газорегуляторного пункта производительностью 1300 куб.м/час, газопроводов среднего давления протяжённостью 0,4 км | | | | | | | | | |
|  | Цель проекта | Снижение тарифов для населения за услуги теплоснабжения и горячего водоснабжения | | | | | | | | | |
|  | Технические характеристики проекта, в т.ч.: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | *ввод мощностей, Гкал/час* | 1300 |  |  |  |  |  |  | 1300 |  |  |
|  | *строительство сетей, км* | 0,4 |  |  |  |  |  |  | 0,4 |  |  |
|  | Необходимые капитальные затраты, млн. руб. | 1,40 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1,40 | 0,00 | 0,00 |
|  | Срок реализации проекта |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Источники инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Бюджетные источники | 1,40 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1,40 | 0,00 | 0,00 |
|  | в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Федеральный бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Бюджет автономного округа | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Местный бюджет Нефтеюганского района | 1,40 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1,40 | 0,00 | 0,00 |
|  | Местный бюджет СП Усть-Юган | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Внебюджетные источники | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Источники возврата внебюджетных инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Инвестиционная составляющая в тарифе | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Плата за подключение к системе ресурсоснабжения | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Срок окупаемости внебюджетных инвестиций, лет |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | ***Всего по системе*** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Источники инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Бюджетные источники | 3,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 3,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Федеральный бюджет | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Бюджет автономного округа | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Местный бюджет Нефтеюганского района | 3,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 3,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Местный бюджет СП Усть-Юган | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Внебюджетные источники | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Источники возврата внебюджетных инвестиций, в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Инвестиционная составляющая в тарифе | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | Плата за подключение к системе ресурсоснабжения | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

# Приложение 6. Программа инвестиционных проектов в области ОБРАЩЕНИЯ С тко

Инвестиционных проектов, обеспечивающих достижение целевых показателей развития системы обращения с ТКО не предусматривается.