Документ предоставлен [КонсультантПлюс](https://www.consultant.ru)

ОРЕНБУРГСКИЙ ГОРОДСКОЙ СОВЕТ

РЕШЕНИЕ

от 24 декабря 2021 г. N 186

Об утверждении программы "Комплексное развитие

систем коммунальной инфраструктуры города Оренбурга

на 2021 - 2025 годы и на период до 2030 года"

На основании [статей 12](consultantplus://offline/ref=E92C16CCBB8E9F724CA667CD06B4D7E17E38BAA7E0447A0590DB7459D24A78247735D5A21C8C49633398D47BCB0198576A604DA34E1E1EK7H), [132](consultantplus://offline/ref=E92C16CCBB8E9F724CA667CD06B4D7E17E38BAA7E0447A0590DB7459D24A78247735D5A219814E633398D47BCB0198576A604DA34E1E1EK7H) Конституции Российской Федерации, [подпункта 9 части 3 статьи 8](consultantplus://offline/ref=E92C16CCBB8E9F724CA667CD06B4D7E17F39B9A6E9142D07C18E7A5CDA1A30343970D8A31E884D633398D47BCB0198576A604DA34E1E1EK7H) Градостроительного кодекса Российской Федерации, [пункта 4 части 1 статьи 16](consultantplus://offline/ref=E92C16CCBB8E9F724CA667CD06B4D7E17830B8AAE8102D07C18E7A5CDA1A30343970D8A31C884F6E66C2C47F8256904B6F7A53A5501EE5C21BKCH), [подпункта 6.1 части 1 статьи 17](consultantplus://offline/ref=E92C16CCBB8E9F724CA667CD06B4D7E17830B8AAE8102D07C18E7A5CDA1A30343970D8A41D89473C368DC523C40683496E7A51A14C11KEH), [статьи 35](consultantplus://offline/ref=E92C16CCBB8E9F724CA667CD06B4D7E17830B8AAE8102D07C18E7A5CDA1A30343970D8A31C894F6162C2C47F8256904B6F7A53A5501EE5C21BKCH) Федерального закона от 06.10.2003 N 131-ФЗ "Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации", в целях исполнения [требований](consultantplus://offline/ref=E92C16CCBB8E9F724CA667CD06B4D7E17D34B5A2EA152D07C18E7A5CDA1A30343970D8A31C894C686FC2C47F8256904B6F7A53A5501EE5C21BKCH) к программам комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры поселений, городских округов, утвержденных Постановлением Правительства Российской Федерации от 14.06.2013 N 502, руководствуясь [пунктом 10 части 1 статьи 9](consultantplus://offline/ref=E92C16CCBB8E9F724CA679C010D88AE57C3BE3AFEA1326559ED27C0B854A36617930DEF65FCD416967C99129C208C9182E315EA34B02E5C4A055C9D613K3H), [пунктом 23 части 2 статьи 27](consultantplus://offline/ref=E92C16CCBB8E9F724CA679C010D88AE57C3BE3AFEA1326559ED27C0B854A36617930DEF65FCD416967C9942AC208C9182E315EA34B02E5C4A055C9D613K3H) Устава муниципального образования "город Оренбург", принятого [решением](consultantplus://offline/ref=E92C16CCBB8E9F724CA679C010D88AE57C3BE3AFED13255799D121018D133A637E3F81F358DC416A62D7902AD8019D4B16K8H) Оренбургского городского Совета от 28.04.2015 N 1015, Оренбургский городской Совет

РЕШИЛ:

1. Утвердить [программу](#P40) "Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры города Оренбурга на 2021 - 2025 годы и на период до 2030 года" согласно приложению.

2. Признать утратившим силу [решение](consultantplus://offline/ref=E92C16CCBB8E9F724CA679C010D88AE57C3BE3AFE81227589CD121018D133A637E3F81F358DC416A62D7902AD8019D4B16K8H) Оренбургского городского Совета от 13.07.2010 N 1138 "Об утверждении программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры муниципального образования "город Оренбург" на 2010 - 2015 годы и на период до 2020 года".

3. Установить, что настоящее решение Совета вступает в силу после его официального опубликования в газете "Вечерний Оренбург".

4. Поручить организацию исполнения решения Совета заместителю Главы города Оренбурга по вопросам жилищно-коммунального хозяйства и транспорта.

5. Возложить контроль за исполнением настоящего решения Совета на председателя постоянного депутатского комитета по муниципальному хозяйству Перелетова В.В.

Первый заместитель

Главы города Оренбурга

С.А.САЛМИН

Председатель

Оренбургского городского Совета

О.П.БЕРЕЗНЕВА

Приложение

к решению

Оренбургского городского Совета

от 24 декабря 2021 г. N 186

ПРОГРАММА

"Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры

города Оренбурга на 2021 - 2025 годы и на период

до 2030 года"

1. Паспорт программы

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование программы | Программа "Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры города Оренбурга на 2021 - 2025 годы и на период до 2030 года" (далее - Программа) |
| Основание для разработки Программы | Градостроительный [кодекс](consultantplus://offline/ref=E92C16CCBB8E9F724CA667CD06B4D7E17F39B9A6E9142D07C18E7A5CDA1A30342B7080AF1E8C526863D7922EC410K1H) Российской Федерации;  Федеральный [закон](consultantplus://offline/ref=E92C16CCBB8E9F724CA667CD06B4D7E17F39BCA4E2142D07C18E7A5CDA1A30342B7080AF1E8C526863D7922EC410K1H) от 31.03.1999 N 69-ФЗ "О газоснабжении в Российской Федерации";  Федеральный [закон](consultantplus://offline/ref=E92C16CCBB8E9F724CA667CD06B4D7E17830B8AAE8102D07C18E7A5CDA1A30342B7080AF1E8C526863D7922EC410K1H) от 06.10.2003 N 131-ФЗ "Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации";  Федеральный [закон](consultantplus://offline/ref=E92C16CCBB8E9F724CA667CD06B4D7E17F38BAA2EB112D07C18E7A5CDA1A30342B7080AF1E8C526863D7922EC410K1H) от 23.11.2009 N 261-ФЗ "Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации";  Федеральный [закон](consultantplus://offline/ref=E92C16CCBB8E9F724CA667CD06B4D7E17F38B4AAED172D07C18E7A5CDA1A30342B7080AF1E8C526863D7922EC410K1H) от 27.07.2010 N 190-ФЗ "О теплоснабжении";  Федеральный [закон](consultantplus://offline/ref=E92C16CCBB8E9F724CA667CD06B4D7E17830B5A2E31A2D07C18E7A5CDA1A30342B7080AF1E8C526863D7922EC410K1H) от 07.12.2011 N 416-ФЗ "О водоснабжении и водоотведении";  [постановление](consultantplus://offline/ref=E92C16CCBB8E9F724CA667CD06B4D7E17D34B5A2EA152D07C18E7A5CDA1A30342B7080AF1E8C526863D7922EC410K1H) Правительства Российской Федерации от 14.06.2013 N 502 "Об утверждении требований к программам комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры поселений, городских округов";  схема теплоснабжения города Оренбурга на период до 2033 года, утвержденная Приказом Министерства энергетики Российской Федерации от 14.09.2020 N 780;  [Устав](consultantplus://offline/ref=E92C16CCBB8E9F724CA679C010D88AE57C3BE3AFEA1326559ED27C0B854A36617930DEF64DCD196565CC8E2EC21D9F496816K6H) муниципального образования "город Оренбург", принятый [решением](consultantplus://offline/ref=E92C16CCBB8E9F724CA679C010D88AE57C3BE3AFED13255799D121018D133A637E3F81F358DC416A62D7902AD8019D4B16K8H) Оренбургского городского Совета от 28.04.2015 N 1015;  Генеральный [план](consultantplus://offline/ref=E92C16CCBB8E9F724CA679C010D88AE57C3BE3AFE81523549BD121018D133A637E3F81E158844D6867C9912CCD57CC0D3F6951A4501CE1DEBC57CB1DK6H) города Оренбурга, утвержденный решением Оренбургского городского Совета от 10.10.2008 N 674;  [Схема](consultantplus://offline/ref=E92C16CCBB8E9F724CA679C010D88AE57C3BE3AFE215235394D121018D133A637E3F81E158844D6867C9912FCD57CC0D3F6951A4501CE1DEBC57CB1DK6H) водоснабжения и водоотведения города Оренбурга на 2014 - 2030 годы, утвержденная постановлением Администрации города Оренбурга от 13.12.2019 N 3624-п |
| Ответственный исполнитель программы | Управление жилищно-коммунального хозяйства администрации города Оренбурга |
| Соисполнители программы | Департамент градостроительства и земельных отношений администрации города Оренбурга, управление строительства и дорожного хозяйства администрации города Оренбурга, ООО "Оренбург Водоканал", Оренбургский филиал ПАО "Т Плюс", ООО "Природа", ООО "ЭкоСпутник", филиал в г. Оренбурге АО "Газпром газораспределение Оренбург" (Оренбургмежрайгаз), ОПО филиала ПАО "Россети Волга" - "Оренбургэнерго" |
| Цели программы | 1. Повышение качества предоставляемых коммунальных услуг потребителям.  2. Улучшение состояния окружающей среды, обеспечение экологической безопасности развития города, создание благоприятных условий для проживания горожан.  3. Энергосбережение и повышение энергоэффективности коммунального хозяйства.  4. Снижение эксплуатационных затрат.  5. Устранение причин возникновения аварийных ситуаций, угрожающих жизнедеятельности человека. |
| Задачи программы | 1. Обеспечение развития жилищного и промышленного строительства в муниципальном образовании "город Оренбург".  2. Строительство, реконструкция (модернизация) системы коммунальной инфраструктуры муниципального образования "город Оренбург". |
| Целевые показатели | 1. Перспективная обеспеченность и потребность застройки:  - обеспечение коммунальными ресурсами вновь вводимой застройки (прирост площади жилищного фонда до 2030 года в совокупности 1034295 м2).  При разработке проектов нового строительства и реконструкции объектов коммунальной инфраструктуры обеспечение нормативной экологической безопасности населения при их эксплуатации, в том числе:  - при эксплуатации объектов системы централизованного теплоснабжения городского округа обеспечение ПДК выбросов загрязняющих веществ в атмосферу, непревышающих нормативный уровень;  - обеспечение качественной питьевой водой в соответствии с требованиями [СанПиН 2.1.4.1047-01](consultantplus://offline/ref=E92C16CCBB8E9F724CA667CD06B4D7E17D35B4A7EB172D07C18E7A5CDA1A30343970D8A31C894C6963C2C47F8256904B6F7A53A5501EE5C21BKCH).  2. Система электроснабжения:  - повышение надежности, качества и бесперебойности электроснабжения;  - повышение доступности услуг по электроснабжению для существующих и перспективных потребителей.  3. Система теплоснабжения:  - повышение надежности и качества теплоснабжения;  - повышение доступности услуг по теплоснабжению для перспективных потребителей;  - увеличение доли объема услуг, реализуемых в соответствии с показателями приборов учета;  - снижение доли ветхих и аварийных сетей.  4. Система водоснабжения;  - повышение надежности, качества и бесперебойности водоснабжения;  - повышение доступности услуг по водоснабжению для существующих и перспективных абонентов;  - увеличение доли объема услуг, реализуемых в соответствии с показателями приборов учета;  - снижение доли ветхих и аварийных сетей;  - повышение качества воды, отпускаемой абонентам.  5. Система водоотведения:  - повышение надежности и качества услуг по водоотведению и очистки стоков;  - повышение доступности услуг по водоотведению для существующих и перспективных абонентов;  - снижение доли ветхих и аварийных сетей;  - повышение качества очищенных бытовых стоков.  6. Система обращения с отходами:  - повышение надежности, качества и бесперебойности по сбору, утилизации твердых коммунальных отходов;  - повышение доступности услуг для существующих и перспективных абонентов;  - снижение вредных факторов для окружающей среды.  7. Система газоснабжения:  - увеличение доли объема услуг, реализуемых в соответствии с показателями приборов учета. |
| Срок и этапы реализации программы | 2021 - 2025 годы и на период до 2030 года |
| Объемы требуемых капитальных вложений | Объемы и источники финансирования программы определяются в соответствии с утвержденными инвестиционными программами ООО "Оренбург Водоканал", Оренбургский филиал ПАО "Т Плюс", филиал в г. Оренбурге АО "Газпром газораспределение Оренбург" (Оренбургмежрайгаз), ОПО филиала ПАО "Россети Волга" - "Оренбургэнерго"  Совокупные финансовые потребности для реализации проектов на период реализации Программы составляют 16707,91 млн руб., в том числе:  в 2021 г. - 2468,33 млн руб.;  в 2022 г. - 2499,56 млн руб.;  в 2023 г. - 2262,96 млн руб.;  в 2024 г. - 1740,89 млн руб.;  в 2025 г. - 2093,13 млн руб.;  в 2026 г. - 1236,77 млн руб.;  в 2027 г. - 1086,25 млн руб.;  в 2028 г. - 1302,42 млн руб.;  в 2029 г. - 1249,18 млн руб.;  в 2030 г. - 768,42 млн руб. |
| Ожидаемые результаты реализации программы | 1. Реконструкция (модернизация) коммунальной инфраструктуры муниципального образования "город Оренбург", снижение эксплуатационных затрат, устранение причин возникновения аварийных ситуаций, угрожающих жизнедеятельности человека, улучшение экологической ситуации на территории муниципального образования "город Оренбург".  2. Развитие системы теплоснабжения:  - повышение надежности и качества теплоснабжения;  - обеспечение подключения дополнительных нагрузок при строительстве новых многоквартирных домов;  - снижение износа тепловых сетей;  - увеличение тепловой мощности.  3. Развитие системы водоснабжения и водоотведения:  - повышение надежности водоснабжения и водоотведения;  - повышение экологической безопасности в городе;  - обеспечение соответствия параметров качества питьевой воды на станциях водоочистки установленным санитарно-эпидемиологическим нормам;  - снижение уровня потерь воды;  - сокращение эксплуатационных расходов на единицу продукции;  - обеспечение запаса мощности сооружений водоподготовки.  4. Развитие системы электроснабжения:  - повышение надежности, качества и бесперебойности электроснабжения;  - повышение доступности услуг по электроснабжению для существующих и перспективных потребителей.  5. Развитие системы газоснабжения:  - повышение надежности и качества газоснабжения;  - обеспечение подключения дополнительных нагрузок при строительстве новых многоквартирных домов;  - снижение износа газовых сетей;  - улучшение экологической обстановки в зоне действия объектов газоснабжения.  6. Развитие системы обращения с отходами:  - повышение надежности, качества и бесперебойности по сбору, - утилизации твердых коммунальных отходов;  - повышение доступности услуг для существующих и перспективных абонентов;  - внедрение энергосберегающих технологий;  - ликвидация несанкционированных свалок;  - снижение вредных факторов для окружающей среды;  - повышение качества по переработке твердых коммунальных отходов. |

1. Характеристика существующего состояния

систем коммунальной инфраструктуры

муниципального образования "город Оренбург"

1.1. Система теплоснабжения

Основной теплоснабжающей организацией для потребителей тепловой энергии муниципального образования "город Оренбург" является филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс", на балансе которого находятся такие источники тепловой энергии как: Сакмарская теплоэлектроцентраль (далее - СТЭЦ), блочно-модульная котельная "Оренбургская", котельная "Перинатальный центр", котельная "Черепановых", котельная "ФОК" в с. Краснохолм.

Также филиал "Оренбургский" ПАО "Т-Плюс" осуществляет отпуск тепловой энергии потребителям через арендованные сети от ведомственных источников теплоснабжения и от муниципальных котельных.

Доля филиала "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" в поставках тепловой энергии на потребительский рынок муниципального образования "город Оренбург" составляет более 91 %, что и предопределило ее ведущую роль в формировании единой перспективной политики развития теплоснабжения муниципального образования "город Оренбург".

Централизованное теплоснабжение потребителей муниципального образования "город Оренбург" осуществляется от следующих групп энергоисточников:

источник комбинированной выработки тепловой и электрической энергии СТЭЦ филиала "Оренбургский" ПАО "Т Плюс";

муниципальные котельные, находящиеся в эксплуатации производственного предприятия "Оренбургские тепловые сети" (далее - ОТС);

промышленные и ведомственные котельные, осуществляющие теплоснабжение как собственных потребителей, так и потребителей жилищно-коммунального сектора;

котельные, находящиеся в собственности филиала "Оренбургский" ПАО "Т Плюс", эксплуатируемые производственным предприятием ОТС.

Кроме того, имеются потребители с индивидуальным отоплением.

СТЭЦ - базовый источник тепловой энергии для муниципального образования "город Оренбург" (единственный источник на территории муниципального образования, осуществляющий комбинированную выработку электрической и тепловой энергии);

По состоянию на 01.01.2021 СТЭЦ имеет располагаемую тепловую мощность - 1576 Гкал/ч (без учета консервации котлов). Расчетный температурный график Сакмарской ТЭЦ - 150/70 °C со срезкой температуры в подающем трубопроводе на 120 °C, при расчетной температуре наружного воздуха минус 32 °C.

Потребители, не подключенные к Сакмарской ТЭЦ, получают тепловую энергию от муниципальных и ведомственных котельных по тепловым графикам t = 115 - 70 °C, t = 105 - 70 °C и t = 95 - 70 °C.

В состав зон действия и эксплуатационной ответственности теплоснабжающих организаций входят территории жилой зоны, занятые промышленными, коммунальными и складскими территориями.

Описание зон деятельности (эксплуатационной ответственности) теплоснабжающих и теплосетевых организаций представлено в таблице 1.

Таблица 1. Описание зон деятельности

(эксплуатационной ответственности)

теплоснабжающих и теплосетевых организаций

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N | Наименования источников в системе теплоснабжения | Источники тепловой энергии | | Тепловые сети | |
| Теплоснабжающие (теплосетевые) организации в границах системы теплоснабжения | Наличие источников в обслуживании теплоснабжающей (теплосетевой) организации | Теплоснабжающие (теплосетевые) организации в границах системы теплоснабжения | Наличие тепловых сетей в обслуживании теплоснабжающей (теплосетевой) организации |
| 1. | Сакмарская ТЭЦ | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + |
| ООО "Ореана А" | + |
| ООО "Оренбургтепломонтаж" | + |
| ООО "ОКС" | + |
| ООО "Сетевая компания" | + |
| ООО "Спецремонт" | + |
| ООО "Стройэнерго" | + |
| ИП Веккер П.Р. | + |
| Филиал ФГБУ "ЦЖКУ" Минобороны России | + |
| 2. | Котельная "Оренбургская" | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + |
| 3. | Котельная "Гугучинская" | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + |
| 4. | Котельная "Карачи" | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + |
| 5. | Котельная "Лесозащитная" | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + |
| 6. | Котельная "Туркестанская" | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + |
| 7. | Котельная "Уральская" | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + |
| 8. | Котельная "Чичерина" | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + |
| 9. | Котельная "Чкалова" | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + |
| 10. | Котельная "Янтарь-92" | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + |
| 11. | Котельная "Советская" | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + |
| 12. | Котельная "Дубки" | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + |
| 13. | Котельная "Авиагородок" | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + |
| 14. | Котельная "ЖБК" | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + |
| 15. | Котельная "4-й квартал" | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + |
| 16. | Котельная "Харьковская" | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + |
| 17. | Котельная "Трикотажная фабрика" | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + |
| 18. | Котельная "11 квартал" | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + |
| 19. | Котельная "Овощевод" | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + |
| 20. | Котельная "67-й городок" | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + |
| 21. | Котельная "Братьев Коростелевых" | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + |
| 22. | Котельная "Мебельная фабрика" | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + |
| 23. | Котельная "Мебельный комбинат" | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + |
| 24. | Котельная "ЖДТ" | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + |
| 25. | Котельная "Пединститут" | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + |
| 26. | Котельная "8-й квартал" | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + |
| 27. | Котельная "Школа Милиции" | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + |
| 28. | Котельная "Набережная" | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + |
| 29. | Котельная "Баня-3" | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + |
| 30. | Котельная "ОГАУ" | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + |
| 31. | Котельная "Тексорен" | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + |
| 32. | Котельная "Кадетский корпус" | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + |
| 33. | Котельная "Черепановых" | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + |
| 34. | Котельная "СОК" | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + |
| 35. | Котельная "Стройгородок" | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + |
| 36. | Котельная "9-й квартал" | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + |
| 37. | Котельная "ОКБ-1" | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + |
| 38. | Котельная "Гаражи УВД" | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + |
| 39. | Котельная "Инфекционная больница" | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + |
| 40. | Котельная "Победы" | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + |
| 41. | Котельная "Самолетная" | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + |
| 42. | Котельная "ОКБ N 2" | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + |
| 43. | Котельная "7-й квартал" | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + |
| 44. | Котельная "ГПТУ-10" | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + |
| 45. | Котельная "Тубдиспансер" | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + |
| 46. | Котельная "Нижнесакмарская" | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + |
| 47. | Котельная "Детский сад N 77" | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + |
| 48. | Котельная "Больница восстановительного лечения" | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + |
| 49. | Котельная "Дубицкого" | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + |
| 50. | Котельная "Третьяка" | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + |
| 51. | Котельная "ЖСК" | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + |
| 52. | Котельная "Ногина" | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + |
| 53. | Котельная "МЧ" | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + |
| 54. | Котельная "ГПТУ-16" | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + |
| 55. | Котельная "Школа N 14" | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + |
| 56. | Котельная "Бердянка" | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + |
| 57. | Котельная "Каргала" | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + |
| 58. | Котельная "Село Краснохолм" | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + |
| 59. | Котельная "Городище" | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + |
| 60. | Котельная "Горбольница" | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + |
| 61. | Котельная "Госпиталь" | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + |
| 62. | Котельная "Перинатальный центр" | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + |
| 63. | Котельная "Авиагородок ЦТП" | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + |
| 64. | Котельная "МСЧ-2" | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + |
| 65. | Котельная "Дом ветеранов" | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + |
| 66. | Котельная ФКУ ИК-1 УФСИН | ФКУ ИК-1 УФСИН России по Оренбургской области | + | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + |
| 67. | Котельная ОЛРЗ филиал АО "Желдорреммаш" | ОЛРЗ филиал АО "Желдорреммаш" | + | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + |
| Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | - | ОЛРЗ филиал АО "Желдорреммаш" | + |
| 68. | Котельная Оренбургского территориального управления Южно-Уральской железной дороги - филиала ОАО РЖД | Оренбургское территориальное управление Южно-Уральской железной дороги - филиал ОАО РЖД | + | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + |
| Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | - | Оренбургское территориальное управление Южно-Уральской железной дороги - филиал ОАО РЖД | + |
| 69. | Котельная ОАО "Торговый дом "Форштадт" | ОАО "Торговый дом "Форштадт" | + | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + |
| Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | - | ОАО "Торговый дом "Форштадт" | + |
| 70. | Котельная ПАО "Оренбургское хлебоприемное предприятие" | ПАО "Оренбургское хлебоприемное предприятие" | + | ПАО "Оренбургское хлебоприемное предприятие" | + |
| Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | - | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + |
| 71. | Котельная ООО "ПВК" | ООО "ПВК" | + | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + |
| Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | - | ООО "ПВК" | + |
| 72. | Котельная ООО "Лидер СП" | ООО "Лидер СП" | + | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + |
| Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | - | ООО "Лидер СП" | + |
| 73. | Котельная ОАО "Оренбургский комбикормовый завод" | ОАО "Оренбургский комбикормовый завод" | + | ОАО "Оренбургский комбикормовый завод" | - |
| Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | - | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + |
| 74. | Котельная ФКУ СИ N 1 УФСИН России по Оренбургской области | ФКУ СИ N 1 УФСИН России по Оренбургской области | + | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + |
| 75. | Котельная "ФОК" | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + | Управление строительства и дорожного хозяйства администрации г. Оренбурга | + |
| 76. | Котельная АО "ПО "Стрела" | АО "ПО "Стрела" | + | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | + |
| Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | - | АО "ПО "Стрела" | + |
| 77. | Котельная ООО "Оренбургский хладокомбинат" | ООО "Оренбургский хладокомбинат" | + | ООО "Оренбургский хладокомбинат" | + |
| 78. | Котельная ООО "Теплострой Плюс" | ООО "Теплострой Плюс" | + | ООО "Теплострой-Плюс" | + |
| 79. | Котельная "Пролетарская" (крышная) | ООО "Теплострой Плюс" | + | - | - |
| 80. | Котельная "Ноябрьская" (крышная) | ООО "Теплострой Плюс" | + | - | - |
| 81. | Котельная N 1 | ООО "Наш городок" (бывш. Южно-Уральского Филиал ООО "Газпром энерго") | + | ООО "Наш городок" (бывш. Южно-Уральского Филиал ООО "Газпром энерго") | + |
| 82. | Котельная N 4 | ООО "Наш городок" (бывш. Южно-Уральского Филиал ООО "Газпром энерго") | + | - | - |
| 83. | Котельная филиала ФГБУ "ЦЖКУ" Минобороны России | филиал ФГБУ "ЦЖКУ" Минобороны России | + | филиал ФГБУ "ЦЖКУ" Минобороны России | + |
| 84. | Котельная ООО "Любимый дворик" | ООО "Любимый дворик" | + | ООО "Любимый дворик" | + |
| 85. | Котельная ООО "УК "СтройСити" (крышная) | ООО "УК "СтройСити" | + | - | - |
| 86. | Котельная N 3 (крышная) | ООО "Теплогенерирующая компания" | + | - | - |
| 87. | Котельная N 5 (крышная) | ООО "Теплогенерирующая компания" | + | - | - |
| 88. | Котельная N 6 (крышная) | ООО "Теплогенерирующая компания" | + | - | - |
| 89. | Котельная N 7 (крышная) | ООО "Теплогенерирующая компания" | + | - | - |
| 90. | Котельная N 8 (крышная) | ООО "Теплогенерирующая компания" | + | - | - |
| 91. | Котельная N 9 (крышная) | ООО "Теплогенерирующая компания" | + | - | - |
| 92. | Котельная N 10 (крышная) | ООО "Теплогенерирующая компания" | + | - | - |
| 93. | Котельная N 11 (крышная) | ООО "Теплогенерирующая компания" | + | - | - |
| 94. | Котельная N 21 (крышная) | ООО "Теплогенерирующая компания" | + | - | - |
| 95. | Котельная N 22 (крышная) | ООО "Теплогенерирующая компания" | + | - | - |
| 96. | Котельная N 13 (крышная) | ООО "Теплогенерирующая компания" | + | - | - |
| 97. | Котельная N 1 (крышная) | ООО "Теплоком" | + | - | - |
| 98. | Котельная N 2 (крышная) | ООО "Теплоком" | + | - | - |
| 99. | Котельная N 4 (крышная) | ООО "Теплоком" | + | - | - |
| 100. | Котельная ООО "УК "Алекса" | ООО "УК "Алекса" | + | ООО "УК "Алекса" | + |

В муниципальном образовании "город Оренбург" осуществляют деятельность 21 теплоснабжающая организация, из них присвоен статус единой теплоснабжающей организации (далее - ЕТО) 11 теплоснабжающим организациям:

1) Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс";

2) АО "ПО "Стрела";

3) ООО "Теплострой плюс";

4) ООО "Оренбургский хладокомбинат" (стадия банкротства);

5) ООО "УК "СтройСити" (МКД с крышными котельными);

6) ООО "Теплоком" (МКД с крышными котельными);

7) ООО "Теплогенерирующая компания" (МКД с крышными котельными);

8) ООО "Любимый дворик";

9) Филиал ФГБУ "ЦЖКУ" Минобороны России;

10) ООО "Наш городок";

11) ООО "УК "Алекса".

ЕТО является единым закупщиком и поставщиком тепловой энергии (мощности) в зоне своей деятельности, а также единым центром ответственности перед каждым потребителем. Взаимоотношения между ЕТО и другими теплоснабжающими, теплосетевыми организациями строятся в рамках свободных договорных отношений. На ЕТО возлагается ответственность за эффективное и надежное функционирование системы теплоснабжения.

Согласно [распоряжению](consultantplus://offline/ref=E92C16CCBB8E9F724CA66ED401B4D7E17B34BDA6EB1B2D07C18E7A5CDA1A30342B7080AF1E8C526863D7922EC410K1H) Правительства Российской Федерации от 05.03.2020 N 520-р муниципальное образование "город Оренбург" относится к ценовой зоне теплоснабжения.

В ценовых зонах теплоснабжения применяется иной порядок осуществления теплоснабжающими и теплосетевыми организациями своей деятельности, в том числе иной порядок ценообразования на тепловую энергию.

Устанавливается только предельный уровень цены на тепловую энергию для конечного потребителя. Такая цена определяется ценой поставки тепловой энергии от альтернативного, замещающего централизованное теплоснабжение, источника тепловой энергии (цена "альтернативной котельной").

Приказом Министерства энергетики Российской Федерации от 14.09.2020 N 780 утверждена актуализированная схема теплоснабжения муниципального образования "город Оренбург" на период до 2033 года, которая предусматривает комплекс мероприятий по развитию теплосетевого хозяйства, а также увеличению надежности и качества теплоснабжения потребителей тепловой энергии.

ЕТО обязуются исполнять свои обязательства в соответствии со схемой теплоснабжения МО "город Оренбург" на период до 2033 года, с учетом последующей ее актуализацией, а также обязательства по достижению целевых показателей реализации схемы теплоснабжения, предусмотренные для ЕТО в схеме теплоснабжения.

ЕТО обязуется выполнять мероприятия по строительству, реконструкции и (или) модернизации объектов теплоснабжения, а Администрация города Оренбурга обязуется осуществлять контроль за исполнением ЕТО указанных обязательств.

В соответствии с условиями соглашений ЕТО при заключении договоров с потребителями тепловой энергии обязаны предусматривать следующие правила определения цены на тепловую энергию:

1. С даты окончания переходного периода и до окончания первого полугодия 2021 года цена на тепловую энергию (мощность) не должна превышать тариф на тепловую энергию, установленный на второе полугодие 2020 года департаментом Оренбургской области по ценам и регулированию тарифов (далее - Департамент).

2. Со второго полугодия 2021 года и далее со второго полугодия каждого последующего календарного года цена на тепловую энергию, применяемая в первом полугодии соответствующего календарного года, индексируется на величину индекса совокупного платежа граждан на коммунальные услуги согласно Прогнозу, увеличенную не более чем на 3,0 процентных пункта.

3. С момента достижения цены предельного уровня цена на тепловую энергию, утвержденного на тот же период Департаментом, цена принимается равной предельному уровню цены на тепловую энергию, утверждаемому на соответствующий период Департаментом в отношении соответствующей группы потребителей. Индексация более не предусмотрена.

Зоны действия единых теплоснабжающих организаций представлены на рисунке 1 (не приводится).

|  |  |
| --- | --- |
| N позиции | Наименование ЕТО |
| 1 | ЕТО N 1 Филиал "Оренбургский ПАО "Т Плюс" |
| 2 | ЕТО N 2 АО "ПО "Стрела" |
| 3 | ЕТО N 3 ООО "Оренбургский хладокомбинат" |
| 4 | ЕТО N 4 ООО "Теплострой Плюс" |
| 5 | ЕТО-5 ООО "Наш городок" (бывш. Южно-Уральского Филиал ООО "Газпром энерго") |
| 6 | ЕТО-6 филиал ФГБУ "ЦЖКУ" Минобороны России |
| 7 | ЕТО-7 ООО "Любимый дворик" |
| 8 | ЕТО-8 ООО "УК "СтройСити" |
| 9 | ЕТО-9 ООО "Теплогенерирующая компания" |
| 10 | ЕТО-10 ООО "Теплоком" |
| 11 | ЕТО-11 ООО "УК "Алекса" |

На территории муниципального образования "город Оренбург" имеются индивидуальные источники теплоснабжения, которые находятся на балансе ООО "Теплострой Плюс", ООО "Теплогенерирующая компания" (далее - ООО "ТГК"), ООО "Стройинжениринг", ООО "Энерготехнострой", ООО "Теплоэнергогаз" и ряда других.

Индивидуальное теплоснабжение, а также поквартирное отопление предусматривается для:

- индивидуальных жилых домов до трех этажей;

- малоэтажных (до четырех этажей) блокированных жилых домов (таунхаусов), планируемых к строительству в неперспективных зонах действия источников теплоснабжения, при условии удельной нагрузки теплоснабжения планируемой застройки менее 0,01 Гкал/ч/га;

- административных зданий и зданий социального назначения высотой менее 12 метров (четырех этажей), планируемых к строительству в местах расположения малоэтажной индивидуальной жилой застройки, находящихся в неперспективных зонах действия источников теплоснабжения;

- промышленных и прочих потребителей, технологический процесс которых предусматривает потребление природного газа;

- инновационных объектов, проектом теплоснабжения которых предусматривается удельный расход тепловой энергии на отопление менее 15 кВт.ч/м2 год, "пассивный (или нулевой) дом" или теплоснабжение которых предусматривается от альтернативных источников, включая вторичные энергоресурсы.

Зоны действия индивидуального теплоснабжения предусмотрены в районах малоэтажной и индивидуальной застройки. Отопление индивидуальное. Топливо - природный газ.

Перечень крышных котельных с данными о фактически подключенной тепловой нагрузке по состоянию на 01.01.2021 приведены в таблице 2.

Таблица 2. Перечень крышных котельных

муниципального образования "город Оренбург"

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Наименование эксплуатирующей организации, N котельной | Адрес котельной | Правообладатели | Мощность котельной,  Гкал/ч | Дата ввода |
| 1 | ООО "Стройинженеринг" | ул. Чернышевского, д. 34 | Собственники жилья | 0,59 | 2006 |
| 2 | ООО "Энерготехнострой" | ул. Ноябрьская, д. 47/1 | Собственники жилья | 1,22 | 2006 |
| 3 | ООО "Энерготехнострой" | ул. Ноябрьская, д. 47/2 | Собственники жилья | 0,4 | 2007 |
| 4 | ООО "Теплоэнергогаз" | ул. Красная площадь, д. 1/5 | Собственники жилья | 0,4 | 2008 |
| 5 | ООО "Теплоэнергогаз" | ул. Красная площадь, д. 1д | Собственники жилья | 0,4 | 2008 |
| 6 | ООО "Энерготехнострой" | ул. Полигонная, д. 3 | Собственники жилья | 1,76 | 2008 |
| 7 | ООО "ТГК" котельная | ул. Салмышская, д. 64, 64/1 | Собственники жилья | 1,03 | 2008 |
| 8 | ООО "Теплоэнергогаз" | ул. Красная площадь, д. 3/1 | Собственники жилья | 0,34 | 2009 |
| 9 | ООО "Энерготехнострой" | ул. Самолетная, д. 198 | Собственники жилья | 1,38 | 2009 |
| 10 | ООО "ТГК" котельная N 14 | ул. Транспортная, д. 18/4 | Собственники жилья | 1,84 | 2012 |
| 11 | ООО "ТГК" котельная N 15 | ул. Транспортная, д. 18/5 | Собственники жилья | 1,4 | 2012 |
| 12 | ООО "Теплоэнергогаз" | ул. Кима, д. 25 | Собственники жилья | 1,4 | 2013 |
| 13 | ООО "ТГК" котельная N 17 | ул. Гаранькина, д. 21/1 | Собственники жилья | 1,84 | 2013 |
| 14 | ООО "ТГК" котельная N 17а | ул. Гаранькина, д. 21/1 | Собственники жилья | 1,84 | 2013 |
| 15 | ООО "ТГК" котельная N 19 | ул. Гаранькина, д. 25 | Собственники жилья | 0,88 | 2013 |
| 16 | ООО "ТГК" котельная N 19а | ул. Гаранькина, д. 25 | Собственники жилья | 1,4 | 2013 |
| 17 | ООО "ТГК" котельная N 18 | ул. Гаранькина, д. 23 | Собственники жилья | 0,88 | 2013 |
| 18 | ООО "ТГК" котельная N 20 | ул. Гаранькина, д. 27 | Собственники жилья | 1,4 | 2013 |
| 19 | ООО "ТГК" котельная N 16 | ул. Гаранькина, д. 21 | Собственники жилья | 0,88 | 2014 |
| 20 | ООО "ТГК" котельная N 12 | ул. Гаранькина, д. 19 | Собственники жилья | 0,82 | 2014 |
| 21 | ООО "ТГК" котельная N 33 | ул. Гаранькина, д. 17 | Собственники жилья | 0,82 | 2014 |
| 22 | ООО "ТГК" котельная N 1 (4 очередь) | ул. Транспортная, д. 16/4 | Собственники жилья | 1,84 | 2014 |
| 23 | ООО "ТГК" котельная N 1 | пр-кт Гагарина, д. 21/7 | Собственники жилья | 1,16 | 2014 |
| 24 | ООО "ТГК" котельная N 2 | пр-кт Гагарина, д. 21/8 | Собственники жилья | 1,39 | 2014 |
| 25 | ООО "ТГК" котельная N 2 (4 очередь) | ул. Транспортная, д. 16/3 | Собственники жилья | 1,96 | 2015 |
| 26 | ООО "ТГК" котельная N 3 | ул. Донковцева, д. 9 | Собственники жилья | 1,55 | 2015 |
| 27 | ООО "ТГК" котельная N 4 | ул. Донковцева, д. 11 | Собственники жилья | 1,03 | 2015 |
| 28 | ООО "ТГК" котельная N 6 (4 очередь) | ул. Транспортная, д. 16 | Собственники жилья | 1,67 | 2015 |
| 29 | ООО "ТГК" котельная | ул. Уральская, д. 2/8 | Собственники жилья | 2,06 | 2015 |
| 30 | ООО "Любимый дворик" | ул. Ленинградская, д. 82 | Собственники жилья | 1,46 | 2015 |
| 31 | ООО "Энерготехнострой" | пр-кт Братьев Коростелевых, д. 167/1 | Собственники жилья | 1,2 | 2016 |
| 32 | ООО "ТГК" котельная | ул. Карагандинская, д. 15 | Собственники жилья | 0,95 | 2016 |
| 33 | ООО "ТГК" котельная | ул. Уральская, д. 2/11 | Собственники жилья | 0,95 | 2016 |
| 34 | ООО "ТГК" котельная N 5 (4 очередь) | ул. Транспортная, д. 16А | Собственники жилья | 1,55 | 2016 |
| 35 | ООО "Энерготехнострой" | пр-кт Братьев Коростелевых, д. 19 | Собственники жилья | 1,38 | 2017 |
| 36 | ООО "Энерготехнострой" | ул. Нагорная, д. 1/1 | Собственники жилья | 1,38 | 2017 |
| 37 | ООО "Ортеплосервис" | ул. Транспортная, д. 16/1 | Собственники жилья | 1,38 | 2017 |
| 38 | ООО "Ортеплосервис" | ул. Транспортная, д. 16Б | Собственники жилья | 1,46 | 2017 |
| 39 | ООО "ТГК" котельная N 3 (4 очередь) | ул. Транспортная, д. 16/2 | Собственники жилья | 1,38 | 2017 |
| 40 | ООО "Теплоком" котельная N 1 | ул. Салмышская, д. 64 | ООО "Теплоком" | 1,05 | 2008 |
| 41 | ООО "Теплоком" котельная N 2 | ул. Салмышская, д. 64/3 | ООО "Теплоком" | 1,4 | 2008 |
| 42 | ООО "Теплоком" котельная N 4 | ул. Салмышская, д. 66 | ООО "Теплоком" | 0,97 | 2008 |
| 43 | ООО "ТГК" котельная N 3 | ул. Салмышская, д. 68, д. 68/1, д. 68/2 | ООО "ТГК" | 0,99 | 2008 |
| 44 | ООО "ТГК" котельная N 8 | ул. Салмышская, д. 72/1, д. 70 | ООО "ТГК" | 1,93 | 2008 |
| 45 | ООО "ТГК" котельная N 9 | ул. Салмышская, д. 72/2, д. 72 | ООО "ТГК" | 1,67 | 2009 |
| 46 | ООО "ТГК" котельная N 6 | ул. Салмышская, д. 70/2 | ООО "ТГК" | 1,4 | 2010 |
| 47 | ООО "ТГК" котельная N 7 | ул. Салмышская, д. 70/1 | ООО "ТГК" | 1,32 | 2010 |
| 48 | ООО "ТГК" котельная N 10 | ул. Салмышская, д. 74 | ООО "ТГК" | 1,67 | 2010 |
| 49 | ООО "ТГК" котельная N 11 | ул. Салмышская, д. 76 | ООО "ТГК" | 1,84 | 2010 |
| 50 | ООО "ТГК" котельная N 13 | ул. Транспортная, д. 18/3 | ООО "ТГК" | 1,39 | 2011 |
| 51 | ООО "ТГК" котельная N 21 | ул. Транспортная, д. 18/2 | ООО "ТГК" | 1,81 | 2011 |
| 52 | ООО "ТГК" котельная N 22 | ул. Транспортная, д. 18 | ООО "ТГК" | 1,81 | 2011 |
| 53 | ООО "ТГК" котельная N 5 | ул. Салмышская, д. 64/2, д. 64/4 | ООО "ТГК" | 1,27 | 2014 |
| 54 | ООО "Теплострой Плюс" | ул. Пролетарская, д. 86 | ООО "СВС-Н" | 0,92 | 2006 |
| 55 | ООО "Теплострой Плюс" | ул. Ноябрьская, д. 47 | ООО "СВС-Н" | 0,92 | 2006 |
| 56 | ООО "УК "СтройСити" | пр-кт Братьев Коростелевых, д. 167/2 | ООО "УК "СтройСити" | 0,77 | 2016 |
| 57 | ООО "УК "СтройСити" | пр-кт Братьев Коростелевых, д. 167/1 | Собственники жилья | 0,77 | 2017 |
| 58 | ООО "УК "СтройСити" | ул. Пролетарская, д. 288/1  (котельная N 1, N 2) | Собственники жилья | 1,27 | 2017 |
| 59 | ООО "Тренд" | ул. Уральская, д. 2/16 | Собственники жилья | 0,95 | 2020 |
| 60 | ООО "Тренд" | ул. Уральская, д. 2/16 | Собственники жилья | 0,95 | 2020 |
| Итого | | | | 75,7 |  |

Таким образом, по состоянию на 01.01.2021 тепловая мощность крышных котельных в муниципальном образовании "город Оренбург" составляет 75,7 Гкал/ч.

Перечень источников тепловой энергии и адреса их расположения представлены в таблице 3.

Таблица 3. Перечень источников тепловой энергии

муниципального образования "город Оренбург"

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| N п/п | Наименование источника | Адрес источника тепловой энергии |
| ЕТО N 1 Филиал "Оренбургский ПАО "Т Плюс" | | |
| 1. | Сакмарская ТЭЦ | ул. Энергетиков, 1 |
| 2. | Котельная "Оренбургская" | ул. Манежная, 26 |
| 3. | Котельная "Гугучинская" | ул. Гугучинская, 16 |
| 4. | Котельная "Карачи" | ул. Беляевская 59/3 |
| 5. | Котельная "Лесозащитная" | ул. Лесозащитная, 2 |
| 6. | Котельная "Туркестанская" | ул. Туркестанская, 3а |
| 7. | Котельная "Уральская" | ул. Чкалова, 25/1 |
| 8. | Котельная "Чичерина" | ул. Гая, 7 |
| 9. | Котельная "Чкалова" | ул. Чкалова, 26 |
| 10. | Котельная "Янтарь-92" | ул. Рижская, 1 |
| 11. | Котельная "Советская" | ул. Советская, 15 |
| 12. | Котельная "Дубки" | урочище Дубки |
| 13. | Котельная "Авиагородок" | ул. Авиагородок, 4 |
| 14. | Котельная "ЖБК" | ул. Беляевская, 20 |
| 15. | Котельная "4-й квартал" | ул. Шевченко, 48 |
| 16. | Котельная "Харьковская" | ул. Харьковская, 1 |
| 17. | Котельная "Трикотажная фабрика" | ул. Шафеева, 9 |
| 18. | Котельная "11 квартал" | пр-кт Гагарина, 9а |
| 19. | Котельная "Овощевод" | п. Овощевод, мкр. "пос. им. Куйбышева" |
| 20. | Котельная "67-й городок" | пр-т Мира, 12а |
| 21. | Котельная "Братьев Коростелевых" | пр-кт Братьев Коростелевых, 45/1 |
| 22. | Котельная "Мебельная фабрика" | ул. Мебельная, 32 |
| 23. | Котельная "Мебельный комбинат" | ул. Юркина, 9 |
| 24. | Котельная "ЖДТ" | пр-кт Братьев Коростелевых, 28 |
| 25. | Котельная "Пединститут" | пр-кт Гагарина, 3 |
| 26. | Котельная "8-й квартал" | ул. Гагарина, 8а |
| 27. | Котельная "Школа Милиции" | пр-кт Гагарина, 17 |
| 28. | Котельная "Набережная" | ул. Набережная, 7 |
| 29. | Котельная "Баня-3" | ул. Кирова, 39 |
| 30. | Котельная "ОГАУ" | ул. Челюскинцев, 18 |
| 31. | Котельная "Тексорен" | ул. 9 Января, 34 |
| 32. | Котельная "Кадетский корпус" | ул. Челюскинцев, 17 |
| 33. | Котельная "Черепановых" | ул. Черепановых, 9 |
| 34. | Котельная "СОК" | ул. Набережная, 25 |
| 35. | Котельная "Стройгородок" | ул. Донгузская, 2 |
| 36. | Котельная "9-й квартал" | ул. 60 лет Октября, 9 |
| 37. | Котельная "ОКБ-1" | ул. Аксакова, 23 |
| 38. | Котельная "Гаражи УВД" | ул. Курача, 18 |
| 39. | Котельная "Инфекционная больница" | ул. Комсомольская, 180 |
| 40. | Котельная "Победы" | пр-кт Победы, 20 |
| 41. | Котельная "Самолетная" | ул. Самолетная, участок с кадастровым номером 56:44:0417005:24 |
| 42. | Котельная "ОКБ N 2" | ул. Невельская, 24 |
| 43. | Котельная "7-й квартал" | пр-д Знаменских, 7 |
| 44. | Котельная "ГПТУ-10" | пр-кт Гагарина, 15 |
| 45. | Котельная "Тубдиспансер" | мкр. "пос. Ростоши" |
| 46. | Котельная "Нижнесакмарская" | п. Нижнесакмарский |
| 47. | Котельная "Детский сад N 77" | ул. Полтавская, 41/1 |
| 48. | Котельная "Больница восстановительного лечения" | ул. Караваева Роща |
| 49. | Котельная "Дубицкого" | ул. Дубицкого, 50 |
| 50. | Котельная "Третьяка" | ул. Третьяка, 2а |
| 51. | Котельная "ЖСК" | пр-кт Братьев Коростелевых, 1 |
| 52. | Котельная "Ногина" | ул. Ногина, 90 |
| 53. | Котельная "МЧ" | пр-кт Братьев Коростелевых, 2 |
| 54. | Котельная "ГПТУ-16" | ул. Тамарова 1-а |
| 55. | Котельная "Школа N 14" | ул. Хлопуши, 19 |
| 56. | Котельная "Бердянка" | п. Бердянка |
| 57. | Котельная "Каргала" | ст. Каргала |
| 58. | Котельная "Село Краснохолм" | с. Краснохолм |
| 59. | Котельная "Городище" | с. Городище |
| 60. | Котельная "Горбольница" | пр-кт Гагарина, 23а |
| 61. | Котельная "Госпиталь" | пер. Госпитальный, 7 |
| 62. | Котельная "Перинатальный центр" | ул. Невельская/ул. Терешковой, N 24/28 |
| 63. | Котельная "Авиагородок ЦТП" | Авиагородок, 2 |
| 64. | Котельная "МСЧ-2" | ул. Салмышская, 13 |
| 65. | Котельная "Дом ветеранов" | Стройгородок, 4 |
| 66. | Котельная ФКУ ИК-1 УФСИН | пер. Крымский, 119 |
| 67. | Котельная ОЛРЗ филиал АО "Желдорреммаш" | ул. Ткачева, 8 |
| 68. | Котельная Оренбургского территориального управления Южно-Уральской железной дороги - филиала ОАО РЖД | пер. Мельничный, д. 25а |
| 69. | Котельная ОАО "Торговый дом "Форштадт" | ул. 60 лет Октября, д. 1/1 |
| 70. | Котельная ПАО "Оренбургское хлебоприемное предприятие" | пер. Связной, д. 12 |
| 71. | Котельная ООО "ПВК" | ул. Расковой, 10а |
| 72. | Котельная ООО "Лидер СП" | ул. Путепроводная, 15/4, |
| 73. | Котельная "Оренбургский комбикормовый завод" | ул. Невельская, д. 2 |
| 74. | Котельная ФКУ СИ N 1 УФСИН | ул. Набережная, 7 |
| 75. | Котельная "ФОК" | с. Краснохолм, пер. Иванова |
| ЕТО N 2 АО "ПО "Стрела" | | |
| 76. | Котельная АО "ПО "Стрела" | ул. Шевченко, 26 |
| ЕТО N 3 ООО "Оренбургский хладокомбинат" | | |
| 77. | Котельная ООО "Оренбургский хладокомбинат" | ул. Кавказская, д. 5 |
| ЕТО N 4 ООО "Теплострой Плюс" | | |
| 78. | Котельная ООО "Теплострой Плюс" (квартальная) | ул. Сахалинская, 13 |
| 79. | Котельная "Пролетарская" (крышная) | ул. Пролетарская, 86 |
| 80. | Котельная "Ноябрьская" (крышная) | ул. Ноябрьская, 47 |
| ЕТО-5 ООО "Наш городок" (бывш. Южно-Уральского Филиал ООО "Газпром энерго") | | |
| 81. | Котельная N 1 | ул. Российская, 61 |
| 82. | Котельная N 4 | ул. Вечерняя, 6 |
| ЕТО-6 филиал ФГБУ "ЦЖКУ" Минобороны России | | |
| 83. | Котельная филиала ФГБУ "ЦЖКУ" Минобороны России | п. Нижнесакмарский 201 в/г |
| ЕТО-7 ООО "Любимый дворик" | | |
| 84. | Котельная ООО "Любимый дворик" | пер. Банный, 2 |
| ЕТО-8 ООО "УК "СтройСити" | | |
| 85. | Котельная ООО "УК "СтройСити" (крышная) | пр-кт Братьев Коростелевых, 167/2 |
| ЕТО-9 ООО "Теплогенерирующая компания" | | |
| 86. | Котельная N 3 (крышная) | ул. Салмышская, д. 68, д. 68/1, д. 68/2 |
| 87. | Котельная N 5 (крышная) | ул. Салмышская, д. 64/2, д. 64/4 |
| 88. | Котельная N 6 (крышная) | ул. Салмышская, д. 70/2 |
| 89. | Котельная N 7 (крышная) | ул. Салмышская, д. 70/1 |
| 90. | Котельная N 8 (крышная) | ул. Салмышская, д. 72/1, д. 70 |
| 91. | Котельная N 9 (крышная) | ул. Салмышская, д. 72/2, д. 72 |
| 92. | Котельная N 10 (крышная) | ул. Салмышская, д. 74 |
| 93. | Котельная N 11 (крышная) | ул. Салмышская, д. 76 |
| 94. | Котельная N 21 (крышная) | ул. Транспортная, д. 18/2 |
| 95. | Котельная N 22 (крышная) | ул. Транспортная, д. 18 |
| 96. | Котельная N 13 (крышная) | ул. Транспортная, д. 18/3 |
| ЕТО-10 ООО "Теплоком" | | |
| 97. | Котельная N 1 (крышная) | ул. Салмышская, 64 |
| 98. | Котельная N 2 (крышная) | ул. Салмышская, 64/3 |
| 99. | Котельная N 4 (крышная) | ул. Салмышская, 66 |
| ЕТО-11 ООО "УК "Алекса" | | |
| 100. | Котельная ООО "УК "Алекса" | пр-кт Братьев Коростелевых, д. 62А |

Таблица 4. Установленная и располагаемая

мощности источников тепловой энергии

муниципального образования "город Оренбург"

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Год | Установленная тепловая мощность, Гкал/ч | | | Располагаемая тепловая мощность, Гкал/ч | | | Ограничения тепловой мощности,  Гкал/ч |
| общая | по сетевой воде,  Гкал/ч | в паре,  Гкал/ч | общая | по сетевой воде,  Гкал/ч | в паре,  Гкал/ч |
| ЕТО N 1 Филиал "Оренбургский ПАО "Т Плюс" | | | | | | | |
| Сакмарская ТЭЦ | | | | | | | |
| 2020 год | 1576,00 | 1406,00 | 170,00 | 1576,00 | 1406,00 | 170,00 | 0,00 |
| Котельная "Оренбургская" | | | | | | | |
| 2020 год | 35,0 | 35,0 | 0,00 | 35,0 | 35,0 | 0,00 | 0,00 |
| Котельная "Гугучинская" | | | | | | | |
| 2020 год | 16,72 | 16,72 | 0,00 | 16,72 | 16,72 | 0,00 | 0,00 |
| Котельная "Карачи" | | | | | | | |
| 2020 год | 42,00 | 42,00 | 0,00 | 42,00 | 42,00 | 0,00 | 0,00 |
| Котельная "Лесозащитная" | | | | | | | |
| 2020 год | 13,80 | 13,80 | 0,00 | 13,80 | 13,80 | 0,00 | 0,00 |
| Котельная "Туркестанская" | | | | | | | |
| 2020 год | 18,00 | 18,00 | 0,00 | 18,00 | 18,00 | 0,00 | 0,00 |
| Котельная "Уральская" | | | | | | | |
| 2020 год | 32,00 | 32,00 | 0,00 | 32,00 | 32,00 | 0,00 | 0,00 |
| Котельная "Чичерина" | | | | | | | |
| 2020 год | 24,00 | 24,00 | 0,00 | 24,00 | 24,00 | 0,00 | 0,00 |
| Котельная "Чкалова" | | | | | | | |
| 2020 год | 24,00 | 24,00 | 0,00 | 24,00 | 24,00 | 0,00 | 0,00 |
| Котельная "Янтарь-92" | | | | | | | |
| 2020 год | 13,80 | 13,80 | 0,00 | 13,80 | 13,80 | 0,00 | 0,00 |
| Котельная "Советская" | | | | | | | |
| 2020 год | 24,00 | 24,00 | 0,00 | 24,00 | 24,00 | 0,00 | 0,00 |
| Котельная "Дубки" | | | | | | | |
| 2020 год | 13,00 | 13,00 | 0,00 | 13,00 | 13,00 | 0,00 | 0,00 |
| Котельная "Авиагородок" | | | | | | | |
| 2020 год | 35,00 | 35,00 | 0,00 | 35,00 | 35,00 | 0,00 | 0,00 |
| Котельная "ЖБК" | | | | | | | |
| 2020 год | 13,80 | 13,80 | 0,00 | 13,80 | 13,80 | 0,00 | 0,00 |
| Котельная "4-й квартал" | | | | | | | |
| 2020 год | 13,80 | 13,80 | 0,00 | 13,80 | 13,80 | 0,00 | 0,00 |
| Котельная "Харьковская" | | | | | | | |
| 2020 год | 18,00 | 18,00 | 0,00 | 18,00 | 18,00 | 0,00 | 0,00 |
| Котельная "Трикотажная фабрика" | | | | | | | |
| 2020 год | 13,80 | 13,80 | 0,00 | 13,80 | 13,80 | 0,00 | 0,00 |
| Котельная "11 квартал" | | | | | | | |
| 2020 год | 13,64 | 13,64 | 0,00 | 13,64 | 13,64 | 0,00 | 0,00 |
| Котельная "Овощевод" | | | | | | | |
| 2020 год | 16,00 | 16,00 | 0,00 | 16,00 | 16,00 | 0,00 | 0,00 |
| Котельная "67-й городок" | | | | | | | |
| 2020 год | 14,40 | 14,40 | 0,00 | 14,40 | 14,40 | 0,00 | 0,00 |
| Котельная "Братьев Коростелевых" | | | | | | | |
| 2020 год | 22,45 | 22,45 | 0,00 | 22,45 | 22,45 | 0,00 | 0,00 |
| Котельная "Мебельная фабрика" | | | | | | | |
| 2020 год | 10,60 | 10,60 | 0,00 | 10,60 | 10,60 | 0,00 | 0,00 |
| Котельная "Мебельный комбинат" | | | | | | | |
| 2020 год | 10,86 | 10,86 | 0,00 | 10,86 | 10,86 | 0,00 | 0,00 |
| Котельная "ЖДТ" | | | | | | | |
| 2020 год | 14,40 | 14,40 | 0,00 | 14,40 | 14,40 | 0,00 | 0,00 |
| Котельная "Пединститут" | | | | | | | |
| 2020 год | 11,52 | 11,52 | 0,00 | 11,52 | 11,52 | 0,00 | 0,00 |
| Котельная "8-й квартал" | | | | | | | |
| 2020 год | 11,28 | 11,28 | 0,00 | 11,28 | 11,28 | 0,00 | 0,00 |
| Котельная "Школа Милиции" | | | | | | | |
| 2020 год | 10,32 | 10,32 | 0,00 | 10,32 | 10,32 | 0,00 | 0,00 |
| Котельная "Набережная" | | | | | | | |
| 2020 год | 6,00 | 6,00 | 0,00 | 6,00 | 6,00 | 0,00 | 0,00 |
| Котельная "Баня-3" | | | | | | | |
| (паровая) | | | | | | | |
| 2020 год | 0,21 | 0,00 | 0,21 | 0,21 | 0,00 | 0,21 | 0,00 |
| Котельная "ОГАУ" | | | | | | | |
| 2020 год | 7,20 | 7,20 | 0,00 | 7,20 | 7,20 | 0,00 | 0,00 |
| Котельная "Тексорен" | | | | | | | |
| 2020 год | 7,50 | 7,50 | 0,00 | 7,50 | 7,50 | 0,00 | 0,00 |
| Котельная "Кадетский корпус" | | | | | | | |
| 2020 год | 5,76 | 5,76 | 0,00 | 5,76 | 5,76 | 0,00 | 0,00 |
| Котельная "Черепановых" | | | | | | | |
| 2020 год | 4,85 | 4,85 | 0,00 | 4,85 | 4,85 | 0,00 | 0,00 |
| Котельная "СОК" | | | | | | | |
| 2020 год | 1,40 | 1,40 | 0,00 | 1,40 | 1,40 | 0,00 | 0,00 |
| Котельная "Стройгородок" | | | | | | | |
| 2020 год | 3,60 | 3,60 | 0,00 | 3,60 | 3,60 | 0,00 | 0,00 |
| Котельная "9-й квартал" | | | | | | | |
| 2020 год | 3,90 | 3,90 | 0,00 | 3,90 | 3,90 | 0,00 | 0,00 |
| Котельная "ОКБ-1" | | | | | | | |
| (паровая) | | | | | | | |
| 2020 год | 5,00 | 0,00 | 5,00 | 5,00 | 0,00 | 5,00 | 0,00 |
| Котельная "УВД" | | | | | | | |
| 2020 год | 3,90 | 3,90 | 0,00 | 3,90 | 3,90 | 0,00 | 0,00 |
| Котельная "Инфекционная больница" | | | | | | | |
| (паровая) | | | | | | | |
| 2020 год | 1,70 | 0,00 | 1,70 | 1,70 | 0,00 | 1,70 | 0,00 |
| Котельная "Победы" | | | | | | | |
| 2020 год | 9,10 | 9,10 | 0,00 | 9,10 | 9,10 | 0,00 | 0,00 |
| Котельная "Самолетная" | | | | | | | |
| 2020 год | 6,84 | 6,84 | 0,00 | 6,84 | 6,84 | 0,00 | 0,00 |
| Котельная "ОКБ N 2" | | | | | | | |
| (паровая) | | | | | | | |
| 2020 год | 1,40 | 0,00 | 1,40 | 1,40 | 0,00 | 1,40 | 0,00 |
| Котельная "7-й квартал" | | | | | | | |
| 2020 год | 8,88 | 8,88 | 0,00 | 8,88 | 8,88 | 0,00 | 0,00 |
| Котельная "ГПТУ-10" | | | | | | | |
| 2020 год | 8,64 | 8,64 | 0,00 | 8,64 | 8,64 | 0,00 | 0,00 |
| Котельная "Тубдиспансер" | | | | | | | |
| 2020 год | 4,20 | 4,20 | 0,00 | 4,20 | 4,20 | 0,00 | 0,00 |
| Котельная "Нижнесакмарская" | | | | | | | |
| 2020 год | 2,88 | 2,88 | 0,00 | 2,88 | 2,88 | 0,00 | 0,00 |
| Котельная "Детский сад N 77" | | | | | | | |
| 2020 год | 6,96 | 6,96 | 0,00 | 6,96 | 6,96 | 0,00 | 0,00 |
| Котельная "Больница восстановительного лечения" | | | | | | | |
| 2020 год | 4,80 | 4,80 | 0,00 | 4,80 | 4,80 | 0,00 | 0,00 |
| Котельная "Дубицкого" | | | | | | | |
| 2020 год | 1,30 | 1,30 | 0,00 | 1,30 | 1,30 | 0,00 | 0,00 |
| Котельная "Третьяка" | | | | | | | |
| 2020 год | 5,30 | 5,30 | 0,00 | 5,30 | 5,30 | 0,00 | 0,00 |
| Котельная "ЖСК" | | | | | | | |
| 2020 год | 9,20 | 9,20 | 0,00 | 9,20 | 9,20 | 0,00 | 0,00 |
| Котельная "Ногина" | | | | | | | |
| 2020 год | 1,80 | 1,80 | 0,00 | 1,80 | 1,80 | 0,00 | 0,00 |
| Котельная "МЧ" | | | | | | | |
| 2020 год | 9,32 | 9,32 | 0,00 | 9,32 | 9,32 | 0,00 | 0,00 |
| Котельная "ГПТУ-16" | | | | | | | |
| 2020 год | 2,58 | 2,58 | 0,00 | 2,58 | 2,58 | 0,00 | 0,00 |
| Котельная "Школа N 14" | | | | | | | |
| 2020 год | 0,30 | 0,30 | 0,00 | 0,30 | 0,30 | 0,00 | 0,00 |
| Котельная "Бердянка" | | | | | | | |
| 2020 год | 1,92 | 1,92 | 0,00 | 1,92 | 1,92 | 0,00 | 0,00 |
| Котельная "Каргала" | | | | | | | |
| 2020 год | 9,20 | 9,20 | 0,00 | 9,20 | 9,20 | 0,00 | 0,00 |
| Котельная "Село Краснохолм" | | | | | | | |
| 2020 год | 3,50 | 3,50 | 0,00 | 3,50 | 3,50 | 0,00 | 0,00 |
| Котельная "Городище" | | | | | | | |
| 2020 год | 4,20 | 4,20 | 0,00 | 4,20 | 4,20 | 0,00 | 0,00 |
| Котельная "Горбольница" | | | | | | | |
| 2020 год | 5,60 | 5,60 | 0,00 | 5,60 | 5,60 | 0,00 | 0,00 |
| Котельная "Госпиталь" | | | | | | | |
| 2020 год | 6,72 | 6,72 | 0,00 | 6,72 | 6,72 | 0,00 | 0,00 |
| Котельная "Перинатальный центр" | | | | | | | |
| 2020 год | 4,64 | 4,64 | 0,00 | 4,64 | 4,64 | 0,00 | 0,00 |
| Котельная "Авиагородок ЦТП" | | | | | | | |
| 2020 год | 2,70 | 2,70 | 0,00 | 2,70 | 2,70 | 0,00 | 0,00 |
| Котельная "МСЧ-2" | | | | | | | |
| 2020 год | 1,40 | 1,40 | 0,00 | 1,40 | 1,40 | 0,00 | 0,00 |
| Котельная "Дом ветеранов" | | | | | | | |
| 2020 год | 0,14 | 0,14 | 0,00 | 0,14 | 0,14 | 0,00 | 0,00 |
| Котельная ФКУ ИК-1 УФСИН | | | | | | | |
| 2020 год | 19,50 | 19,50 | 0,00 | 19,50 | 19,50 | 0,00 | 0,00 |
| Котельная ОЛРЗ филиал АО "Желдорреммаш" | | | | | | | |
| 2020 год | 48,00 | 48,00 | 0,00 | 48,00 | 48,00 | 0,00 | 0,00 |
| Котельная Оренбургского территориального управления Южно-Уральской железной дороги - филиала ОАО РЖД | | | | | | | |
| 2020 год | 5,60 | 5,60 | 0,00 | 5,60 | 5,60 | 0,00 | 0,00 |
| Котельная ОАО "Торговый дом "Форштадт" | | | | | | | |
| 2020 год | 9,85 | 9,85 | 0,00 | 9,85 | 9,85 | 0,00 | 0,00 |
| Котельная ПАО "Оренбургское хлебоприемное предприятие" | | | | | | | |
| 2020 год | 3,60 | 3,60 | 0,00 | 3,60 | 3,60 | 0,00 | 0,00 |
| Котельная ООО "ПВК" | | | | | | | |
| 2020 год | 7,80 | 7,80 | 0,00 | 7,80 | 7,80 | 0,00 | 0,00 |
| Котельная ООО "Лидер СП" | | | | | | | |
| 2020 год | 4,80 | 4,80 | 0,00 | 4,80 | 4,80 | 0,00 | 0,00 |
| Котельная ОАО "Оренбургский комбикормовый завод" | | | | | | | |
| 2020 год | 7,20 | 7,20 | 0,00 | 7,20 | 7,20 | 0,00 | 0,00 |
| Котельная ФКУ СИ N 1 УФСИН России по Оренбургской области | | | | | | | |
| 2020 год | 1,50 | 1,50 | 0,00 | 1,50 | 1,50 | 0,00 | 0,00 |
| Котельная "ФОК" | | | | | | | |
| 2020 год | 0,17 | 0,17 | 0,00 | 0,17 | 0,17 | 0,00 | 0,00 |
| Итого на 2020 год по ЕТО N 1 | 24132,25 | 2253,94 | 178,31 | 2432,25 | 2253,94 | 178,31 | 0,00 |
| ЕТО N 2 АО "ПО "Стрела" | | | | | | | |
| Котельная АО "ПО "Стрела" | | | | | | | |
| 2020 год | 160,00 | 160,00 | 0,00 | 160,00 | 160,00 | 0,00 | 0,00 |
| Итого на 2020 год по ЕТО N 2 | 160,00 | 160,00 | 0,00 | 160,00 | 160,00 | 0,00 | 0,00 |
| ЕТО N 3 ООО "Оренбургский хладокомбинат" | | | | | | | |
| Котельная ООО "Оренбургский хладокомбинат" | | | | | | | |
| 2020 год | 2,00 | 2,00 | 0,00 | 2,00 | 2,00 | 0,00 | 0,00 |
| Итого на 2020 год по ЕТО N 3 | 2,00 | 2,00 | 0,00 | 2,00 | 2,00 | 0,00 | 0,00 |
| ЕТО N 4 ООО "Теплострой Плюс" | | | | | | | |
| Котельная ООО "Теплострой Плюс" (квартальная) | | | | | | | |
| 2020 год | 1,376 | 1,376 | 0,00 | 1,376 | 1,376 | 0,00 | 0,00 |
| Котельная "Пролетарская" (крышная) | | | | | | | |
| 2020 год | 0,917 | 0,917 | 0,00 | 0,917 | 0,917 | 0,00 | 0,00 |
| Котельная "Ноябрьская" (крышная) | | | | | | | |
| 2020 год | 0,917 | 0,917 | 0,00 | 0,917 | 0,917 | 0,00 | 0,00 |
| Итого на 2020 год по ЕТО N 4 | 3,21 | 3,21 | 0,00 | 3,21 | 3,21 | 0,00 | 0,00 |
| ЕТО-5 ООО "Наш городок" (бывший Южно-Уральского Филиал ООО "Газпром энерго") | | | | | | | |
| Котельная N 1 | | | | | | | |
| 2020 год | 3,09 | 3,09 | 0,00 | 3,09 | 3,09 | 0,00 | 0,00 |
| Котельная N 4 | | | | | | | |
| 2020 год | 2,24 | 2,24 | 0,00 | 2,24 | 2,24 | 0,00 | 0,00 |
| Итого на 2020 год по ЕТО N 5 | 5,33 | 5,33 | 0,00 | 5,33 | 5,33 | 0,00 | 0,00 |
| ЕТО-6 филиал ФГБУ "ЦЖКУ" Минобороны России | | | | | | | |
| Котельная филиала ФГБУ "ЦЖКУ" Минобороны России | | | | | | | |
| 2020 год | 6,02 | 6,02 | 0,00 | 6,02 | 6,02 | 0,00 | 0,00 |
| Итого на 2020 год по ЕТО N 6 | 6,02 | 6,02 | 0,00 | 6,02 | 6,02 | 0,00 | 0,00 |
| ЕТО-7 ООО "Любимый дворик" | | | | | | | |
| Котельная ООО "Любимый дворик" | | | | | | | |
| 2020 год | 2,58 | 2,58 | 0,00 | 2,58 | 2,58 | 0,00 | 0,00 |
| Итого на 2020 год по ЕТО N 7 | 2,58 | 2,58 | 0,00 | 2,58 | 2,58 | 0,00 | 0,00 |
| ЕТО-8 ООО "УК "СтройСити" | | | | | | | |
| Котельная ООО "УК "СтройСити" (крышная) | | | | | | | |
| 2020 год | 0,774 | 0,774 | 0,00 | 0,774 | 0,774 | 0,00 | 0,00 |
| Итого на 2020 год по ЕТО N 8 | 0,774 | 0,774 | 0,00 | 0,774 | 0,774 | 0,00 | 0,00 |
| ЕТО-9 ООО "Теплогенерирующая компания" | | | | | | | |
| Котельная N 3 (крышная) | | | | | | | |
| 2020 год | 0,985 | 0,985 | 0,00 | 0,985 | 0,985 | 0,00 | 0,00 |
| Котельная N 5 (крышная) | | | | | | | |
| 2020 год | 1,269 | 1,269 | 0,00 | 1,269 | 1,269 | 0,00 | 0,00 |
| Котельная N 6 (крышная) | | | | | | | |
| 2020 год | 1,404 | 1,404 | 0,00 | 1,404 | 1,404 | 0,00 | 0,00 |
| Котельная N 7 (крышная) | | | | | | | |
| 2020 год | 1,317 | 1,317 | 0,00 | 1,317 | 1,317 | 0,00 | 0,00 |
| Котельная N 8 (крышная) | | | | | | | |
| 2020 год | 1,930 | 1,930 | 0,00 | 1,930 | 1,930 | 0,00 | 0,00 |
| Котельная N 9 (крышная) | | | | | | | |
| 2020 год | 1,665 | 1,665 | 0,00 | 1,665 | 1,665 | 0,00 | 0,00 |
| Котельная N 10 (крышная) | | | | | | | |
| 2020 год | 1,668 | 1,668 | 0,00 | 1,668 | 1,668 | 0,00 | 0,00 |
| Котельная N 11 (крышная) | | | | | | | |
| 2020 год | 1,844 | 1,844 | 0,00 | 1,844 | 1,844 | 0,00 | 0,00 |
| Котельная N 21 (крышная) | | | | | | | |
| 2020 год | 1,814 | 1,814 | 0,00 | 1,814 | 1,814 | 0,00 | 0,00 |
| Котельная N 22 (крышная) | | | | | | | |
| 2020 год | 1,814 | 1,814 | 0,00 | 1,814 | 1,814 | 0,00 | 0,00 |
| Котельная N 13 (крышная) | | | | | | | |
| 2020 год | 1,385 | 1,385 | 0,00 | 1,385 | 1,385 | 0,00 | 0,00 |
| Итого на 2020 год по ЕТО N 9 | 17,10 | 17,10 | 0,00 | 17,10 | 17,10 | 0,00 | 0,00 |
| ЕТО-10 ООО "Теплоком" | | | | | | | |
| Котельная N 1 (крышная) | | | | | | | |
| 2020 год | 1,053 | 1,053 | 0,00 | 1,053 | 1,053 | 0,00 | 0,00 |
| Котельная N 2 (крышная) | | | | | | | |
| 2020 год | 1,403 | 1,403 | 0,00 | 1,403 | 1,403 | 0,00 | 0,00 |
| Котельная N 4 (крышная) | | | | | | | |
| 2020 год | 0,965 | 0,965 | 0,00 | 0,965 | 0,965 | 0,00 | 0,00 |
| Итого на 2020 год по ЕТО N 10 | 3,42 | 3,42 | 0,00 | 3,42 | 3,42 | 0,00 | 0,00 |
| ЕТО-11 ООО "УК "Алекса" | | | | | | | |
| Котельная ООО "УК "Алекса" | | | | | | | |
| 2020 год | 0,69 | 0,69 | 0,00 | 0,69 | 0,69 | 0,00 | 0,00 |
| Итого на 2020 год по ЕТО N 11 | 0,69 | 0,69 | 0,00 | 0,69 | 0,69 | 0,00 | 0,00 |
| Итого на 2020 год по г. Оренбургу | 2545,87 | 2367,56 | 178,31 | 2545,87 | 2367,56 | 178,31 | 0,00 |

Система теплоснабжения муниципального образования "город Оренбург" включает в себя большое хозяйство тепловых сетей, насосных станций и центральных тепловых пунктов (далее - ЦТП).

Общая протяженность тепловых сетей от источников тепловой энергии муниципального образования "город Оренбург" составляет 712,58 км в двухтрубном исчислении (далее - в д.и.), в том числе:

- 468,75 км в д.и. - магистральные и распределительные (внутриквартальные) тепловые водяные сети от СТЭЦ, а также распределительные (внутриквартальные) сети систем отопления и горячего водоснабжения от котельных;

- 4,1 км в д.и. - бесхозяйные тепловые водяные сети.

ЦТП является одним из элементов тепловой сети и выступает в роли связывающего звена между магистральной сетью и распределительными тепловыми сетями. В ЦТП расположен комплекс технических устройств, являющихся элементами тепловых энергоустановок. ЦТП размещаются в отдельно стоящих сооружениях и обслуживают несколько потребителей.

Таблица 5. Перечень центральных

тепловых пунктов на тепловых сетях

муниципального образования "город Оренбург"

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Наименование объекта | Адрес ЦТП | Источник | Магистраль | Тепловая сеть - двухтрубная/четырехтрубная | Температурный график после ЦТП | Назначение | Тип отопления  (зависимая, независимая) | Тип ГВС  (открытая, закрытая) |
| 1 | ЦТП-1 | ул. Театральная, 9а | от Сакмарской ТЭЦ | М2 | 4-трубная | 150/70 | отопление, ГВС | зависимая | закрытая |
| 2 | ЦТП-2 | пр-кт Дзержинского, 17/2 | от Сакмарской ТЭЦ | М2 | 2-трубная | 150/70 | отопление, ГВС | зависимая | закрытая |
| 3 | ЦТП-3 | ул. Конституции СССР, 1/3 | от Сакмарской ТЭЦ | М2 | 4-трубная | 150/70 | отопление, ГВС | зависимая | закрытая |
| 4 | ЦТП-4 | пр-кт Дзержинского, 11/1 | от Сакмарской ТЭЦ | М2 | 2-трубная | 150/70 | отопление, ГВС | зависимая | закрытая |
| 5 | ЦТП-5 | пр-кт Дзержинского, 7/1 | от Сакмарской ТЭЦ | М2 | 4-трубная | 150/70 | отопление, ГВС | зависимая | закрытая |
| 6 | ЦТП-6 | ул. Братская, 3/1 | от Сакмарской ТЭЦ | М2 | 4-трубная | 150/70 | отопление, ГВС | зависимая | закрытая |
| 7 | ЦТП-7 | ул. Волгоградская, 4 | от Сакмарской ТЭЦ | М2 | 4-трубная | 150/70 | отопление, ГВС | зависимая | закрытая |
| 8 | ЦТП-8 | ул. Конституции СССР, 23/1 | от Сакмарской ТЭЦ | М2 | 4-трубная | 150/70 | отопление, ГВС | зависимая | закрытая |
| 9 | ЦТП-9 | ул. Всесоюзная, 14/1 | от Сакмарской ТЭЦ | М2 | 4-трубная | 150/70 | отопление, ГВС | зависимая | закрытая |
| 10 | ЦТП-10 | пр-кт Дзержинского, 27/3 | от Сакмарской ТЭЦ | М3 | 4-трубная | 150/70 | отопление, ГВС | зависимая | закрытая |
| 11 | ЦТП-11 | пр-кт Дзержинского, 35/2 | от Сакмарской ТЭЦ | М3 | 4-трубная | 150/70 | отопление, ГВС | зависимая | закрытая |
| 12 | ЦТП-12 | ул. Всесоюзная, 5 | от Сакмарской ТЭЦ | М3 | 4-трубная | 150/70 | отопление, ГВС | зависимая | закрытая |
| 13 | ЦТП-13 | ул. Юных Ленинцев, 7/1 | от Сакмарской ТЭЦ | М3 | 4-трубная | 150/70 | отопление, ГВС | зависимая | закрытая |
| 14 | ЦТП-14 | ул. Брестская, 16/1 | от Сакмарской ТЭЦ | М3 | 4-трубная | 150/70 | отопление, ГВС | зависимая | закрытая |
| 15 | ЦТП-15 | ул. Салмышская, 16/1 | от Сакмарской ТЭЦ | М3 | 4-трубная | 150/70 | отопление, ГВС | зависимая | закрытая |
| 16 | ЦТП-16 | ул. Дружбы, 3/6 | от Сакмарской ТЭЦ | М3 | 4-трубная | 150/70 | отопление, ГВС | зависимая | закрытая |
| 17 | ЦТП-17 | ул. Родимцева, 9/1 | от Сакмарской ТЭЦ | М3 | 4-трубная | 150/70 | отопление, ГВС | зависимая | закрытая |
| 18 | ЦТП-18 | ул. Салмышская, 3/1 | от Сакмарской ТЭЦ | М3 | 4-трубная | 150/70 | отопление, ГВС | зависимая | закрытая |
| 19 | ЦТП-19 | ул. Волгоградская, 44а | от Сакмарской ТЭЦ | М3 | 4-трубная | 150/70 | отопление, ГВС | зависимая | закрытая |
| 20 | ЦТП-20 | ул. Салмышская, 9 | от Сакмарской ТЭЦ | М3 | 4-трубная | 150/70 | отопление, ГВС | зависимая | закрытая |
| 21 | ЦТП-21 | ул. Салмышская, 19/1 | от Сакмарской ТЭЦ | М3 | 4-трубная | 150/70 | отопление, ГВС | зависимая | закрытая |
| 22 | ЦТП-22 | ул. Просторная, 6/1 | от Сакмарской ТЭЦ | М3 | 4-трубная | 150/70 | отопление, ГВС | зависимая | закрытая |
| 23 | ЦТП-23 | ул. Джангильдина, 18 | от Сакмарской ТЭЦ | М3 | 4-трубная | 150/70 | отопление, ГВС | зависимая | закрытая |
| 24 | ЦТП-24 | ул. Просторная, 10/2 | от Сакмарской ТЭЦ | М3 | 4-трубная | 150/70 | отопление, ГВС | зависимая | закрытая |
| 25 | ЦТП-25 | ул. Родимцева, 10/1 | от Сакмарской ТЭЦ | М3 | 4-трубная | 150/70 | отопление, ГВС | зависимая | закрытая |
| 26 | ЦТП-26 | ул. Джангильдина, 16/1 | от Сакмарской ТЭЦ | М3 | 4-трубная | 150/70 | отопление, ГВС | зависимая | закрытая |
| 27 | ЦТП-27 | ул. Просторная, 16а | от Сакмарской ТЭЦ | М3 | 4-трубная | 150/70 | отопление, ГВС | зависимая | закрытая |
| 28 | ЦТП-28 | ул. Родимцева, 4/2 | от Сакмарской ТЭЦ | М3 | 4-трубная | 150/70 | отопление, ГВС | зависимая | закрытая |
| 29 | ЦТП-29 | ул. Родимцева, 4/2 | от Сакмарской ТЭЦ | М3 | 4-трубная | 150/70 | отопление, ГВС | зависимая | закрытая |
| 30 | ЦТП-30 | пр-кт Гагарина, 52 | от Сакмарской ТЭЦ | М4 | 4-трубная | 150/70 | отопление, ГВС | зависимая | закрытая |
| 31 | ЦТП-31 | ул. Газовиков, 26 | от Сакмарской ТЭЦ | М4 | 4-трубная | 150/70 | отопление, ГВС | зависимая | закрытая |
| 32 | ЦТП-32 | пр-кт Гагарина, 37/1 | от Сакмарской ТЭЦ | М4 | 4-трубная | 95/70 | отопление, ГВС | независимая | закрытая |
| 33 | ЦТП-33 | пр-кт Гагарина, 31/1 | от Сакмарской ТЭЦ | М4 | 4-трубная | 95/70 | отопление, ГВС | независимая | закрытая |
| 34 | ЦТП-34 | пр-кт Гагарина, 35 | от Сакмарской ТЭЦ | М4 | 4-трубная | 95/70 | отопление, ГВС | независимая | закрытая |
| 35 | ЦТП-35 | пр-кт Гагарина, 27/1 | от Сакмарской ТЭЦ | М4 | 4-трубная | 105/70 | отопление, ГВС | независимая | закрытая |
| 36 | ЦТП-36 | пр-кт Гагарина, 25 | от Сакмарской ТЭЦ | М4 | 4-трубная | 95/70 | отопление, ГВС | независимая | закрытая |
| 37 | ЦТП-37 | пр-кт Гагарина, 44/2 | от Сакмарской ТЭЦ | М4 | 4-трубная | 150/70 | отопление, ГВС | зависимая | закрытая |
| 38 | ЦТП-38 | ул. Алтайская, 2/2 | от Сакмарской ТЭЦ | М4 | 4-трубная | 105/70 | отопление, ГВС | независимая | закрытая |
| 39 | ЦТП-39 | ул. Мало-Луговая, 1 а | от Сакмарской ТЭЦ | М4 | 4-трубная | 95/70 | отопление, ГВС | независимая | закрытая |
| 40 | ЦТП-40 | ул. Новая, 12/4 | от Сакмарской ТЭЦ | М1 | 4-трубная | 150/70; 95/70 | отопление, ГВС | Зависимая/независимая | закрытая |
| 41 | ЦТП-41 | ул. Новая, 8/1 | от Сакмарской ТЭЦ | М1 | 4-трубная | 150/70; 95/70 | отопление, ГВС | Зависимая/независимая | закрытая |
| 42 | ЦТП-42 | ул. Ноябрьская, 44/1 | от Сакмарской ТЭЦ | М1 | 4-трубная | 150/70 | отопление, ГВС | зависимая | закрытая |
| 43 | ЦТП-43 | ул. Ноябрьская, 52/1 | от Сакмарской ТЭЦ | М1 | 4-трубная | 150/70 | отопление, ГВС | зависимая | закрытая |
| 44 | ЦТП-44 | ул. Ноябрьская, 58/1 | от Сакмарской ТЭЦ | М1 | 4-трубная | 150/70 | отопление, ГВС | зависимая | закрытая |
| 45 | ЦТП-45 | ул. Краснощекова, 13 | от Сакмарской ТЭЦ | М1 | 4-трубная | 105/70 | отопление, ГВС | независимая | закрытая |
| 46 | ЦТП-47 | ул. Терешковой, 4Б | от Сакмарской ТЭЦ | М1 | 4-трубная | 150/70 | отопление, ГВС | зависимая | закрытая |
| 47 | ЦТП-48 | ул. Туркестанская, 6Б | от Сакмарской ТЭЦ | М1 | 4-трубная | 95/70 | отопление, ГВС | независимая | закрытая |
| 48 | ЦТП-49  (ОКБ-1) | ул. Аксакова, 23 | от Сакмарской ТЭЦ | М1 | 4-трубная | 95/70 | отопление, ГВС | независимая | закрытая |
| 49 | ЦТП-50 | ул. Аксакова, 22 | от Сакмарской ТЭЦ | М1 | 4-трубная | 95/70 | отопление, ГВС | независимая | закрытая |
| 50 | ЦТП-51 | ул. Аксакова, 8 | от Сакмарской ТЭЦ | М1 | 4-трубная | 95/70 | отопление, ГВС | независимая | закрытая |
| 51 | ЦТП-52 | ул. Цвиллинга, 5 | от Сакмарской ТЭЦ | М1 | 4-трубная | 150/70 | отопление, ГВС | зависимая | закрытая |
| 52 | ЦТП-53 | ул. Орджоникидзе, 85 | от Сакмарской ТЭЦ | М1 | 4-трубная | 150/70 | отопление, ГВС | зависимая | закрытая |
| 53 | ЦТП-54  (ОКБ-2) | ул. Невельская, 24 | от Сакмарской ТЭЦ | М1 | 4-трубная | 150/70 | отопление, ГВС | зависимая | закрытая |
| 54 | ЦТП-55-ТК | пр-кт Победы, 13 | от Сакмарской ТЭЦ | М1 | 4-трубная | 150/70 | отопление, ГВС | Независимая/ зависимая | закрытая |
| 55 | ЦТП-56 | ул. Брестская, 5а | от Сакмарской ТЭЦ | М4 | 2-трубная | 150/70 | отопление, ГВС | зависимая | закрытая |
| 56 | ЦТП-57 | ул. Туркестанская, 57/1 | от Сакмарской ТЭЦ | М4 | 4-трубная | 95/70 | отопление, ГВС | независимая | закрытая |
| 57 | ЦТП-58 | ул. Чкалова, 70/1 | от Сакмарской ТЭЦ | М4 | 4-трубная | 95/70 | отопление, ГВС | независимая | закрытая |
| 58 | ЦТП-59 | ул. Газовиков, 20 | от Сакмарской ТЭЦ | М4 | 4-трубная | 150/70 | отопление, ГВС | зависимая | закрытая |
| 59 | ЦТП-60 | ул. Чкалова, 3а | от Сакмарской ТЭЦ | М1 | 4-трубная | 95/70 | отопление, ГВС | независимая | закрытая |
| 60 | ЦТП-62 | ул. Терешковой, 13 | от Сакмарской ТЭЦ | М1 | 4-трубная | 150/70 | отопление, ГВС | зависимая | закрытая |
| 61 | ЦТП-63 | ул. Пушкинская, 63 | от Сакмарской ТЭЦ | М1 | 4-трубная | 95/70 | отопление, ГВС | независимая | закрытая |
| 62 | ЦТП-64 | ул. Лабужского, 10/3 | от Сакмарской ТЭЦ | М1 | 4-трубная | 150/70 | отопление, ГВС | зависимая | закрытая |
| 63 | ЦТП 65 | ул. Туркестанская, 15 | от Сакмарской ТЭЦ | М1 | 4-трубная | 105/70 | отопление, ГВС | зависимая | закрытая |
| 64 | ЦТП 66 | ул. Туркестанская, 3а | от Сакмарской ТЭЦ | М1 | 4-трубная | 105/70 | отопление, ГВС | зависимая | закрытая |
| 65 | ЦТП 67 | ул. Чкалова, 26/2 | от Сакмарской ТЭЦ | М4 | 4-трубная | 105/70 | отопление, ГВС | зависимая | закрытая |
| 66 | ЦТП 68 | ул. Чкалова, 22 | от Сакмарской ТЭЦ | М4 | 4-трубная | 105/70 | отопление, ГВС | зависимая | закрытая |
| 67 | ЦТП 69 | ул. Чкалова, 25/1 | от Сакмарской ТЭЦ | М4 | 4-трубная | 105/70 | отопление, ГВС | зависимая | закрытая |
| 68 | ЦТП 70 | ул. Чкалова, 31а | от Сакмарской ТЭЦ | М4 | 4-трубная | 105/70 | отопление, ГВС | зависимая | закрытая |
| 69 | ЦТП 71 | ул. Чкалова, 39а | от Сакмарской ТЭЦ | М4 | 4-трубная | 105/70 | отопление, ГВС | зависимая | закрытая |
| 70 | ЦТП-72 | пр-д Знаменских, 2 | от Сакмарской ТЭЦ | М4 | 2-трубная | 95/70 | отопление, ГВС | независимая | закрытая |
| 71 | ЦТП-73 "Восход" | ул. Терешковой, ТД "Восход" | от Сакмарской ТЭЦ | М1 | 4-трубная | 95/70 | отопление, ГВС | независимая | закрытая |
| 72 | ЦТП-74 | ул. Луговая, 84 | от Сакмарской ТЭЦ | М3 | 4-трубная | 95/70 | отопление, ГВС | независимая | закрытая |
| 73 | ЦТП-75 | ул. Каширина, 5 | от Сакмарской ТЭЦ | М1 | 4-трубная | 95/70 | отопление, ГВС | независимая | закрытая |
| 74 | ЦТП-77 | пр-кт Дзержинского, 40/1 | от Сакмарской ТЭЦ | М3 | 2-трубная | 150/70 | отопление, ГВС | зависимая | закрытая |
| 75 | ЦТП-78 | ул. Родимцева, 12/1 | от Сакмарской ТЭЦ | М3 | 4-трубная | 105/70 | отопление, ГВС | независимая | закрытая |
| 76 | ЦТП-79 | ул. Чкалова, 55 | от Сакмарской ТЭЦ | М4 | 4-трубная | 95/70 | отопление, ГВС | независимая | закрытая |
| 77 | ЦТП-80 | ул. Сергея Лазо, 11/2 | от Сакмарской ТЭЦ | М2 | 2-трубная | 150/70 | отопление, ГВС | зависимая | закрытая |
| 78 | ЦТП-81  (ранее котельная "Привокзальная") | ул. Привокзальная, 7 | от Сакмарской ТЭЦ | М1 | 4-трубная | 95/70 | отопление, ГВС | независимая | закрытая |
| 79 | ЦТП-82 | ул. Шевченко, 18/2 | от Сакмарской ТЭЦ | М1 | 4-трубная | 95/70 | отопление, ГВС | независимая | закрытая |
| 80 | ЦТП-83 | ул. Народная, 23/1 | от Сакмарской ТЭЦ | М1 | 4-трубная | 150/70 | отопление, ГВС | зависимая | закрытая |
| 81 | ЦТП-84 | ул. Терешкова, 251/2 | от Сакмарской ТЭЦ | М1 | 4-трубная | 150/70 | отопление, ГВС | зависимая | закрытая |
| 82 | ЦТП-85 | ул. Терешкова, 247/2 | от Сакмарской ТЭЦ | М1 | 4-трубная | 150/70 | отопление, ГВС | зависимая | закрытая |
| 83 | ЦТП-86 | пр-кт Гагарина, 47 | от Сакмарской ТЭЦ | М4 | 4-трубная | 95/70 | отопление, ГВС | независимая | закрытая |
| 84 | ЦТП-87 | пр-кт Гагарина, 23/4 | от Сакмарской ТЭЦ | М4 | 4-трубная | 105/70 | отопление, ГВС | независимая | закрытая |
| 85 | ЦТП-88  (Горбольница) | пр-кт Гагарина, 23 | от Сакмарской ТЭЦ | М1 | 4-трубная | 105/70 | отопление, ГВС | зависимая | закрытая |
| 86 | ЦТП-89 | мкр. 70 ВЛКСМ, 28а | от Сакмарской ТЭЦ | М4 | 2-трубная | 150/70 | отопление, ГВС | зависимая | закрытая |
| 87 | ЦТП-90 | ул. Березка, 2/1 | от Сакмарской ТЭЦ | М2 | 4-трубная | 105/70 | отопление, ГВС | независимая | закрытая |
| 88 | ЦТП-91 | ул. Карагандинская, 110 | от Сакмарской ТЭЦ | М3 | 4-трубная | 105/70 | отопление, ГВС | независимая | закрытая |
| 89 | ЦТП-92 | ул. Мискинова, 32 | от Сакмарской ТЭЦ | М1 | 4-трубная | 150/70 | отопление, ГВС | зависимая | закрытая |
| 90 | ЦТП-93 | ул. Салмышская, 35/1 | от Сакмарской ТЭЦ | М2 | 4-трубная | 150/70 | отопление, ГВС | зависимая | закрытая |
| 91 | ЦТП-94 (МСЧ-2) | ул. Салмышская, 13 | от Сакмарской ТЭЦ | М3 | 4-трубная | 150/70 | отопление, ГВС | зависимая | закрытая |
| 92 | ЦТП-95 | ул. Волгоградская, 1/5 | от Сакмарской ТЭЦ | М2 | 4-трубная | 150/70 | отопление, ГВС | зависимая | закрытая |
| 93 | ЦТП-96 | пр-кт Парковый, 32 | от Сакмарской ТЭЦ | М1 | 4-трубная | 95/70 | отопление, ГВС | независимая | закрытая |
| 94 | ЦТП-97 | ул. Монтажников, 35 | от Сакмарской ТЭЦ | М4 | 4-трубная | 150/70 | отопление, ГВС | зависимая | закрытая |
| 95 | ЦТП-98 | ул. Липовая, 5а | от Сакмарской ТЭЦ | М2 | 2-трубная | 150/70 | отопление, ГВС | зависимая | закрытая |
| 96 | ЦТП-99 | ул. Волгоградская, 5 | от Сакмарской ТЭЦ | М2 | 4-трубная | 150/70 | отопление, ГВС | зависимая | закрытая |
| 97 | ЦТП-100 | мкр. 70 ВЛКСМ, 9а | от Сакмарской ТЭЦ | М4 | 2-трубная | 150/70 | отопление, ГВС | зависимая | закрытая |
| 98 | ЦТП-101 | ул. Волгоградская, 24а | от Сакмарской ТЭЦ | М2 | 4-трубная | 150/70 | отопление, ГВС | зависимая | закрытая |
| 99 | ЦТП-102 | ул. Потехина, 28 | от Сакмарской ТЭЦ | М4 | 4-трубная | 105/70 | отопление, ГВС | независимая | закрытая |
| 100 | ЦТП-103 | ул. Курганская, 1 | от Сакмарской ТЭЦ | М4 | 4-трубная | 95/70 | отопление, ГВС | независимая | закрытая |
| 101 | ЦТП-104 | ул. Новая, 2/1 | от Сакмарской ТЭЦ | М1 | 4-трубная | 150/70 | отопление, ГВС | зависимая | закрытая |
| 102 | ЦТП-106 | ул. Попова, 46 | от Сакмарской ТЭЦ | М1 | 2-трубная | 95/70 | отопление, ГВС | зависимая | закрытая |
| 103 | ЦТП-107 | ул. Калининградская, 35 | от Сакмарской ТЭЦ | М1 | 2-трубная | 150/70 | отопление | независимая | закрытая |
| 104 | ЦТП-108 | пер. Тупой, 3А | от Сакмарской ТЭЦ | М1 | 2-трубная | 150/70 | отопление, ГВС | зависимая | закрытая |
| 105 | ЦТП-109 | ЦРБ, Ростоши | от Сакмарской ТЭЦ | М4 | 4-трубная | 150/70 | отопление, ГВС | зависимая | закрытая |
| 106 | ЦТП-110 | ул. Брестская, 3/1 | от Сакмарской ТЭЦ | М4 | 4-трубная | 150/70 | отопление, ГВС | зависимая | закрытая |
| 107 | ЦТП-111 | пер. Саратовский, 5 | от Сакмарской ТЭЦ | М1 | 4-трубная | 95/70 | отопление, ГВС | независимая | закрытая |
| 108 | ЦТП-112 | пр-кт Гагарина, 33/3 | от Сакмарской ТЭЦ | М4 | 4-трубная | 105/70 | отопление, ГВС | независимая | закрытая |
| 109 | ЦТП-113 | пр-кт Гагарина, 33/5 | от Сакмарской ТЭЦ | М4 | 4-трубная | 105/70 | отопление, ГВС | независимая | закрытая |
| 110 | ЦТП-114 | пр-кт Гагарина, 58/1 | от Сакмарской ТЭЦ | М4 | 4-трубная | 105/70 | отопление, ГВС | независимая | закрытая |
| 111 | ЦТП-115 | ул. Володарского, 16/1 | от Сакмарской ТЭЦ | М1 | 4-трубная | 105/70 | отопление, ГВС | независимая | закрытая |
| 112 | ЦТП-116 | пр-кт Гагарина, 2Ж | от Сакмарской ТЭЦ | М4 | 4-трубная | 105/70 | отопление, ГВС | независимая | закрытая |
| 113 | ЦТП-117 | ул. Терешковой, 77/1 | от Сакмарской ТЭЦ | М1 | 4-трубная | 105/70 | отопление, ГВС | независимая | закрытая |
| 114 | ЦТП-118 "ОМОН" | ул. Тихая, 6 | от Сакмарской ТЭЦ | М2 | 4-трубная | 150/70 | отопление, ГВС | зависимая | закрытая |
| 115 | ЦТП-119 | ул. Транспортная, 12 | от Сакмарской ТЭЦ | М4 | 4-трубная | 150/70 | отопление, ГВС | зависимая | закрытая |
| 116 | ЦТП-121 | ул. Аксакова, 23А | от Сакмарской ТЭЦ | М1 | 4-трубная | 95/70 | отопление, ГВС | независимая | закрытая |
| 117 | ЦТП-122 | ул. Индивидуальная, 7/1 | от Сакмарской ТЭЦ | М2 | 2-трубная | 150/70 | отопление, ГВС | зависимая | закрытая |
| 118 | ЦТП-123 | ул. Орлова, 24Б | от Сакмарской ТЭЦ | М1 | 4-трубная | 95/70 | отопление, ГВС | независимая | закрытая |
| 119 | ЦТП-124 | пр-кт Победы, 107 | от Сакмарской ТЭЦ | М1 | 4-трубная | 95/70 | отопление, ГВС | независимая | закрытая |
| 120 | ЦТП-125 (инфекционная больница) | ул. Комсомольская, 180 | от Сакмарской ТЭЦ | М1 | 4-трубная | 95/70 | отопление | зависимая | закрытая |
| 121 | ЦТП-127 | ул. Заводская, 30 | от Сакмарской ТЭЦ | М5 | 2-трубная | 95/70 | отопление | независимая | закрытая |
| 122 | ЦТП-128 | ул. Ворошилова, 2 | от Сакмарской ТЭЦ | М5 | 2-трубная | 150/70 | отопление, ГВС | зависимая | закрытая |
| 123 | ЦТП-129 | ул. Калининградская, 192 | от Сакмарской ТЭЦ | М5 | 4-трубная | 150/70 | отопление, ГВС | зависимая | закрытая |
| 124 | ЦТП-130 | ул. Химическая, 3а | от котельной "Оренбургская" | М4 | 4-трубная | 95/70 | отопление, ГВС | зависимая | закрытая |
| 125 | ЦТП-131 | пр-кт Победы, 75 | от Сакмарской ТЭЦ | М1 | 2-трубная | 95/70 | отопление | независимая | закрытая |
| 126 | ЦТП-132 | ул. 16 Линия, 16 | от Сакмарской ТЭЦ | М4 | 4-трубная | 95/70 | отопление, ГВС | независимая | закрытая |
| 127 | ЦТП-133 | ул. Розы Люксембург, 39 | от котельной "Оренбургская" | М1 | 4-трубная | 95/70 | отопление, ГВС | зависимая | закрытая |
| 128 | ЦТП-134 | ул. Лесозащитная, 14 | от Сакмарской ТЭЦ | М3 | 4-трубная | 105/70 | отопление, ГВС | независимая | закрытая |
| 129 | ЦТП-135 | ул. Ленинская, 65 | от Сакмарской ТЭЦ | М1 | 4-трубная | 95/70 | отопление, ГВС | независимая | закрытая |
| 130 | ЦТП-136 | ул. Салмышская, 44/1 | от Сакмарской ТЭЦ | М4 | 4-трубная | 95/70 | отопление, ГВС | независимая | закрытая |
| 131 | ЦТП-138 | ул. Салмышская, 52/1 | от Сакмарской ТЭЦ | М4 | 4-трубная | 105/70 | отопление, ГВС | независимая | закрытая |
| 132 | ЦТП-140 | ул. Нефтяников, 1 | от Сакмарской ТЭЦ | М7 | 3-трубная ГВС без циркуляции | 95/70 | отопление, ГВС | зависимая | закрытая |
| 133 | ЦТП-141 | пер. Промысловый, 1 | от Сакмарской ТЭЦ | М4 | 4-трубная | 105/70 | отопление, ГВС | подмес | закрытая |
| 134 | ЦТП-142 | ул. Салмышская, 11/1 | от Сакмарской ТЭЦ | М3 | 4-трубная | 105/70 | отопление, ГВС | независимая | закрытая |
| 135 | ЦТП-143 "Оренбуржье" | ул. Геннадия Донковцева, 5/2 | от Сакмарской ТЭЦ | М4 | 4-трубная | 105/70 | отопление, ГВС | независимая | закрытая |
| 136 | ЦТП-144 "Радиатор" | ул. Островского, 50 | от Сакмарской ТЭЦ | М1 | 4-трубная | 95/70 | отопление, ГВС | зависимая | закрытая |
| 137 | ЦТП-145 "Заря" | пр-кт Победы, 164/2 | от Сакмарской ТЭЦ | М3 | 4-трубная | 150/70 | ГВС | зависимая | закрытая |
| 138 | ЦТП-147 "Братьев Башиловых" (ранее котельная) | ул. Братьев Башиловых, 10 | от Сакмарской ТЭЦ | М1 | 2-трубная | 95/70 | отопление | зависимая | закрытая |
| 139 | ЦТП-149 (ранее котельная "Хлебный городок-1") | ул. Пролетарская, 267/3 | от Сакмарской ТЭЦ | М1 | 2-трубная | 95/70 | отопление | зависимая | закрытая |
| 140 | ЦТП-148 (бывшая котельная "Пролетарская") | ул. Пролетарская, 253 | от Сакмарской ТЭЦ | М1 | 2-трубная | 95/70 | отопление, ГВС | зависимая | закрытая |
| 141 | ЦТП-150 (ранее котельная "Хлебный городок-2") | ул. Новая, 11/1 | от Сакмарской ТЭЦ | М1 | 4-трубная | 95/70 | отопление, ГВС | зависимая | закрытая |
| 142 | ЦТП-151 (ранее котельная "Хлебный городок-3") | ул. Пролетарская, 263/2 | от Сакмарской ТЭЦ | М1 | 2-трубная | 95/70 | отопление | зависимая | закрытая |
| 143 | ЦТП-152 (ранее котельная "Гидропресс") | пр-кт Братьев Коростелевых, 52 | от Сакмарской ТЭЦ | М1 | 4-трубная | 105/70 | ГВС | независимая | закрытая |
| 144 | ЦТП-153 "Госпиталь" | пер. Госпитальный, 1 | от Сакмарской ТЭЦ | М1 | 4-трубная | 95/70 | отопление, ГВС | зависимая | закрытая |
| 145 | ЦТП "Поляничко" | ул. Поляничко, 1/1 | от Сакмарской ТЭЦ | М2 | 4-трубная | 105/70 | отопление, ГВС | независимая | закрытая |
| 146 | ЦТП-2 | ул. Котова, 97а | от котельной ОЛРЗ филиал АО "Желдорреммаш" | - | 4-трубная | 95/70 | отопление, ГВС | зависимая | закрытая |
| 147 | ЦТП-3 | пер. Кожевенный, 19 | от котельной "Трикотажная фабрика" | - | 4-трубная | 95/70 | отопление, ГВС | зависимая | закрытая |
| 148 | ЦТП "Невельская" | ул. Невельская, 4 | от котельная ОАО "Оренбургский комбикормовый завод" | - | 2-трубная | 95/70 | отопление | зависимая | закрытая |
| 149 | ЦТП "Болгарское" | ул. Центральная, 16 | от котельной "Карачи" | - | 4-трубная | 105/70 | отопление, ГВС | зависимая | закрытая |
| 150 | ЦТП "Тобольское" | ул. Тобольская, 59а | от котельной "Карачи" | - | 4-трубная | 105/70 | отопление, ГВС | зависимая | закрытая |
| 151 | ЦТП "Центральное" | ул. Центральная, 17 | от котельной "Карачи" | - | 4-трубная | 105/70 | отопление, ГВС | зависимая | закрытая |
| 152 | ЦТП "Амурское" | ул. Амурская, 2 | от котельной "Карачи" | - | 4-трубная | 105/70 | отопление, ГВС | зависимая | закрытая |
| 153 | ЦТП "ЖБК" | ул. Беляевская, 20 | от котельной "ЖБК" | - | 4-трубная | 105/70 | отопление, ГВС | зависимая | закрытая |
| 154 | ЦТП "Авиагородок" | ул. Авиационная, 2 | от котельной "Авиагородок" | - | 4-трубная | 95/70 | отопление, ГВС | зависимая | закрытая |
| 155 | ЦТП N 15 | ул. Ткачева, 79/1 | от котельной "Братьев Коростелевых" | - | 4-трубная | 105/70 | ГВС | зависимая | закрытая |
| 156 | ЦТП-Стрела | ул. Полигонная | от котельной АО "ПО "Стрела" | - | 4-трубная | 105/70 | отопление, ГВС | независимая | закрытая |

Теплоносителем на источниках тепловой энергии муниципального образования "город Оренбург" является горячая вода, однако на нескольких источниках тепловой энергии теплоносителем является пар или горячая вода и пар.

В качестве анализа режимов отпуска тепловой энергии от источников тепловой энергии муниципального образования "город Оренбург" были проанализированы фактические температуры сетевой воды в подающих и обратных трубопроводах тепловых сетей источников тепловой энергии с октября 2019 года по февраль 2020 года и сопоставлены со значениями соответствующих температур по утвержденным на отопительный период температурным графикам. За указанный период фактические расходы сетевой воды в подающих трубопроводах тепловых сетей от источников тепловой энергии муниципального образования "город Оренбург" сопоставлены с расчетными значениями расходов сетевой воды в подающих трубопроводах.

Причинами несоблюдения температурных графиков отпуска тепловой энергии в горячей воде потребителям источниками тепловой энергии являются:

- ненадлежащее состояние систем теплопотребления абонентов. Для части потребителей невозможна подача теплоносителя с температурой более 95 °C из-за отсутствия индивидуальных тепловых пунктов (далее - ИТП) и элеваторов;

- "разрегулировка" гидравлического режима систем теплоснабжения, приводящая к значительному увеличению количества циркулирующей сетевой воды в тепловых сетях;

- рост повреждений тепловых сетей и, как следствие, рост затрат на эксплуатацию и обслуживание теплосетевого хозяйства города.

Кроме того, несоблюдение расчетных температурных графиков, и, соответственно, увеличение количества циркулирующего в системе теплоносителя приводит к понижению эффективности системы теплоснабжения и ухудшению экономических показателей работы системы в целом.

В тепловых сетях филиала "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" все насосные станции оснащены автоматическим регулированием давления выходных тепломагистралях, АВР насосов по сигналу датчиков "релепотока", логическим управлением работой насосов по заданному алгоритму.

На рабочих местах диспетчеров для контроля и управления технологическими процессами автоматизированных объектов и режимом тепловой сети внедрена Автоматизированная система диспетчерского управления ОТС на базе SCADA-систем SCADA Expert ClearSCADA и SIMATIC WinCC.

Для отображения в режиме реального времени информационной картины обо всем подключенном к системе диспетчеризации оборудовании, для централизованного контроля и управления котельными, ЦТП, ИТП и насосными станциями внедрена система видео отображения и централизованного управления (видеостена или экран коллективного пользования) - это программно-аппаратный комплекс на базе видеоконтроллера и 9-ти 46" ЖК-панелей, объединенных между собой в единый экран в конфигурации 3 x 3.

Программно-технический комплекс системы АСДУОТС обеспечивает:

снабжение диспетчерской службы ОТС достоверной оперативной информацией о состоянии двигателей и насосов, положении и запорной арматуры, параметрах давления и температуры теплоносителя, параметрах электропитания насосных станций, ЦТП и котельных;

своевременную передачу диспетчеру сигналов о нарушении технологического режима, возникновении нештатных ситуаций, в том числе о возгорании и несанкционированном проникновении, нарушении и герметичности сальниковых уплотнений насосов, перегреве подшипников насосов и двигателей, затоплении водой кабельных каналов в результате нарушения герметичности трубопроводов и запорной арматуры;

возможность дистанционного управления из помещения диспетчерской ОТС включением и выключением электродвигателей насосов, положением запорной арматуры НС;

отображение оперативной информации по магистралям.

1.2. Система водоснабжения

Организацией, обеспечивающей водоснабжением 95 % потребителей муниципального образования "город Оренбург", является ООО "Оренбург Водоканал". Источниками водоснабжения муниципального образования "город Оренбург" являются река Урал и подрусловые горизонты рек Урал и Сакмара, в границах которых обустроены и эксплуатируются водозаборные скважины в количестве 227 штук.

На территории муниципального образования "город Оренбург" эксплуатируются 15 водозаборов с учетом сельских населенных пунктов, включенных в состав муниципального образования "город Оренбург" постановлением Законодательного Собрания Оренбургской области от 04.10.1996 N 36-П3С "О включении населенных пунктов в состав городов (с изменениями и дополнениями)", из них 2 ведомственных водозабора, принадлежащих ОАО "Газпромэнерго" Южно-Уральский филиал и АО "ПО Стрела". В связи с вводом в эксплуатацию после реконструкции Южно-Уральского водозабора, выведен в технический резерв Южно-Уральский водозабор подземных вод и планируется к выводу из эксплуатации Уральский открытый водозабор.

Суммарная производительность водозаборов, эксплуатируемых ООО "Оренбург Водоканал", - 254,9 тыс. м3/сут. (без учета выводимых из эксплуатации Южно-Уральского подземного и Уральского открытого водозаборов).

Протяженность водопроводных сетей, находящихся на техническом обслуживании и в эксплуатации ООО "Оренбург Водоканал", составляет 1609,51 км.

Износ водопроводных сетей - 51,2 %.

Централизованным водоснабжением охвачено 94 % населения муниципального образования "город Оренбурга".

1.3. Система водоотведения

В настоящее время в муниципальном образовании "город Оренбург" эксплуатируется централизованная система водоотведения, которая по функциональной принадлежности является раздельной (не допускается прием ливневых стоков).

Очистка 100 % хозяйственно-бытовых стоков осуществляется на очистных сооружениях системы водоотведения муниципального образования "город Оренбург", переданных в аренду ООО "Оренбург Водоканал".

Сточные воды формируются в основном хозяйственно-бытовыми стоками.

Объем промышленных стоков составляет не более 15 % от общего объема водоотведения.

Протяженность канализационных сетей, находящихся на техническом обслуживании ООО "Оренбург Водоканал", составляет 910,7 км, из них магистральных - 165 км. Износ сетей достигает 59,6 %.

Проектная мощность очистных сооружений составляет 300 тыс. м3/сут., средняя фактическая производительность - 150 тыс. м3/сут.

На очистных сооружениях канализации с 2006 года поэтапно проводится реконструкция, в результате которой фактическое качество очистки сточных вод значительно превысило проектные значения. Проведена реконструкция приемной камеры и строительство здания мелкопрозорных решеток, выполнена реконструкция аэротенков 1 и 2 очереди, произведена реконструкция восьми первичных отстойников и четырех вторичных отстойников с оснащением их фильтрами с плавающей загрузкой, начаты работы по реконструкции системы подачи воздуха в аэротенки.

В 2020 году выполнены мероприятия, направленные на реконструкцию очистных сооружений, а именно: произведено изготовление и монтаж перекрытий приемной камеры и песколовок, реконструкция системы сбора песка песколовок, монтаж систем вентиляции здания мелкопрозорных решеток (реконструкция), приемной камеры, песколовок, оснащение системы вентиляции приемной камеры, песколовок и здания мелкопрозорных решеток газоочистным оборудованием.

Учитывая современные требования к составу сточных вод, сбрасываемых в водные объекты и износ сооружений, необходимо продолжить мероприятия по реконструкции очистных сооружений канализации.

Схема водоотведения города Оренбурга приведена на схеме 1 (не приводится).

1.4. Система электроснабжения

Эксплуатацию системы электроснабжения в муниципальном образовании "город Оренбург" осуществляют следующие организации:

1. Оренбургское производственное отделение филиала ПАО "Россети Волги" - "Оренбургэнерго", в зоне обслуживания которого находятся 56876 потребителей, из них 52585 бытовых. Площадь обслуживания составляет 256 км.

В состав организации входят:

- 6 районных электросетей (далее - РЭС), обслуживающих 1594 трансформаторных подстанций и распределительных пунктов (далее - ТП и РП);

- протяженность линий электропередач составляет 3000 км.

2. ГУП коммунальные электрические сети Оренбургской области "Оренбургкоммунэлектросеть". В состав компании по городу Оренбургу входят:

- 3634 обслуживающих ТП и РП;

- протяженность воздушных линий электропередач составляет 1333,3 км.

Всего обслуживанием потребителей занимаются 29 РЭС. Общая протяженность линий электропередачи напряжением 6 - 10 - 0,4 кВ составляет 6400,29 тыс. км.

Город Оренбург обслуживает Оренбургское производственное отделение филиала ПАО "Россети Волги" - "Оренбургэнерго". В настоящий момент на территории города Оренбурга насчитывается около 900 ТП и РП, в т.ч. подстанции 35 - 110 кВ.

Таблица 6. Трансформаторные подстанции

и распределительные пункты

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Класс напряжения | Наименование подстанции | Наименование трансформатора | Мощность трансформатора,  МВА |
| 110/35/10 | Пугачевская | Т1 | 40 |
| Т2 | 40 |
| 110/10/6 | Юго-Восточная | Т1 | 40 |
| Т2 | 40 |
| 110/10/6 | Юго-Западная | Т1 | 40 |
| Т2 | 40 |
| 110/10/6 | Береговая | Т1 | 40 |
| Т2 | 40 |
| 110/35/6 | Восточная | Т1 | 40 |
| Т2 | 25 |
| 110/10 | Овощевод | Т1 | 16 |
| Т2 | 16 |
| 110/6 | Кавказская | Т1 | 16 |
| Т2 | 25 |
| 110/6 | Шевченковская | Т1 | 25 |
| Т2 | 25 |
| 110/10 | Шелковая | Т1 | 25 |
| Т2 | 25 |
| 110/10 | Индустриальная | Т1 | 15 |
| Т2 | 16 |
| 110/10 | Россия | Т1 | 16 |
| Т2 | 16 |
| 110/10 | Степная | Т1 | 25 |
| Т2 | 25 |
| 110/10 | Аэропорт | Т1 | 25 |
| Т2 | 25 |
| 110/10 | Ростоши | Т1 | 25 |
| Т2 | 25 |
| 110/10/6 | Южная | Т1 | 25 |
| Т2 | 25 |
| 35/6 | Западная | Т1 | 16 |
| Т2 | 16 |
| 35/10 | Заречная | Т1 | 4 |
| Т2 | 4 |
| 110/10 | Кордонная | Т1 | 25 |
| Т2 | 25 |
| 35/6 | Юлия | Т1 | 3,15 |
| Т2 |  |

Увеличение физических объемов электрической мощности происходит за счет нового строительства и реконструкции, в том числе проводимых в рамках процедуры технологического присоединения. В 2021 - 2022 годах планируется подключение новых потребителей суммарной заявленной мощность 23,5 МВА.

Инвестиционная программа Оренбургского производственного отделения филиала ПАО "Россети Волги" - "Оренбургэнерго" утверждена приказом Министерства энергетики Российской Федерации от 16.12.2020 N 15 на период 2018 - 2022 годов.

Основные средства ремонтного фонда направлены на восстановление поврежденных кабельных линий, осуществляющих электроснабжение многоквартирных домов.

В целом система электроснабжения работает стабильно. Основная часть отключения электроснабжения связана с падениями сучьев (деревьев) на токоведущие части и другими внешними воздействиями.

Качество электроснабжения соответствует нормативным требованиям.

Расчеты за электроэнергию осуществляются преимущественно по приборам учета;

- 98,27 % бытовых потребителей рассчитываются по индивидуальным приборам учета электроэнергии и только 1,73 % бытовых потребителей рассчитываются по нормативам электропотребления в связи с выходом расчетных приборов учета из строя;

- 90 % оборудования бюджетных объектов рассчитываются по ПУ, 10 % оборудования рассчитываются по мощности установленного оборудования;

- 96 % многоквартирных домов рассчитываются по общедомовым приборам учета электроэнергии и 4 % по нормативу общедомовых нужд потребления и индивидуальным приборам учета электроэнергии бытовых потребителей;

- 48,39 % по ПУ рассчитывается остальная группа потребителей и 51,61 % по мощности установленного оборудования.

1.5. Система газоснабжения

Протяженность магистральных и распределительных газопроводов на территории муниципального образования "город Оренбург" составляет 2092,29 км. Также на территории муниципального образования "город Оренбург" расположены 80 газорегуляторных пунктов и 998 шкафных газорегуляторных пунктов, обслуживание которых осуществляет филиал в г. Оренбурге (Оренбургмежрайгаз). Поставку газа осуществляет ОАО "Газпром газораспределение Оренбург".

В 2020 году построено и введено в эксплуатацию 12,995 км газопроводов, установлено 322 приборов учета газа у потребителей, проведено техническое обслуживание внутридомового газового оборудования у 18122 абонентов. На сетях газоснабжения в 2020 году проведены работы по перекладке 1128,13 км газопроводов.

Уровень газификации природным и сжиженным газом - 97,85 %.

Процент защищенности газопроводов - 100 %.

Надежность работы системы газоснабжения - стабильная.

Качество поставляемого ресурса - удовлетворительное.

Резервы и дефициты по зонам действия источников ресурсов отсутствует. Население полностью лимитировано.

Доля поставки природного газа на коммунально-бытовые объекты и промышленные предприятия по приборам учета составляет 100 %.

Филиал оказывает услуги в части технического обслуживания на основании заключенных договоров. Стоимость оказываемых услуг формируется филиалом самостоятельно.

В области воздействия на окружающую среду образуются отходы потребления на производстве и осуществляются выбросы в атмосферу от стационарных источников. При этом ПДК выбрасываемых загрязняющих веществ нее превышается.

[Плата](consultantplus://offline/ref=030159BD52B29521DC336C7650954747B9E905E54C06301079C62A9EE79712E89864C95F76A917BE0A2A5271CD5173125E6C2FA7253699BDDC760A28K2H) (тариф) за подключение (присоединение) на 2018 год установлена приказом Департамента от 14.11.2017 N 75-г/п.

Приказом Департамента от 14.12.2017 N 182-г установлены стандартизированные тарифные [ставки](consultantplus://offline/ref=030159BD52B29521DC336C7650954747B9E905E54C043A177BC62A9EE79712E89864C95F76A917BE0A2A5272CD5173125E6C2FA7253699BDDC760A28K2H), используемые для определения величины платы за технологическое присоединение газоиспользующего оборудования к газораспределительным сетям АО "Газпром газораспределение Оренбург", для случаев технологического присоединения газоиспользующего оборудования с максимальным расходом газа 500 куб. метров в час и менее и (или) проектным рабочим давлением в присоединяемом газопроводе 0,6 Мпа и менее на 2018 год.

АО "Газпром газораспределение Оренбург" разработано Положение о Производственном экологическом контроле, в рамках которого контролируется соблюдение природоохранного законодательства.

АО "Газпром газораспределение Оренбург" на постоянной основе ведет контроль количества образования отходов I - IV классов опасности, а также обращения с ними и утилизацию отходов I - II классов опасности. Ежегодно проводится лабораторный контроль за выбросами на границе с жилой застройкой и на источниках выбросов, который показывает, что ПДК выбрасываемых загрязняющих веществ не превышается.

Также филиалами АО "Газпром газораспределение Оренбург" организуются и проводятся ежегодные субботники, озеленение прилегающей территории, обустройство площадок накопления твердых коммунальных отходов, раздельный сбор образуемых на предприятии отходов, экологическое просвещение сотрудников. Сотрудники АО "Газпром газораспределение Оренбург" активно принимают участие в акциях, посвященных дням защиты от экологической опасности.

В целом система газоснабжения работает стабильно. Вместе с тем существует проблемы безопасности внутридомового, внутриквартирного газового оборудования.

В деятельности организаций, осуществляющих эксплуатацию многоквартирных домов, выявляются факты непринятия мер по обслуживанию внутридомового газового оборудования. Указанные организации не обеспечивают заключение договоров на техническое обслуживание внутридомового газового оборудования в многоквартирных домах; проведение технического диагностирования внутридомового газового оборудования, отработавшего нормативные сроки; регулярную проверку состояния дымовых и вентиляционных каналов в многоквартирных домах.

В свою очередь собственниками помещений в многоквартирных домах также несвоевременно принимаются меры по обслуживанию внутриквартирного газового оборудования.

1.6. Система обращения с отходами

Места (площадки) накопления твердых коммунальных отходов (далее - ТКО) создаются и содержатся в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации, Оренбургской области, муниципальных правовых актов города Оренбурга.

На собственников помещений в многоквартирных домах, расположенных на территории муниципального образования "город Оренбург" [Правилами](consultantplus://offline/ref=030159BD52B29521DC336C7650954747B9E905E5450630147AC57794EFCE1EEA9F6B964871E01BBF0A2A5372C20E76074F3420A03E289DA7C074088220K8H) благоустройства территории муниципального образования "город Оренбург", утвержденными решением Оренбургского городского Совета от 24.10.2017 N 416, возложена обязанность по созданию и содержанию мест (площадок) накопления ТКО, отдельных групп коммунальных отходов.

Транспортировка ТКО, поступающих от потребителей муниципального образования "город Оренбург", осуществляется региональным оператором по обращению с ТКО - ООО "Природа".

С 01.01.2019 по 27.01.2021 транспортировано 476350 тонн.

ТКО, образованные на территории муниципального образования "город Оренбург", направляются для обработки и дальнейшего захоронения на полигон.

ООО "ЭкоСпутник" осуществляет деятельность в сфере обращения с отходами, оказывая услуги по сортировке ТКО и размещению отходов на полигоне города Оренбурга, площадью 113 га.

ООО "ЭкоСпутник" осуществляет деятельность в соответствии с требованиями санитарных [правил](consultantplus://offline/ref=030159BD52B29521DC33727B46F91A43BDE252EF47033344229971C3B09E18BFDF2B901D32A416BA0B21072282502F540E7F2DA625349DA12DKCH) и норм СанПиН 2.1.3684-21 "Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению населения, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий" и [инструкцией](consultantplus://offline/ref=030159BD52B29521DC33727B46F91A43B8E65DEF46073344229971C3B09E18BFCD2BC81130A108BE0E345173C420K7H) Министерства строительства Российской Федерации от 02.11.1996 "По проектированию, эксплуатации и рекультивации полигонов для твердых бытовых отходов", согласованной письмом Государственного комитета санитарно-эпидемиологического контроля Российской Федерации от 10.06.1996 N 01-8/17-11.

Захоронение ТКО производится курганным методом при совместном складировании на одной территории ТКО и производственных отходов 4 - 5 класса опасности. Полигон расположен в 2 км от жилой зоны муниципального образования "город Оренбург". Наполняемость полигона со дня ее образования составляет примерно 50 % от его общего объема.

Деятельность по сортировке и размещению ТКО является регулируемой и осуществляется в соответствии с Территориальной схемой обращения с отходами, в том числе с ТКО, Оренбургской области, утвержденной министерством природных ресурсов, экологии и имущественных отношений Оренбургской области. Согласно Территориальной схеме определяется перечень муниципальных образований, транспортирующих ТКО на полигон города Оренбурга и количество таких отходов.

Оказание услуг по регулируемым видам деятельности, к которым относится сортировка и размещение ТКО на полигоне, осуществляется по тарифам, утверждаемым департаментом Оренбургской области по ценам и регулированию тарифов. Максимально возможное количество принимаемого ТКО на сортировку составляет 250 тыс. тонн в год. Подобная пропускная способность при максимальной загрузке мощностей обеспечивает обработку всего объема ТКО, производимого населением и непромышленными предприятиями на территории муниципального образования "город Оренбург" за год.

Мусоросортировочный завод оснащен конвейерными лентами, установленными на платформе для ручной сортировки. Номенклатуру отбираемых фракций составляют более 20 видов вторичного сырья. Часть из которого наиболее востребована (макулатура, ПЭТ-бутылка, стекло). Сбор другой - носит разовый либо сезонный характер.

Помимо регулируемых видов деятельности ООО "ЭкоСпутник" оказывает услуги по размещению на полигоне строительных и производственных отходов в соответствии с лицензией по рыночным ценам, установленным приказом организации, а также производит и реализует полимерные изделия.

Исходя из осуществляемых видов деятельности в целях повышения эффективности управления производственным процессом и контролем за его результативностью в организационной структуре полигона выделены следующие подразделения:

- участок обработки/сортировки ТКО;

- техническая служба эксплуатации полигона ТКО;

- участок по производству полимерных изделий.

Анализ состояния окружающей среды дает основание характеризовать территорию муниципального образования "город Оренбург" как зону со сложной экологической обстановкой.

Сложившаяся в муниципальном образовании "город Оренбург" ситуация в области образования, использования, обезвреживания, хранения и захоронения отходов ведет к опасному загрязнению окружающей среды, нерациональному использованию природных ресурсов, значительному экономическому ущербу и представляет реальную угрозу здоровью населения города.

Отходы производства и потребления являются серьезным фактором негативного воздействия на окружающую среду и население.

Для эффективного достижения целей в области обращения с ТКО запланировано строительство мусоросжигательного завода на территории мусоросортировочного комплекса.

2. План развития муниципального образования

"город Оренбург", план прогнозируемой застройки

и прогнозируемый спрос на коммунальные ресурсы

на период действия Генерального плана города Оренбурга

2.1. Прогнозные показатели социально-экономического развития муниципального образования "город Оренбург"

2.1.1. Демографическое развитие муниципального образования "город Оренбург"

Среднегодовая численность постоянного населения города Оренбурга в 2020 году составляла 587,197 тыс. чел.

Успешная реализация приоритетных национальных проектов в сфере здравоохранения, демографических программ, стимулирующих рождаемость, позволит замедлить темпы естественной убыли населения.

Ситуация на рынке труда во многом обусловлена проявлениями мирового финансового кризиса и будет формироваться под влиянием демографических ограничений.

Численность рабочей силы в прогнозный период будет иметь тенденцию к снижению, в 2022 году составит 263,3 тыс. чел., в 2023 году - 263,2 тыс. чел.

Из-за пандемии коронавируса на рынке труда прогнозируется нестабильная ситуация с регистрируемой безработицей. На 01.01.2021 уровень официальной безработицы увеличился до 3,9 % по сравнению с 2019 годом, на учете в качестве безработных граждан состоят 11,2 тыс. чел. В прогнозируемый период уровень безработицы будет варьироваться от 2,69 % до 2,84 % от экономики активного населения города.

2.1.2. Доходы населения

В структуре доходов населения наибольший удельный вес приходится на заработную плату работников организаций - 46,2 %. В 2020 году величина среднемесячной номинальной начисленной заработной платы работников организаций оценивается на уровне 41,8 тыс. руб. (107,6% к 2019 году). Средний размер пенсий увеличился на 5,6 % и составил 14,56 тыс. руб. в месяц.

В прогнозном периоде сохранится тенденция роста среднемесячной номинальной начисленной заработной платы работников: в среднем за месяц в расчете на одного жителя в 2022 году составит 46,2 тыс. руб., в 2023 году - 48,3 тыс. руб.

В соответствии с проводимой Президентом и Правительством Российской Федерации социальной политикой, будет продолжен рост пенсий и пособий пенсионерам и малообеспеченным гражданам, а также рост заработной платы работникам бюджетной сферы.

Основным источником формирования доходной части баланса денежных доходов и расходов населения МО "город Оренбург" является оплата труда наемных работников и доходы от предпринимательской деятельности.

Прогнозные показатели доходной части баланса денежных доходов и расходов населения Оренбурга в 2021 - 2023 годах рассчитаны в соответствии с параметрами прогноза, фонда оплаты труда сложившимися в городе тенденциями изменения доходов населения.

Статьи расходов баланса денежных доходов и расходов населения Оренбурга на 2021 - 2023 годы также будут увеличиваться за счет постоянного спроса на все виды товаров, работ и услуг, жилье и др. и насыщенности потребительского рынка товарами повседневного спроса и долгосрочного использования.

2.1.3. Жилищно-коммунальный комплекс

К системам коммунальной инфраструктуры города относятся объекты и сети в области электро-, газо-, тепло-, водоснабжения, водоотведения и объекты, используемые для утилизации (захоронения) твердых бытовых отходов.

Основными задачами комплексного развития систем коммунального комплекса является обеспечение подключения объектов нового строительства к эксплуатируемым системам теплоснабжения, водоснабжения, водоотведения, электроснабжения, газоснабжения, повышение надежности работы и эксплуатационной безопасности существующих систем коммунальной инфраструктуры, повышение качества услуг, улучшение экологической ситуации на территории муниципального образования, достижение энергосбережения и повышения энергетической эффективности.

Существующее положение коммунального комплекса МО "город Оренбург", в частности: физический и моральный износ, мощность и пропускная способность, сдерживают дальнейшее развитие города. Поэтому городская система инженерного обеспечения нуждается в постоянном развитии и модернизации.

2.2. План развития территории муниципального образования "город Оренбург"

Приоритетными направлениями в градостроительстве остается цель комплексной застройки микрорайонов по Генеральному плану города Оренбурга для создания конкуренции на рынке жилья, обеспечения малообеспеченных слоев населения социальным жильем и улучшения жилищных условий. На период с 2021 года по 2023 год прогнозируется ввод в эксплуатацию жилых домов общей площадью в среднем в год 540 тыс. кв. м.

Согласно Генеральному [плану](consultantplus://offline/ref=030159BD52B29521DC336C7650954747B9E905E547013D1778C62A9EE79712E89864C95F76A917BE0A2A5271CD5173125E6C2FA7253699BDDC760A28K2H) города Оренбурга, утвержденному решением Оренбургского городского Совета от 10.10.2008 N 674, основными направлениями развития перспективной планировочной структуры городского округа остаются северо-восточное и восточное направления. На сегодняшний день активно застраивается территория 15Б и 16 микрорайонов СВЖР г. Оренбурга, микрорайон "Дубки" по ул. Уральской в г. Оренбурге, ведется строительство ЖК "им. Рокоссовского", на завершающем этапе находится освоение 17, 19 жилых микрорайонов СВЖР г. Оренбурга, ЖК "Времена года", ЖК "Оренбуржье". Характеристики проектируемого жилищного фонда приведены в таблице 7.

Таблица 7. Характеристики проектируемого жилищного фонда

муниципального образования "город Оренбург"

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Наименование | Статус | Площадь земельного участка, кв. м | Общая площадь объектов жилищного строительства, планируемая к возведению на земельном участке, тыс. кв. м |
| 1. | ЖК "Дубки" | проектируемый | 2969000 | 1227,8 |
| 2. | ЖК "Оренбуржье-2" | проектируемый | 36752 - 353868 | 442,5 |
| 3. | ЖК "Гранд Парк" | проектируемый | 2300000 | 696,9 |
| 4. | Территория, ограниченная ш. Загородным и ул. Просторной | проектируемый | 482400 | 186,5 |
| 5. | Территория, ограниченная пр-ктом Победы и земельными участками с кадастровыми номерами  56:44:0124001:116,  56:44:0124001:156,  56:44:0124001:176,  56:44:0124001:174,  56:44:0124001:175 | проектируемый | 210000 | 137,9 |
| 6. | Территория ограниченная, шоссе Загородным, ул. Тихой и перспективной магистралью общегородского значения регулируемого движения | проектируемый | 1440000 | 1077,3 |
| 7. | Территория, ограниченная продолжением ул. Автомобилистов, земельным участком с кадастровым номером 56:44:2001001:61, территории озеленения общего пользования ("Качкарский Мар"), ш. Загородным | проектируемый | 2580000 | 1934,4 |
| 8. | Территория, ограниченная ул. Автомобилистов, ул. Салмышской, ш. Загородным, пр-м Северным | проектируемый | 465000 | 112, 5 |
| 9. | Территория ограниченная ул. Алтайской, пр-ктом Гагарина, ул. Восточной | проектируемый | 62000 | 67,0 |
| 10. | Территория ограниченная ул. Карагандинской, ул. Самолетной, ул. Полигонной, ул. Расковой | проектируемый | 72000 | 80,0 |
| 11. | Территория микрорайона, ограниченного ул. Рокоссовского, ул. Рощина, Ботаническим Садом ОГУ и ул. Терешковой | проектируемый | 252000 | 281,1 |
| 12. | Территория земельного участка с кадастровым номером 56:44:0124001:4102 по ул. Рокоссовского | проектируемый | 81000 | 124,6 |
| 13. | Территория, ограниченная ул. Рокоссовского и Ботаническим садом ОГУ | проектируемый | 82000 | 120,9 |

Основными направлениями развития перспективной планировочной структуры МО "город Оренбург" остаются северо-восточное и восточное направления.

В ближайшей перспективе до 2030 года планируется начать освоение свободных от застройки территорий, расположенных за Загородным шоссе и к северо-востоку от Загородного шоссе, между улицей Тихой и рекреационной зоной "Качкарский Мар". Здесь будут возведены жилые районы с промышленной зоной в северной части и общественно-деловой полосой вдоль Загородного шоссе. Жилая застройка будет состоять из высотных домов, объединенных в жилые группы и комплексы.

В южном направлении комплексное жилищное строительство развернется в припойменных территориях реки Урал, в районе проспекта Гагарина.

Одно из основных направлений территориального развития города Оренбурга на долгосрочную перспективу - после 2030 года, предполагает развитие свободных территорий, расположенных в северной части города, от района Кушкуль и далее к пойме р. Сакмара. Данные земли обладают высоким градостроительным потенциалом, в связи с чем здесь запроектированы зоны жилой застройки. Генеральным планом предлагается комплексное развитие данной территории с организацией административно-деловой зоны для строительства объектов спортивного, торгового, общественного назначения и рекреационной зоны.

Таблица 8. Ввод многоквартирных домов

в 2021 году в городе Оренбурге

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Улица | Наименование и адрес | Наименование заказчика | Наименование подрядчика | Общая площадь квартир объекта,  кв. м | Количество квартир | Этажность | Кол-во подъездов | Материал несущих и ограждающих конструкций | Площадь квартир объекта, соответствующих стандартам экономического класса  (на основании [Приказа](consultantplus://offline/ref=030159BD52B29521DC33727B46F91A43B8E45EE9420F3344229971C3B09E18BFCD2BC81130A108BE0E345173C420K7H) Минстроя России от 05.05.2014 N 223/пр) | Наличие разрешения на строительство  (N, дата) | N разрешения на ввод в эксплуатацию | Дата выдачи разрешения на ввод в эксплуатацию | Тип застройки  (точечная/комплексная) | Площадь земельного участка | Кадастровый N земельного участка |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 16 | 18 | 19 |
| Многоквартирные жилые дома (поадресно) | | | | | | | | | | | | | | |  |  |
| 1 | Дорофеева, 7 | Жилая застройка 15Б микрорайона СЖР г. Оренбурга. Жилой дом N 1.  2 пусковой комплекс б/с N 1/4-1/6 | ООО СЗ "УСК-Строй" | ООО "Уральская инвестиционная компания" | 13482,65 | 357 | 18 | 3 | крупнопанельные | 13483,0 | 56-301000-127-2019 от 19.07.2019 | 56-301000-127-2019 | 25.01.2021 | комплексная | 12918 | 56:44:0113001:174 |
| 2 | Терешковой, 134А | "Реконструкция незавершенного строительством жилого дома по ул. Терешковой в г. Оренбурге, расположенного на земельном участке N 56:44:0124001:187" 3 пусковой комплекс б/с N 3/3 | ООО "Уральская строительная компания" | ООО "Уральская инвестиционная компания" | 4139,65 | 66 | 18 | 1 | крупнопанельные | 4140,0 | 56-301000-021-2020 от 28.02.2020 | 56-301000-021-2020 | 29.01.2020 | комплексная | 29000 | 56:44:0124001:187 |
| 3 | Поляничко, 4 | "Реконструкция незавершенного строительством жилого дома по ул. Терешковой в г. Оренбурге, расположенного на земельном участке N 56:44:0124001:187" 3 пусковой комплекс б/с N 3/3 | ООО "СК-ГРУПП" | ООО "СП-33" | 7352,60 | 104 | 15 - 17 | 2 | из прочих материалов | 7820,40 | 56-301000-099-2019 от 26.06.2019 | 56-301000-099-2019 | 09.04.2021 | комплексная | 10710 | 56:44:0202001:6209 |
| Всего | | | | |  | 527 |  |  |  | 25443 |  |  |  |  |  |  |

Таблица 9. Показатели перспективной обеспеченности

и потребности застройки муниципального образования

"город Оренбург"

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Наименование и адрес | Наименование заказчика | Наименование подрядчика | Общая площадь квартир объекта,  кв. м | Количество квартир | Этажность | Количество подъездов | Материал несущих и ограждающих конструкций | Площадь квартир стандартного жилья <\*> | Наличие разрешения на строительство  (N, дата) | Степень готовности объекта | | Дата выдачи разрешения на ввод в эксплуатацию | Тип застройки (точечная/комплексная) | Площадь | З/у |
| в % | физическая готовность |
| 1 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 17 |  |  |
| 1 | Застройка микрорайона "Дубки" по ул. Уральской Ж.д. N 1 (1 этап) блок секции блок секции 1/1А 1/1Б | ООО "ИСК "Стройтехсервис" | ООО "ИСК "Стройтехсервис" | 11294,06 | 200 | 14 - 17 | 2 | кирпич | 11294,00 | RU56301000-67114Ж | 15 | начало строительства | окт. 22 | комплексная | 19757 | 56:44:0238001:4643 |
| Застройка микрорайона "Дубки" по ул. Уральской Микрорайон 2 Ж.д. N 1 (2 этап) блок секции 1/2А 1/2Б | ООО "ИСК "Стройтехсервис" | ООО "ИСК "Стройтехсервис" | 10021,23 | 168 | 14 - 17 | 2 | кирпич | 10021,00 |  | возведение стен дома | дек. 21 | комплексная |
| 2 | Ж.д. по ул. Краснознаменной, 47 | МУП "МИФ" | ООО "СК "Строй-Сити-Оренбург" | 5267,10 | 66 | 9 | 2 | кирпич | 5267,00 | 56-301000-189-2020 от 25.12.2002 взамен RU56301000-72714Р | 95 | отделочные работы | мар. 21 | точечная | 2431 | 56:44:0221003:25 |
| 3 | Ж.д. N 2 застройки по ул. Ямашева | ООО "ГК "Звезда" |  | 8874,84 | 194 | 14 | 2 | кирпич | 8875,00 | RU56301000-01515Ж от 02.02.2015 | 10 | строительство приостановлено | июн. 22 | точечная | 4574 | 56:44:0258019:12 |
| 4 | Ж.д. N 10 в ЖК "Изумрудный город" | Мусин А.Р. | ООО СК "Ренесанс" | 989,85 | 21 | 3 | 1 | кирпич | 990,00 | 56-301000-036-2021 от 22.03.2021 взамен 56-301000-185-2019 | 90 | отделочные работы | май 21 | комплексная | 1820 | 56:44:0245002:739 |
| 5 | Ж.д. N 11 в ЖК "Изумрудный город" | Мусин А.Р. | ООО СК "Ренесанс" | 989,85 | 21 | 3 | 1 | кирпич | 990,00 | 56-301000-034-2021 от 18.03.2021 взамен 56-301000-186-2019 | 90 | отделочные работы | май 21 | комплексная | 1995 | 56:44:0245002:948 |
| 6 | Ж.д. N 12 в ЖК "Изумрудный город" | Мусин А.Р. | ООО СК "Ренесанс" | 2834,34 | 69 | 3 | 4 | кирпич | 2834,00 | 56-301000-035-2021 от 18.03.2021 взамен 56-301000-187-2019 | 90 | отделочные работы | дек. 21 | комплексная | 3950 | 56:44:0245002:950 |
| 7 | Ж.д. N 20 в ЖК "Изумрудный город" | Мусин А.Р. | ООО СК "Ренесанс" | 766,74 | 12 | 3 | 1 | кирпич | 767,00 | 56-301000-189-2019 от 30.09.2019 взамен 56-301000-539-2015 |  |  | 2023 | комплексная | 56081 | 56:44:0245002:744 |
| 8 | Ж.д. N 21 в ЖК "Изумрудный город" | Мусин А.Р. | ООО СК "Ренесанс" | 1403,52 | 36 | 3 | 2 | кирпич | 1404,00 | 56-301000-190-2019 от 30.09.2019 взамен 56-301000-540-2015 |  |  | 2023 | комплексная |
| 9 | Ж.д. N 22 в ЖК "Изумрудный город" | Мусин А.Р. | ООО СК "Ренесанс" | 1403,52 | 36 | 3 | 2 | кирпич | 1404,00 | 56-301000-191-2019 от 30.09.2019 взамен 56-301000-541-2015 |  |  | 2023 | комплексная |
| 10 | Ж.д. N 23 в ЖК "Изумрудный город" | Мусин А.Р. | ООО СК "Ренесанс" | 1403,52 | 36 | 3 | 2 | кирпич | 1404,00 | 56-301000-192-2019 от 30.09.2019 взамен 56-301000-542-2015 |  |  | 2022 | комплексная |
| 11 | Ж.д. N 24 в ЖК "Изумрудный город" | Мусин А.Р. | ООО СК "Ренесанс" | 2105,28 | 54 | 3 | 3 | кирпич | 2105,00 | 56-301000-193-2019 от 30.09.2019 взамен 56-301000-543-2015 |  |  | 2022 | комплексная |
| 12 | Ж.д. N 27 в ЖК "Изумрудный город" | Мусин А.Р. | ООО СК "Ренесанс" | 1512,72 | 24 | 3 | 3 | кирпич | 1513,00 | 56-301000-194-2019 от 30.09.2019 взамен 56-301000-544-2015 |  |  | 2023 | комплексная |
| 13 | Ж.д. N 26 в ЖК "Изумрудный город" | Мусин А.Р. | ООО СК "Ренесанс" | 1512,72 | 24 | 3 | 3 | кирпич | 1513,00 | 56-301000-195-2019 от 30.09.2019 взамен 56-301000-545-2015 |  |  | 2023 | комплексная |
| 14 | Ж.д. N 25 в ЖК "Изумрудный город" | Мусин А.Р. | ООО СК "Ренесанс" | 1533,48 | 24 | 3 | 2 | кирпич | 1533,00 | 56-301000-196-2019 от 30.09.2019 взамен 56-301000-546-2015 |  |  | 2022 | комплексная |
| 15 | Ж.д. N 13 в ЖК "Изумрудный город" | Мусин А.Р. | ООО СК "Ренесанс" | 2834,34 | 69 | 3 | 4 | кирпич | 2834,00 | 56-301000-197-2019 от 30.09.2019 взамен 56-301000-547-2015 | 20 | начало строительства | 2022 | комплексная |
| 16 | Ж.д. N 14 в ЖК "Изумрудный город" | Мусин А.Р. | ООО СК "Ренесанс" | 989,85 | 21 | 3 | 1 | кирпич | 990,00 | 56-301000-198-2019 от 30.09.2019 взамен 56-301000-548-2015 | 20 | начало строительства | 2022 | комплексная |
| 17 | Ж.д. N 15 в ЖК "Изумрудный город" | Мусин А.Р. | ООО СК "Ренесанс" | 989,85 | 21 | 3 | 1 | кирпич | 990,00 | 56-301000-199-2019 от 30.09.2019 взамен 56-301000-549-2015 | 20 | начало строительства | 2022 | комплексная |
| 18 | Ж.д. N 16 в ЖК "Изумрудный город" | Мусин А.Р. | ООО СК "Ренесанс" | 2834,34 | 69 | 3 | 4 | кирпич | 2834,00 | 56-301000-200-2019 от 30.09.2019 взамен 56-301000-550-2015 | 20 | начало строительства | 2022 | комплексная |
| 19 | Ж.д. N 17 в ЖК "Изумрудный город" | Мусин А.Р. | ООО СК "Ренесанс" | 1533,48 | 24 | 3 | 2 | кирпич | 1533,00 | 56-301000-201-2019 от 30.09.2019 взамен 56-301000-551-2015 |  |  | 2023 | комплексная |
| 20 | Ж.д. N 18 в ЖК "Изумрудный город" | Мусин А.Р. | ООО СК "Ренесанс" | 756,36 | 12 | 3 | 1 | кирпич | 756,00 | 56-301000-203-2019 от 30.09.2019 взамен 56-301000-552-2015 |  |  | 2023 | комплексная |
| 21 | Ж.д. N 19 в ЖК "Изумрудный город" | Мусин А.Р. | ООО СК "Ренесанс" | 2105,28 | 54 | 3 | 3 | кирпич | 2105,00 | 56-301000-202-2019 от 30.09.2019 взамен 56-301000-553-2015 |  |  | 2023 | комплексная |
| 22 | Проект жилого дома II этап строительства | Ледовский Никита Олегович | ООО Строительная компания "Горстрой" | 366,40 | 6 | 2 | 6 | керамзитоблок | 366,00 | 56-301000-012-2020 от 12.11.2018 взамен 56-301000-646-2018 | 80 | начало строительства | нояб. 21 | точечная | 1994 | 56:44:0101010:99 |
| 23 | Ж.д. по ул. Комсомольской, 23 | Макаров М.В. |  | 1472,55 | 35 | 6 | 1 | кирпичный | 1473,00 | 56-301000-064-2016 от 24.02.2016 | 5 | начало строительства | 2022 | точечная | 1087 | 56:44:0220006:10 |
| 24 | Ж.д. N 6 в ЖК "Победа" 3 пусковой комплекс б/с N 6/4 | ООО СЗ "Инвест-групп" | ООО Уральская инвестиционная компания" | 3493,14 | 68 | 18 | 1 | панельный | 3493,00 | 56-301000-152-2020 от 05.11.2020 взамен 56-301000-022-2020 | 80 | возведение стен дома | июн. 21 |  | 46464 | 56:44:0125002:93 |
| Ж.д. N 6 в ЖК "Победа" 4 пусковой комплекс б/с N 6/5 | ООО СЗ "Инвест-групп" | ООО Уральская инвестиционная компания" | 3489,06 | 68 | 18 | 1 | панельный | 3489,00 | 80 | возведение стен дома | июл. 21 |  |
| Ж.д. N 6 в ЖК "Победа" 5 пусковой комплекс б/с N 6/6 | ООО СЗ "Инвест-групп" | ООО Уральская инвестиционная компания" | 4907,61 | 102 | 18 | 1 | панельный | 4908,00 | 50 | возведение стен дома | нояб. 21 |  |
| Ж.д. N 6 в ЖК "Победа" 6 пусковой комплекс б/с N 6/7 | ООО СЗ "Инвест-групп" | ООО Уральская инвестиционная компания" | 4876,19 | 102 | 18 | 1 | панельный | 4876,00 | 5 | начало строительства | 2022 |  |
| Ж.д. N 6 в ЖК "Победа" 7 пусковой комплекс б/с N 6/8 | ООО СЗ "Инвест-групп" | ООО Уральская инвестиционная компания" | 6985,34 | 102 | 18 | 1 | панельный | 6985,00 | 5 | начало строительства | 2022 | комплексная |
| Ж.д. N 6 в ЖК "Победа" 8 пусковой комплекс б/с N 6/9 | ООО СЗ "Инвест-групп" | ООО Уральская инвестиционная компания" | 4244,19 | 102 | 18 | 1 | панельный | 4244,00 | 5 | начало строительства | 2022 | комплексная |
| 25 | Ж.д. Жилой квартал в районе ул. Липовой/ул. Автомобилистов. 1 пусковой комплекс. б/с N 1 | ООО СЗ "УСК-Инвест" |  | 4933,17 | 119 | 18 | 1 | панельный | 4933 | 56-301000-171-2020 от 03.12.2020 взамен 56-301000-424-2016 | 70 | возведение стен дома | авг. 21 | комплексная | 14674 | 56:44:0112004:207 |
| Ж.д. Жилой квартал в районе ул. Липовой/ул. Автомобилистов. 2 пусковой комплекс. б/с N 2 | ООО СЗ "УСК-Инвест" |  | 4695,24 | 102 | 18 | 1 | панельный | 4695 | 50 | возведение стен дома | нояб. 21 | комплексная |
| Ж.д. Жилой квартал в районе ул. Липовой/ул. Автомобилистов. 3 пусковой комплекс. б/с N 3 | ООО СЗ "УСК-Инвест" |  | 4808,57 | 102 | 18 | 1 | панельный | 4809 | 5 | начало строительства | 2022 | комплексная |
| Ж.д. Жилой квартал в районе ул. Липовой/ул. Автомобилистов. 4 пусковой комплекс. б/с N 4, N 5 | ООО СЗ "УСК-Инвест" |  | 9226,36 | 203 | 18 | 2 | панельный | 9226 | 5 | начало строительства | 2022 | комплексная |
| Ж.д. Жилой квартал в районе ул. Липовой/ул. Автомобилистов. 5 пусковой комплекс. б/с N 6, N 7 | ООО СЗ "УСК-Инвест" |  | 9499,05 | 204 | 18 | 2 | панельный | 9499 | 5 | начало строительства | 2022 | комплексная |
| 26 | Ж.д. по ул. Южной, 37 | Физическое лицо |  | 376,50 | 2 | 2 |  | керамзитоблок | 377,00 | 56-301000-495-2016 от 03.11.2016 | 20 | начало строительства | ноябрь 2021 | точечная | 713 | 56:44:0258016:173 |
| 27 | Ж.д. N 3 по пр-кту Братьев Коростелевых | ООО СК "Селикат-Строй-СвязьРеконструкция" | ООО "ПСК вектор" | 5345,25 | 106 | 11 |  | кирпич | 5345,00 | 56-301000-165-2019 от 26.08.2019 взамен 56-301000-342-2017 |  |  | 2023 | точечная | 3931 | 56:44:0306005:346 |
| 28 | Ж.д. N 2 по пр-кту Братьев Коростелевых | ООО СК "Селикат-Строй-СвязьРеконструкция" | ООО "ПСК вектор" | 5362,86 | 106 | 11 |  | кирпич | 5363,00 | 56-301000-341-2017 от 20.06.2017 (взамен 68314Ж) |  |  | 2023 | точечная | 3931 | 56:44:0306005:347 |
| 29 | Ж.д. N 1 по пр-кту Братьев Коростелевых | ООО СК "Селикат-Строй-СвязьРеконструкция" | ООО "ПСК вектор" | 2735,73 | 36 | 11 |  | кирпич | 2736,00 | 56-301000-164-2019 от 26.08.2019 взамен 56-301000-340-2017 |  |  | 2023 | точечная | 4117,7 | 56:44:0306005:345 |
| 30 | Ж.д. N 5 по пр-кту Братьев Коростелевых | ООО СК "Селикат-Строй-СвязьРеконструкция" | ООО "ПСК вектор" | 2735,73 | 36 | 11 |  | кирпич | 2736,00 | 56-301000-343-2017 от 20.06.2017 (взамен 68314Ж) |  |  | 2023 | точечная | 4117,7 | 56:44:0306005:343 |
| 31 | Ж.д. по ул. Лабужского, 16 (2 очередь строительства) | АО "Желдорипотека" |  | 5056,32 | 128 | 16 |  |  | 5056,00 | 56-301000-493-2017 от 08.08.2017 |  |  | 2022 | точечная | 3063 | 56:44:0304004:1638 |
| 32 | Ж.д. N 7 в ЖК "Победа" в г. Оренбурге | ООО СЗ "Инвест-строй" | ООО "УИК" | 35987,64 | 698 | 17 |  | панельный | 35988,00 | 56-301000-980-2017 от 27.12.2017 |  |  | 2023 | комплексная | 72448 | 56:44:0125002:91 |
| 33 | Ж.д. N 8 в ЖК "Победа" в г. Оренбурге | ООО СЗ "Инвест-строй" | ООО "УИК" | 22411,47 | 276 | 17 |  | панельный | 22411,00 | 56-301000-981-2017 от 27.12.2017 |  |  | 2023 | комплексная |
| 34 | Ж.д. N 9 в ЖК "Победа" в г. Оренбурге | ООО СЗ "Инвест-строй" | ООО "УИК" | 37245,64 | 730 | 17 |  | панельный | 37246,00 | 56-301000-982-2017 от 27.12.2017 |  |  | 2023 | комплексная |
| 35 | Ж.д. N 10 в ЖК "Победа" в г. Оренбурге | ООО СЗ "Инвест-строй" | ООО "УИК" | 35987,64 | 593 | 17 |  | панельный | 35988,00 | 56-301000-983-2017 от 27.12.2017 |  |  | 2023 | комплексная |
| 36 | Ж.д. N 1 с офисными помещениями в 19 микрорайоне СВЖР 5 этап строительства | ООО "Специализированный застройщик ЖК ЛЮБИМЫЙ КВАРТАЛ" |  | 9594,24 | 160 | 18 | 2 | кирпич | 9594,00 | 56-301000-167-2020 от 01.12.2020 взамен 56-301000-082-2020 |  | возведение стен дома | январь 2022 | комплексная | 4771 | 56:44:0202006:2389 |
| 37 | Ж.д. N 3 Микрорайон им. Маршала Советского Союза Рокоссовского.  1 пусковой комплекс б/с 3/1 | ООО "СЗ "ЖилСтрой-Инвест" | ООО "УИК" | 4115,58 | 98 | 18 |  | панельный | 4116,00 | 56-301000-134-2020 от 25.09.2020 взамен 56-301000-130-2019 | 80 | возведение стен дома | июнь 2021 | комплексная | 8181 | 56:44:0124001:4095 |
| Ж.д. N 3 Микрорайон им. Маршала Советского Союза Рокоссовского.  2 пусковой комплекс б/с 3/2 - 3/3 | 10330,99 | 228 | 18 |  | панельный | 10331,00 | 60 | возведение стен дома | август 2021 | комплексная |
| 38 | Микрорайон им. Маршала Советского Союза Рокоссовского Ж.д. N 5 | ООО "СЗ "ЖилСтрой-Инвест" | ООО "УИК" | 14455,62 | 326 | 18 |  | панельный | 14456,00 | 56-301000-674-2018 от 21.12.2018 взамен 56-301000-278-2018 |  |  | 2023 | комплексная | 8303 | 56:44:0124001:4087 |
| 39 | Микрорайон им. Маршала Советского Союза Рокоссовского Ж.д. N 12. 1 пусковой - б/с N 1 | ООО "СЗ "ЖилСтрой-Инвест" | ООО "УИК" | 3493,32 | 68 | 18 |  | панельный | 3493,00 | 56-301000-182-2020 от 16.12.2020 взамен 56-301000-279-2018 |  | начало строительства | 2022 | комплексная | 12936 | 56:44:0124001:4090; 56:44:0124001:4091 |
| Микрорайон им. Маршала Советского Союза Рокоссовского Ж.д. N 12. 2 пусковой - б/с N 2 | 4524,88 | 102 | 18 |  | панельный | 4525,00 |  | начало строительства | 2022 | комплексная | 145 |
| Микрорайон им. Маршала Советского Союза Рокоссовского Ж.д. N 12. 3 пусковой - б/с N 3 | 4480,66 | 119 | 18 |  | панельный | 4481,00 |  | начало строительства | 2022 | комплексная |
| Микрорайон им. Маршала Советского Союза Рокоссовского Ж.д. N 12. 4 пусковой - б/с N 4 | 4795,57 | 102 | 18 |  | панельный | 4796,00 |  | начало строительства | 2023 | комплексная |
| Микрорайон им. Маршала Советского Союза Рокоссовского Ж.д. N 12. 5 пусковой - б/с N 5, N 6 | 9651,41 | 187 | 18 |  | панельный | 9651,00 |  |  | 2023 | комплексная |
| Микрорайон им. Маршала Советского Союза Рокоссовского Ж.д. N 12. 6 пусковой - б/с N 7 | 4488,58 | 119 | 18 |  | панельный | 4489,00 |  |  | 2024 | комплексная | 251649 | 56:44:0124001:2272 |
| 40 | Микрорайон им. Маршала Советского Союза Рокоссовского Ж.д. N 4 | ООО "СЗ "ЖилСтрой-Инвест" | ООО "УИК" | 15174,26 | 296 | 18 |  | панельный | 15174,00 | 56-301000-673-2018 от 21.12.2018 взамен 56-301000-281-2018 |  |  | 2023 | комплексная | 9366 | 56:44:0124001:4088 |
| 41 | Ж.д. по ул. Амурской | Управление Федеральной службы исполнения наказаний по Оренбургской области |  | 6546,68 | 112 | 16 |  |  | 6547,00 | 56-301000-049-2019 от 28.03.2019 взамен 56-301000-293-2018 | 72 | возведение стен дома | декабрь 2021 | точечная | 5006 | 56:44:0258020:96 |
| 42 | Застройка микрорайона "Северные ворота" 14 - 17-этажные жилые дома N 4 (по генплану) со встроенными нежилыми помещениями на 1 этаже в г. Оренбурге | ООО "Строительная корпорация "Ликос" | I этап строительства (блок-секции 1, 2, 3, 4) | 14119,05 | 341 | 16 (б/с 1), 17 (б/с 2), 18 (б/с 3), 19 (б/с 4) |  | панельный | 14119,00 | 56-301000-036-2019 от 15.03.2019 взамен 56-301000-417-2018 от 13.06.2018 |  |  | 4 квартал 2022 | комплексная | 21464 | 56:44:0109001:7837 |
| II этап строительства (блок-секции 5, 6, 7, 8) | 17568,48 | 408 | 19 |  | панельный | 17568,00 |  |  | 4 квартал 2022 | комплексная |
| III этап строительства (блок-секции 9, 10, 11, 12) | 14119,05 | 341 | 16 (б/с 12), 17 (б/с 11), 18 (б/с 10), 19 (б/с 9) |  | панельный | 14119,00 |  |  | 4 квартал 2022 | комплексная |
| 43 | Жилой дом N 3 в мкрн "Заводской" им. академика Челомея В.Н. в г. Оренбурге | АО "Производственное объединение "Стрела" | ООО "Уралстройсервис" | 19840,70 | 340 | 19 |  | монолитный | 19841,00 | 56-301000-431-2018 от 15.06.2018 |  |  | 2023 | комплексная | 7556 | 56:44:0315001:2859 |
| 44 | Жилой дом N 4 в мкрн "Заводской" им. академика Челомея В.Н. в г. Оренбурге | АО "Производственное объединение "Стрела" | ООО "Уралстройсервис" | 22030,30 | 323 | 19 |  | монолитный | 22030,00 | 56-301000-432-2018 от 15.06.2018 |  |  | 2023 | комплексная | 9353 | 56:44:0315001:2856 |
| 45 | Застройка микрорайона "Северные ворота" 13 - 17-этажные жилые дома N 1, 2, 3а, 3б (по генплану) Жилой дом N 3а, 1 этап | ООО "Строительная корпорация "Ликос" | ООО "Мега-Жил-Строй" | 12497,28 | 320 | 17 (б/с 1), 18 (б/с 2), 19 (б/с 3) | 15 (б/с 11), 16 (б/с 10), 17 (б/с 9), 18 (б/с 8), 19 (б/с 4, 5, 6, 7) | панельный | 12497,00 | 56-301000-452-2018 от 19.06.2018 |  |  | 4 квартал 2022 | комплексная | 28451 | 56:44:0109001:7950 |
| Застройка микрорайона "Северные ворота" 13 - 17-этажные жилые дома N 1, 2, 3а, 3б (по генплану) Жилой дом 3б,  2, 3, 4 этапы | ООО "Строительная корпорация "Ликос" | ООО "Мега-Жил-Строй" | 33401,89 | 320 | 15 (б/с 11), 16 (б/с 10), 17 (б/с 9), 18 (б/с 8), 19 (б/с 4, 5, 6, 7) |  | панельный | 33402,00 |  |  | 4 квартал 2022 | комплексная |
| 46 | Застройка микрорайона "Северные ворота" 13 - 17-этажные жилые дома N 1, 2, 3а, 3б (по генплану) Жилой дом N 2 | ООО "Строительная корпорация "Ликос" | ООО "Мега-Жил-Строй" | 34409,07 | 809 | 16 (б/с 8), 17 (б/с 7), 18 (б/с 6), 19 (б/с 1, 2, 3, 4, 5) |  | панельный | 34409,00 | 56-301000-453-2018 от 19.06.2018 |  |  | 4 квартал 2022 | комплексная | 21182 | 56:44:0109001:7947 |
| 47 | Застройка микрорайона "Северные ворота" 13 - 17-этажные жилые дома N 1, 2, 3а, 3б (по генплану) Жилой дом N 1 | ООО "Строительная корпорация "Ликос" | ООО "Мега-Жил-Строй" | 26894,07 | 638 | 18 (б/с 6), 19 (б/с 1, 2, 3, 4, 5) |  | панельный | 26894,00 | 56-301000-454-2018 от 19.06.2018 |  |  | 4 квартал 2022 | комплексная | 12041 | 56:44:0109001:7945 |
| 48 | Многоквартирный жилой дом по ул. Планерной, 4 в г. Оренбурге | ООО СЗ "Статус" | ООО "СУ-56" | 9630,72 | 216 | 20 |  | панельный | 9631,00 | 56-301000-629-2018 от 10.10.2018 взамен 56-301000-521-2018 | 40 | начало строительства | сентябрь 2021 | точечная | 4643 | 56:44:0405002:1284; 56:44:0405002:82 |
| 49 | Жилой дом N 4 (по ген. плану) в 15б мкрн СВЖР г. Оренбурга. 1 этап - Блок А | ООО "СК-групп" | ООО "СП33" | 4736,54 | 85 | 20 |  | кирпич | 4737,00 | 56-301000-488-2018 от 28.06.2018 |  |  | 2023 | комплексная | 16607 | 56:44:0113001:175 |
| Жилой дом N 4 (по ген. плану) в 15б мкрн СВЖР г. Оренбурга. 2 этап - Блок Б | ООО "СК-групп" | ООО "СП33" | 5606,43 | 116 | 17 - 20 |  | кирпич | 5606,00 | 56-301000-489-2018 от 28.06.2018 |  |  | 2023 | комплексная |
| Жилой дом N 4 (по ген. плану) в 15б мкрн СВЖР г. Оренбурга. 3 этап - Блок В | ООО "СК-групп" | ООО "СП33" | 9929,46 | 165 | 20 - 22 |  | кирпич | 9929,00 | 56-301000-490-2018 от 28.06.2018 |  |  | 2022 | комплексная |
| Жилой дом N 4 (по ген. плану) в 15б мкрн СВЖР г. Оренбурга. 4 этап - Блок Г | ООО "СК-групп" | ООО "СП33" | 4906,03 | 68 | 20 |  | кирпич | 4906,00 | 56-301000-012-2021 от 16.02.2021 взамен 56-301000-491-2018 |  | начало строительства | 2022 | комплексная |
| Жилой дом N 4 (по ген. плану) в 15б мкрн СВЖР г. Оренбурга. 5 этап - Блок Д | ООО "СК-групп" | ООО "СП33" | 4261,80 | 60 | 18 |  | кирпич | 4262,00 | 56-301000-492-2018 от 28.06.2018 |  |  | 2022 | комплексная |
| Жилой дом N 4 (по ген. плану) в 15б мкрн СВЖР г. Оренбурга. 6 этап - Блок Е | ООО "СК-групп" | ООО "СП33" | 5995,60 | 98 | 18 - 20 |  | кирпич | 5996,00 | 56-301000-493-2018 от 28.06.2018 |  |  | 2024 | комплексная |
| 50 | Жилой дом N 5 (по ген. плану) в 15б мкрн СВЖР г. Оренбурга. 1 этап - Блок А | ООО "СК-групп" | ООО "СП33" | 8846,26 | 147 | 18 - 20 |  | кирпич | 8846,00 | 56-301000-494-2018 от 28.06.2018 |  |  | 2024 | комплексная | 16607 | 56:44:0113001:179 |
| Жилой дом N 5 (по ген. плану) в 15б мкрн СВЖР г. Оренбурга. 2 этап - Блок Б | ООО "СК-групп" | ООО "СП33" | 5767,59 | 117 | 18 - 20 |  | кирпич | 5768,00 | 56-301000-495-2018 от 28.06.2018 |  |  | 2024 | комплексная |
| Жилой дом N 5 (по ген. плану) в 15б мкрн СВЖР г. Оренбурга. 3 этап - Блок В | ООО "СК-групп" | ООО "СП33" | 3693,56 | 52 | 16 |  | кирпич | 3694,00 | 56-301000-496-2018 от 28.06.2018 |  |  | 2024 | комплексная |
| Жилой дом N 5 (по ген. плану) в 15б мкрн СВЖР г. Оренбурга. 4 этап - Блок Г | ООО "СК-групп" | ООО "СП33" | 5995,60 | 98 | 18 - 20 |  | кирпич | 5996,00 | 56-301000-497-2018 от 28.06.2018 |  |  | 2023 | комплексная |
| Жилой дом N 5 (по ген. плану) в 15б мкрн СВЖР г. Оренбурга. 5 этап - Блок Д | ООО "СК-групп" | ООО "СП33" | 5293,78 | 95 | 22 |  | кирпич | 5294,00 | 56-301000-498-2018 от 28.06.2018 |  |  | 2023 | комплексная |
| 51 | Жилой дом N 1/1 в 19 микрорайоне СВЖР г. Оренбурга. Вторая очередь Две блок-секции | ООО "Специализированный застройщик ЖК ЛЮБИМЫЙ КВАРТАЛ" | ООО "АПИ" | 9032,04 | 176 | 18 | 2 | панельный | 9032,00 | 56-301000-081-2020 от 19.06.2020 взамен 56-301000-039-2020 | 17 | начало строительства | октябрь 2021 | комплексная | 6477 | 56:44:0202006:1766 |
| 52 | Жилой дом по ул. Томилинской, 245 в г. Оренбурге | АО "Производственное объединение "Стрела" | ООО "Уралстройсервис" | 5963,76 | 144 | 20 |  | монолитный | 5964,00 | 56-301000-504-2018 от 29.06.2018 |  |  | 2022 | точечная | 1421 | 56:44:0405002:10 |
| 53 | Жилой дом по ул. Полигонной, 26а в г. Оренбурге | ООО СЗ "Статус" | ООО "СУ-56" | 16310,16 | 378 | 19 | 5 | панельный | 16310,00 | 56-301000-083-2020 от 22.06.2020 взамен 56-301000-502-2018 |  |  | 2023 | точечная | 4270 | 56:44:0418001:14 |
| 54 | Жилой дом по ул. Планерной, 11 в г. Оренбурге | ООО СЗ "Статус" | ООО "СУ-56" | 9444,35 | 238 | 20 |  | панельный | 9444,00 | 56-301000-665-2018 от 28.11.2018 взамен 56-301000-648-2018 |  | начало строительства | декабрь 2021 | точечная | 3836 | 56:44:0405002:1290 |
| 55 | Трехквартирный жилой дом блокированного типа в п. Ростоши, улица Веселая | Физическое лицо |  | 554,48 | 3 | 1 |  | керамзитоблок | 554,00 | 56-301000-091-2019 от 19.06.2019 |  | начало строительства | 2022 | точечная | 960 | 56:44:0201015:202 |
| 56 | Жилой комплекс "Ботанический сад" в г. Оренбурге. Жилой дом N 2. 3 пусковой комплекс б/с N 2/3 - N 2/1 | ООО СЗ "УСК-Недвижимость" |  | 11253,10 | 237 | 18 |  | панельный | 11253,00 | 56-301000-172-2020 от 04.12.2020 взамен 56-301000-132-2019 | 80 | Возведение стен дома | июль 2021 | комплексная | 41 | 56:44:0124001:4350 |
| 11012 | 56:44:0124001:4363 |
| 57 | "Реконструкция незавершенного строительством жилого дома по ул. Терешковой в г. Оренбурге, расположенного на земельном участке с кадастровым номером 56:44:0124001:187" 4 пусковой комплекс б/с N 3/4 | ООО "Уральская строительная компания" | ООО "Уральская инвестиционная компания" | 4141,25 | 67 | 18 | 1 | панельный | 4141,00 | 56-301000-021-2020 от 28.02.2020 взамен 56-301000-141-2019 от 29.07.2019 | 80 | возведение стен дома | июнь 2021 |  | 29000 | 56:44:0124001:187 |
| "Реконструкция незавершенного строительством жилого дома по ул. Терешковой в г. Оренбурге, расположенного на земельном участке с кадастровым номером 56:44:0124001:187" 5 пусковой комплекс б/с N 3/5, N 3/6 | ООО "Уральская строительная компания" | ООО "Уральская инвестиционная компания" | 6990,30 | 135 | 18 | 1 | панельный | 6990,00 | 60 | возведение стен дома | декабрь 2021 |  |
| "Реконструкция незавершенного строительством жилого дома по ул. Терешковой в г. Оренбурге, расположенного на земельном участке с кадастровым номером 56:44:0124001:187" 6 пусковой комплекс б/с N 3/7, N 3/8 | ООО "Уральская строительная компания" | ООО "Уральская инвестиционная компания" | 7801,65 | 153 | 18 | 1 | панельный | 7802,00 |  |  | 2022 |  |
| 58 | Жилая застройка г. Оренбург, кадастровый номер земельного участка 56:44:0240006:4535, жилой дом N 6 | ООО Специализированный застройщик "Результат Инвест" |  | 9592,79 | 160 | 5 |  | панельный | 9593 | 56-301000-114-2020 от 12.08.2020 взамен 56-301000-142-2019 | 30 | возведение стен дома | июнь 2021 | комплексная | 10846 | 56:44:0240006:4635 |
| 59 | Жилая застройка г. Оренбург, кадастровый номер земельного участка 56:44:0240006:4679, жилой дом N 7 | ООО СЗ "Южурал-сервис" |  | 7628,70 | 120 | 5 |  | панельный | 7629,00 | 56-301000-127-2020 от 15.09.2020 взамен 56-301000-143-2019 | 55 | возведение стен дома | декабрь 2021 | комплексная | 7863 | 56:44:0240006:4679 |
| 60 | Жилая застройка г. Оренбург, кадастровый номер земельного участка 56:44:0240006:4533, жилой дом N 8 | ООО СЗ "Южурал-сервис" |  | 7163,06 | 120 | 5 |  | панельный | 7163,00 | 56-301000-144-2019 | 55 | возведение стен дома | декабрь 2021 | комплексная | 8386 | 56:44:0240006:4529 |
| 61 | ПЗ мкрн "Дубки" по ул. Уральская в г. Оренбурге. 2 очередь строительства. Жилой дом N 8 | ООО СЗ "УПСК Жилстрой" |  | 13464,75 | 332 | 18 | 3 | панельный | 13465,00 | 56-301000-171-2019 от 09.09.2019 |  | возведение стен дома | август 2021 | комплексная | 14191 | 56:44:0238001:6757 |
| 62 | ЖК "Ботанический сад" в г. Оренбурге. Жилой дом N 3 (1 пусковой комплекс - б/с N 3/1) | ООО СЗ "УСК-Недвижимость" | УИК | 4909 | 102 | 18 | 1 | панельный | 4909,00 | 56-301000-175-2019 от 18.09.2019 |  | начало строительства | 2022 |  | 6903 | 56:44:0124001:4352 |
| ЖК "Ботанический сад" в г. Оренбурге. Жилой дом N 3 (2 пусковой комплекс - б/с N 2 - N 3) | ООО СЗ "УСК-Недвижимость" | УИК | 9835,52 | 204 | 18 | 2 | панельный | 9836,00 |  | начало строительства | 2022 |  |
| 63 | МЖД для размещения предприятий общественного назначения и подземной автостоянкой в 16 микрорайоне СВЖР 1 этап - 1 секция | АО "Специализированный застройщик "Финансово-строительный концерн" |  | 12258,63 | 187 | 26 | 1 | панельный | 12259,00 | 56-301000-009-2021 от 15.02.2021 взамен 56-301000-228-2019 | 75 | возведение стен дома | декабрь 2021 |  | 13871 | 56:44:0202001:10301 |
| МЖД для размещения предприятий общественного назначения и подземной автостоянкой в 16 микрорайоне СВЖР 2 этап - 2 секция | АО "Специализированный застройщик "Финансово-строительный концерн" |  | 12281,15 | 192 | 26 | 1 | панельный | 12281,00 |  | начало строительства | 2022 |  |
| 64 | Жилой дом N 18 (по генплану) застройки 16 микрорайона СВЖР г. Оренбурга | АО "Специализированный застройщик "Финансово-строительный концерн" |  | 21250,74 | 448 | 15 (блок-секция N 6);  16 (блок-секции N 1 и N 5);  17 (блок-секции N 2 и N 3);  18 (блок-секция N 4) |  | панельный | 21251,00 | 56-301000-010-2021 от 15.02.2021 взамен 56-301000-231-2019 | 70 | возведение стен дома | ноябрь 2021 |  | 8953 | 56:44:0202001:10326 |
| 65 | Жилой дом блокированной застройки | Физическое лицо |  | 227,20 | 3 | 2 | 3 | керамзитоблок | 227,00 | 56-301000-236-2019 от 26.11.2019 |  | начало строительства | декабрь 2021 |  | 794 | 56:44:0201005:712 |
| 66 | Жилой дом N 14 (14/1, 14/2, 14/3) по ул. Уральской в г. Оренбурге мкрн "Дубки" | ООО СЗ "УПСК Жилстрой" |  | 12646,23 | 282 | 15 |  | панельный | 12646,00 | 56-301000-113-2020 от 10.08.2020 взамен 56-301000-256-2019 |  | начало строительства | сентябрь 2021 |  | 11121 | 56:44:0238001:6756 |
| 67 | Жилой комплекс "Ботанический сад" в г. Оренбурге. Жилой дом N 14. 1 пусковой комплекс б/с N 5 | ООО "Специализированный застройщик "УСК-КАПСТРОЙ" |  | 4742,75 | 99 | 18 | 1 | панельный | 4743,00 | 56-301000-133-2020 от 25.09.2020 взамен 56-301000-051-2020 | 80 | начало строительства | июнь 2021 |  | 15656; | 56:44:0124001:6000; |
| Жилой комплекс "Ботанический сад" в г. Оренбурге. Жилой дом N 14. 2 пусковой комплекс б/с N 4 - N 3 |  | 6947,71 | 135 | 18 | 2 | панельный | 6948,00 | 50 | начало строительства | август 2021 |  | 41 | 56:44:0124001:6001 |
| Жилой комплекс "Ботанический сад" в г. Оренбурге. Жилой дом N 14. 3 пусковой комплекс б/с N 2 - N 1 |  | 6712,40 | 136 | 18 | 2 | панельный | 6712,00 | 15 | начало строительства | декабрь 2021 |  |  |  |
| 68 | Блокированная жилая застройка в мкрн "поселок Ростоши" по улице 3-й Проезд, на земельном участке с кадастровым номером 56:44:0201021:158 в г. Оренбурге | Физическое лицо |  | 193,00 | 2 | 1 | 2 | керамзитоблок | 193,00 | 56-301000-063-2020 от 20.05.2020 |  | начало строительства | ноябрь 2021 |  | 1166 | 56:44:0201021:158 |
| 69 | Четырехсекционный жилой дом блокированной застройки | Физическое лицо |  | 424,40 | 4 | 2 | 4 | керамзитоблок | 424,00 | 56-301000-066-2020 от 25.05.2020 |  | начало строительства | ноябрь 2022 |  | 1079 | 56:44:0355004:50 |
| 70 | Жилая застройка г. Оренбург, кадастровый номер земельного участка 56:44:0240006:4625, жилой дом N 9 | ООО СЗ "Южурал-сервис" |  | 7194,44 | 112 | 7 |  | кирпич | 7194,00 | 56-301000-052-2020 от 12.05.2020 |  | начало строительства | май 2022 |  | 16994 | 56:44:0240006:4625 |
| 71 | Жилой дом N 27 (по генплану) застройки 16 микрорайона СВЖР г. Оренбурга | АО "Специализированный застройщик "Финансово-строительный концерн" |  | 20526,76 | 374 | 16 (секция N 1, N 3);  17 (секция N 2, N 4) |  | панельный | 20527,00 | 56-301000-011-2021 от 15.02.2021 взамен 56-301000-078-2020 |  |  | ноябрь 2021 |  | 7716 | 56:44:0202001:10323 |
| 72 | Блокированный жилой дом | Колесников Владимир Николаевич |  | 352,60 | 2 | 2 | 2 | керамзитоблок | 353,00 | 56-301000-095-2020 от 21.07.2020 |  | возведение стен дома | июль 2021 |  | 819 | 56:44:0240006:3882 |
| 73 | Жилой дом блокированной застройки (блок 1, блок 2, блок 3, блок 4), расположенный по адресу: Оренбургская обл., г. Оренбург, поселок Кушкуль, ул. Молодежная | Максимов Сергей Владимирович |  | 363,40 | 4 | 2 | 4 | керамзитоблок | 363,00 | 56-301000-099-2020 от 23.07.2020 |  | возведение стен дома | июль 2021 |  | 1000 | 56:44:0101008:352 |
| 74 | Жилой дом блокированной застройки (блок 1, блок 2, блок 3, блок 4), расположенный по адресу: Оренбургская обл., г. Оренбург, поселок Кушкуль, ул. Молодежная | Максимов Сергей Владимирович |  | 363,40 | 4 | 2 | 4 | керамзитоблок | 363,00 | 56-301000-100-2020 от 23.07.2020 |  | возведение стен дома | июль 2021 |  | 1000 | 56:44:0101008:353 |
| 75 | Жилой дом блокированной застройки (блок 1, блок 2, блок 3, блок 4), расположенный по адресу: Оренбургская обл., г. Оренбург, поселок Кушкуль, ул. Молодежная | Максимов Сергей Владимирович |  | 363,40 | 4 | 2 | 4 | керамзитоблок | 363,00 | 56-301000-101-2020 от 23.07.2020 |  |  | июль 2021 |  | 1000 | 56:44:0101008:355 |
| 76 | Многоквартирный жилой дом по ул. Кольцевая в г. Оренбурге | ООО "ГОРСТРОЙПРОЕКТ" |  | 2933,20 | 68 | 4 |  | керамзитоблок | 2933,00 | 56-301000-107-2020 от 06.08.2020 |  | возведение стен дома | июль 2021 |  | 1942 | 56:44:0317005:1408 |
| 77 | Жилой дом N 23 по генеральному плану | АО "Специализированный застройщик "Финансово-строительный концерн" |  | 16456,00 | 315 | 14; 17 |  | панельный | 16456,00 | 56-301000-025-2021 от 16.03.2021 взамен 56-301000-115-2020 |  |  | ноябрь 2021 |  | 6301 | 56:44:0202001:10312 |
| 78 | Жилой дом N 28 по генеральному плану в 16 СВЖР г. Оренбурга | АО "Специализированный застройщик "Финансово-строительный концерн" |  | 11847,35 | 235 | 15 (блок-секция N 1, N 2);  17 (блок-секция N 3) | - | панельный | 11847,00 | 56-301000-026-2021 от 16.03.2021 взамен 56-301000-139-2020 |  | возведение стен дома | декабрь 2021 |  | 4672 | 56:44:0202001:10320 |
| 79 | Жилой комплекс "Времена года" в г. Оренбурге. Жилой дом N 14 | ООО Специализированный Застройщик "Оренбургстрой" |  | 8133,40 | 167 | 14 | - | панельный | 8133,00 | 56-301000-008-2021 от 11.02.2021 взамен 56-301000-140-2020 |  | возведение стен дома | октябрь 2022 |  | 13259 | 56:44:0124001:7304 |
| 80 | 186-квартирный жилой дом по ул. Салмышской в г. Оренбурге | ООО "Специализированный Застройщик "МЕГАПОЛИССТРОЙ" |  | 9266,57 | 186 | 18 |  |  | 9267,00 | 56-301000-151-2020 от 05.11.2020 |  |  | 2022 |  | 6952 | 56:44:0109003:29 |
| 81 | Дом блокированной застройки (блок 1 и блок 2) | Живоденко Ольга Николаевна |  | 120,80 | 2 | 1 | 2 | керамзитоблок | 121,00 | 56-301000-186-2020 от 24.12.2020 |  | возведение стен дома | июнь 2021 |  | 400 | 56:44:0214003:122 |
| 82 | Жилой дом блокированного типа (секция 1) по адресу: г. Оренбург, Дзержинский р-н, п. Кушкуль, ул. Хлебосольная, кадастровый номер 56:44:0101010:98 | ООО "Инвестиционно-строительная компания "Строй Инвест" |  | 459,40 | 6 | 2 | 6 | керамзитоблок | 459,00 | 56-301000-190-2020 от 29.12.2020 |  | возведение стен дома | декабрь 2021 |  | 1348 | 56:44:0101010:98; 56:44:0101010:400; 56:44:0101010:404; 56:44:0101010:405; 56:44:0101010:406; 56:44:0101010:408; 56:44:0101010:409; |
| 83 | Жилой дом блокированной застройки | Физическое лицо |  | 240,40 | 2 | 2 | 2 | керамзитоблок | 240,00 | 56-301000-005-2021 от 28.01.2021 |  |  | сентябрь 2021 |  | 491 | 56:44:0407005:7 |
| 84 | Проект застройки микрорайона "Дубки" по ул. Уральской в г. Оренбурге. Вторая очередь строительства. Жилой дом N 16 (16/1, 16/2, 16/3, 16/4, 16/5)" | ООО "Специализированный застройщик "УПСК Жилстрой" |  | 21284,45 | 404 | 15 - 19 |  | панельный | 21284,00 | 56-301000-006-2021 от 01.02.2021 |  |  | 3 квартал 2022 |  | 17842 | 56:44:0238001:7941 |
| 85 | Жилой дом блокированной застройки | Физическое лицо |  | 247,00 | 2 | 2 | 2 | керамзитоблок | 247,00 | 56-301000-014-2021 от 17.02.2021 |  |  | октябрь 2021 |  | 700 | 56:44:0201005:2753 |
| 86 | Жилой дом N 6 застройки 15Б мкрн СЖР г. Оренбурга. I этап строительства (секции Г, Д, Е) | ООО "СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЙ ЗАСТРОЙЩИК "СК ЛИСТ" |  | 19417,50 | 373 | 16 - 17 |  | панельный | 19418,00 | 56-301000-017-2021 от 04.03.2021 |  |  | май 2022 |  | 22324 | 56:44:0113001:180 |
| 87 | Двухэтажный блокированный жилой дом | Бикбов Гизитдин Кашафович |  | 748,00 | 8 | 2 | 8 | керамзитоблок | 748,00 | 56-301000-028-2021 от 16.03.2021 |  |  | январь 2022 |  | 1469 | 56:44:0201021:4233 |
| 88 | Двухэтажный блокированный жилой дом | Бикбов Гизитдин Кашафович |  | 748,00 | 8 | 2 | 8 | керамзитоблок | 748,00 | 56-301000-030-2021 от 16.03.2021 |  |  | январь 2022 |  | 1342 | 56:44:0201021:4234 |
| 89 | Жилой комплекс "Ботанический сад" в г. Оренбурге. Жилой дом N 13. | ООО "Специализированный застройщик "УСК-КАПСТРОЙ" |  | 4113,20 | 98 | 18 |  | панельный | 4113,00 | 56-301000-038-2021 от 24.03.2021 |  |  | март 2024 |  | 6619 | 56:44:0124001:5999 |
| 7553,38 | 148 | 18 |  | панельный | 7553,00 |  |  | март 2024 |  |
| 90 | Многоквартирный жилой дом с подземной парковкой по ул. Корецкой в г. Оренбурге | ООО "Специализированный застройщик "Ваш Дом" |  | 9390,79 | 193 | 8, 11 |  |  | 9391,00 | 56-301000-045-2021 от 06.04.2021 ВЗАМЕН 56-301000-022-2021 |  |  | май 2023 |  | 3651 | 56:44:0446006:551 |
| 91 | Жилой комплекс "Ботанический сад" в г. Оренбурге. Жилой дом N 12 | ООО "Специализированный застройщик "УСК-КАПСТРОЙ" |  | 4233,27 | 102 | 19 |  | комплексная | 4233,00 | 56-301000-047-2021 от 09.04.2021 |  |  | май 2025 |  | 16713 | 56:44:0124001:6002; 56:44:0124001:5998 |
|  | 4345,55 | 85 | 19 |  | 4346,00 |  |  |  |
|  | 3808,13 | 135 | 19 |  | 3808,00 |  |  |  |
|  | 2454,15 | 102 | 19 |  | 2454,00 |  |  |  |
|  | 2992,32 | 102 | 19 |  | 2992,00 |  |  |  |
|  | 4490,86 | 119 | 19 |  | 4491,00 |  |  |  |
| 92 | Жилой комплекс "Ботанический сад" в г. Оренбурге. Жилой дом N 9 | ООО "Специализированный застройщик "УСК-КАПСТРОЙ" |  | 4853,70 | 102 | 19 |  | комплексная | 4854,00 | 56-301000-048-2021 от 09.04.2021 |  |  | апрель 2025 |  | 13066 | 56:44:0124001:5992; 56:44:0124001:5995 |
|  | 4490,86 | 119 | 19 |  | 4491,00 |  |  |  |
|  | 4796,75 | 102 | 19 |  | 4797,00 |  |  |  |
|  | 4813,75 | 102 | 19 |  | 4814,00 |  |  |  |
|  | 4345,47 | 85 | 19 |  | 4346,00 |  |  |  |
|  | 3384,69 | 68 | 19 |  | 3385,00 |  |  |  |
|  | Жилой дом 24 | ФСК |  | 15883,50 | 297 |  |  |  |  |  | 7 | начало строительства | декабрь 2021 |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 937187,4 |  |
| Итого домов: 92 | | | | 1034295 | 20350 |  |  |  | 1034296 |  |  |  |  |  |  |  |

Определены трассы прохождения магистральных сетей инженерного обеспечения для перспективных жилых районов.

Источниками электроснабжения города являются Сакмарская ТЭЦ и Каргалинская ТЭЦ.

Электроснабжение на территории муниципального образования "город Оренбург" осуществляется от 24 понизительных подстанций (далее - ПС) напряжением 110/35/10/6 кВ, из которых 19 ПС принадлежат филиалу ПАО "Россети Волга" - "Оренбургэнерго", а 5 ПС - промышленным предприятиям.

Схемой теплоснабжения города Оренбурга на период до 2033 года, предусмотрен комплекс мероприятий по развитию теплосетевого хозяйства, а также увеличению надежности и качества теплоснабжения потребителей тепловой энергии.

Мероприятия по развитию системы теплоснабжения от СТЭЦ:

На СТЭЦ запланировано подключение тепловых нагрузок зон нового строительства.

В 2022 году будет проведено переключение на СТЭЦ тепловых нагрузок котельной АО "ПО "Стрела" со строительством 2 блочно-модульных ЦТП и трубопровода.

В перечень мероприятий входит переключение на СТЭЦ нагрузок котельной "Лесозащитная" и котельной "ФКУ ИК-1 УФСИН" суммарно 13,6 Гкал/ч, а также котельной "4-й квартал" с выводом ее из эксплуатации и передачей тепловых нагрузок потребителей в размере 9,9 Гкал/ч.

Дополнительно на СТЭЦ запланирован вывод из эксплуатации турбоагрегата Т-50-130 ст. N 3 тепловой мощностью 92 Гкал/ч в 2022 году в связи с исчерпанием эксплуатационного ресурса.

Мероприятиями, включенными в схему теплоснабжения, по развитию системы теплоснабжения котельных города Оренбурга предусматривается:

1. Организация теплоснабжения потребителей котельной "Краснохолм" от индивидуальных источников с закрытием этой котельной в 2022 году.

2. Строительство в юго-восточной части города новой газовой котельной на ул. Уральской тепловой мощностью 100,0 Гкал/ч и переключение на нее тепловых нагрузок котельных "Кадетский корпус", "Набережная", "Пединститут", "СОК", "ОГАУ", "9-й квартал", "11-й квартал", "67-й городок", "7-й квартал", "8-й квартал", "ГПТУ N 10", "Школа милиции" с закрытием вышеупомянутых котельных.

3. Строительство новой газовой блочно-модульной котельной тепловой мощностью 8,0 Гкал/ч и переключение на нее тепловых нагрузок котельных "Гаражи УВД" и "Трикотажная фабрика" с последующим закрытием котельных.

4. Строительство новой газовой блочно-модульной котельной тепловой мощностью 12 Гкал/ч и переключение на нее тепловых нагрузок котельных "МЧ", "ЖСК", "Ногина" с последующим закрытием котельных.

Мероприятие по переключению тепловых нагрузок 16 котельных на блочно-модульные котельные предполагают проведение работ по строительству новых блочно-модульных котельных вместо морально устаревших существующих котельных.

Согласно [разделу 5](consultantplus://offline/ref=030159BD52B29521DC336C7650954747B9E905E547013D1778C62A9EE79712E89864C95F76A917BE0A2A5271CD5173125E6C2FA7253699BDDC760A28K2H) приложения 1.1 к приложению 1 к решению Совета от 10.10.2008 N 674 "Об утверждении Генерального плана города Оренбурга" сложившиеся принципиальные схемы инженерной инфраструктуры сохранены без изменений.

Таблица 10 - Программные мероприятия строительства

и модернизации системы теплоснабжения города Оренбурга

на 2021 - 2025 годы и на период до 2030 года

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Наименование организации | Наименование проекта | Объем привлекаемых инвестиций  (млн рублей) | Цель проекта | Срок реализации |
| 1 | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | Строительство блочно-модульной котельной (далее - БМК) для переключения потребителей котельных "МЧ", "Ногина", "ЖСК" | 48,57 | Снижение потребления энергоресурсов. Повышение надежности и увеличение ресурса оборудования. Увеличение экономической и технической эффективности производства. | 2021 - 2022 |
| 2 | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | ПК-4 - Комплекс мероприятий по переводу тепловых нагрузок на котельную "Уральская" (строительство БМК) | 80,53 | Строительство большой автоматизированной блочно-модульной котельной взамен устаревшим котельным. Повышение надежности теплоснабжения. Увеличение экономической и технической эффективности производства. | 2022 |
| 3 | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | Строительство БМК (вместо 16 существующих котельных) | 253,44 | Строительство новых блочно-модульных котельных взамен морально устаревших котельных. Повышение надежности и увеличение ресурса оборудования. Увеличение экономической и технической эффективности производства. | 2021 - 2024 |
| 4 | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | Приведение объектов мазутного и маслохозяйства СТЭЦ в соответствие с требованиями федеральных норм и правил в области пожарной безопасности | 90,81 | Соблюдение требований норм и правил в области пожарной безопасности | 2021 - 2023 |
| 5 | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | Техническое перевооружение автоматизированной системы контроля вибрации и мехвеличин на Т-60-130 ст. N 4 "под ключ" | 6,20 | Повышение надежности и увеличение ресурса оборудования. Увеличение экономической и технической эффективности производства. | 2023 |
| 6 | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | Техническое перевооружение бойлерных установок ТА ст. N 4 | 10,89 | Повышение надежности и увеличение ресурса оборудования. Увеличение экономической и технической эффективности производства. | 2021 - 2023 |
| 7 | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | Техническое перевооружение бойлерных установок ТА-1, 2 с заменой основных бойлеров (5 шт.) | 51,50 | Повышение надежности и увеличение ресурса оборудования. Увеличение экономической и технической эффективности производства. | 2025 - 2029 |
| 8 | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | Техническое перевооружение коллекторной СТЭЦ | 11,02 | Повышение надежности и увеличение ресурса оборудования. Увеличение экономической и технической эффективности производства. | 2029 - 2030 |
| 9 | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | Перевод потребителей с централизованной системы теплоснабжения на индивидуальные источники тепловой энергии (КНР) в с. Краснохолм | 25,85 | Оптимизация теплового узла, вывод из эксплуатации устаревшей котельной, увеличение экономической и технической эффективности производства. | 2021 - 2022 |
| 10 | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | Перевод потребителей тепловой энергии котельных "Бердянка", "Каргала", "Нижнесакмарский", "Городище" | 46,73 | Оптимизация теплового узла, вывод из эксплуатации устаревшей котельной, увеличение экономической и технической эффективности производства. | 2030 |
| 11 | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | Строительство и техническое перевооружение теплотрассы 2 Ду 700 от ввода на мкр. "им. Маршала Советского Союза Рокоссовского" в сторону Ботанического сада | 104,21 | Переключения котельных на централизованное теплоснабжение от Сакмарской ТЭЦ и поддержания оптимального гидравлического режима у концевых потребителей. | 2021 - 2022 |
| 12 | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | ПК-4 - Комплекс мероприятий по переводу тепловых нагрузок на котельную "Уральская" | 671,45 | Увеличение экономической и технической эффективности производства. | 2021 - 2023 |
| 13 | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | ПК-3 - Строительство участка ТС, 3-х ЦТП для переключения потребителей котельной АО "ПО "Стрела" | 187,50 | Увеличение экономической и технической эффективности производства. | 2021 |
| 14 | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | Техническое перевооружение тепломагистрали М-1 от коллекторной (замена участка от задвижек 1М-1, 1М-3 до узла учета на границе балансовой принадлежности СТЭЦ и ОТС) | 20,60 | Повышение надежности и увеличение ресурса оборудования. Увеличение экономической и технической эффективности производства. | 2024 - 2025 |
| 15 | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | Техническое перевооружение тепломагистрали обратной сетевой воды М-1 (замена участка трубопровода от узла учета на границе балансовой принадлежности СТЭЦ и ОТС до задвижки ТВО-5А) | 20,60 | Повышение надежности и увеличение ресурса оборудования. Увеличение экономической и технической эффективности производства. | 2026 |
| 16 | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | Техническое перевооружение тепломагистрали обратной сетевой воды М-3 (замена участка трубопровода от узла учета на границе балансовой принадлежности СТЭЦ и ОТС до задвижки ТВО-6А) | 20,60 | Повышение надежности и увеличение ресурса оборудования. Увеличение экономической и технической эффективности производства. | 2027 |
| 17 | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | Техническое перевооружение теплотрассы М1 - участок от Ст. 126 с увеличением диаметра с 2 Ду 900 на 2 Ду 1000 | 90,00 | Увеличение надежности, обеспечение необходимого расхода теплоносителя и надежности теплоснабжения, снижение тепловых потерь. Поддержание оптимального гидравлического режима. | 2021 |
| 18 | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | Техническое перевооружение теплотрассы М1 - участок от ТК 1.44/1 до ТК 1.44/3 | 9,36 | Увеличение надежности, обеспечение бесперебойного теплоснабжения, снижение тепловых потерь. | 2021 |
| 19 | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | Техническое перевооружение теплотрассы М1 - участок от ТК 1.38 до ТК 1.39 | 46,00 | Увеличение надежности, обеспечение бесперебойного теплоснабжения, снижение тепловых потерь. | 2021 |
| 20 | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | Техническое перевооружение теплотрассы М1 - участок от Ст. 37 до ТК 1.8А | 150,54 | Увеличение надежности, обеспечение бесперебойного теплоснабжения, снижение тепловых потерь. | 2022 - 2023 |
| 21 | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | Техническое перевооружение теплотрассы М4 - участок от ТК 4.46 до ТК 4.50 | 45,80 | Увеличение надежности, обеспечение бесперебойного теплоснабжения, снижение тепловых потерь. | 2022 |
| 22 | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | Техническое перевооружение теплотрассы М2 - участок от ТК 2.9/7/7 до ТК 3.7/17 | 26,84 | Увеличение надежности, обеспечение бесперебойного теплоснабжения, снижение тепловых потерь. | 2021 |
| 23 | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | Техническое перевооружение теплотрассы М4 - участок от тк 4.33 до тк 4.34 | 54,60 | Увеличение надежности, обеспечение бесперебойного теплоснабжения, снижение тепловых потерь. | 2021 - 2023 |
| 24 | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | Техническое перевооружение теплотрассы М3 от ТК 3.17А до ТК 3.18 | 15,23 | Увеличение надежности, обеспечение бесперебойного теплоснабжения, снижение тепловых потерь. | 2022 |
| 25 | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | Техническое перевооружение теплотрассы М-1 от ТК 1.49/2 до ТК 1.49/8 | 10,90 | Увеличение надежности, обеспечение бесперебойного теплоснабжения, снижение тепловых потерь. | 2022 |
| 26 | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | Техническое перевооружение теплотрассы М4 от ТК 4.50/2 до ТК 4.50/8 | 38,66 | Увеличение надежности, обеспечение бесперебойного теплоснабжения, снижение тепловых потерь. | 2021 - 2023 |
| 27 | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | Техническое перевооружение теплотрассы М2 - участок от ТК 2.16 до ТК 2.16/24 | 48,60 | Увеличение надежности, обеспечение бесперебойного теплоснабжения, снижение тепловых потерь. | 2021 |
| 28 | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | Техническое перевооружение теплотрассы М-6, от ТК 6.1 до ТК 1.17 | 121,41 | Увеличение надежности, обеспечение бесперебойного теплоснабжения, снижение тепловых потерь. | 2021 - 2024 |
| 29 | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | Техническое перевооружение теплотрассы М-1 от ТК 1.48/6 А до ТК 1.48/10 | 27,04 | Увеличение надежности, обеспечение бесперебойного теплоснабжения, снижение тепловых потерь. | 2021 - 2023 |
| 30 | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | Техническое перевооружение теплотрассы М1 от ТК 1.53/30 до ТК 1.53/36 | 12,00 | Увеличение надежности, обеспечение бесперебойного теплоснабжения, снижение тепловых потерь. | 2022 - 2024 |
| 31 | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | Техническое перевооружение теплотрассы М3 от ТК 3.15 до ТК 3.16 | 51,41 | Увеличение надежности, обеспечение бесперебойного теплоснабжения, снижение тепловых потерь. | 2023 |
| 32 | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | Техническое перевооружение магистрального трубопровода М-3 от ТК 3.7/15 до ТК 3.7/17 | 13,09 | Увеличение надежности, обеспечение бесперебойного теплоснабжения, снижение тепловых потерь. | 2022 |
| 33 | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | Техническое перевооружение магистрального трубопровода М-3 от ТК 3.7/17 - ЦТП-18 | 11,44 | Увеличение надежности, обеспечение бесперебойного теплоснабжения, снижение тепловых потерь. | 2022 |
| 34 | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | Техническое перевооружение магистрального трубопровода М-4 от ТК 4.33 - ЦТП-34 | 45,26 | Увеличение надежности, обеспечение бесперебойного теплоснабжения, снижение тепловых потерь. | 2021 - 2023 |
| 35 | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | Перекладка магистральных теплосетей и ответвлений | 472,55 | Увеличение надежности и ресурса, обеспечение бесперебойного теплоснабжения потребителей, снижение тепловых потерь. | 2021 - 2025 |
| 36 | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | Перекладка от 12 БМ ЦТП, от ЦТП, от квартальных ТС, от 16 котельных | 651,87 | Увеличение надежности и ресурса, обеспечение бесперебойного теплоснабжения потребителей, снижение тепловых потерь. | 2021 - 2025 |
| 37 | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | Перекладка квартальных теплосетей от 16 котельных | 261,20 | Увеличение надежности и ресурса, обеспечение бесперебойного теплоснабжения потребителей, снижение тепловых потерь. | 2022 - 2025 |
| 38 | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | Переключение потребителей котельных "Лесозащитная" и УФСИН "4 квартал" на СТЭЦ | 115,82 | Обеспечение бесперебойного теплоснабжения потребителей | 2026 - 2028 |
| 39 | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | Модернизация ЦТП с заменой теплообменного оборудования | 204,29 | Увеличение надежности и ресурса, обеспечение бесперебойного теплоснабжения потребителей, снижение тепловых потерь. | 2021 - 2025 |
| 40 | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | Техническое перевооружение ЦТП 79 | 20,37 | Увеличение надежности и ресурса, обеспечение бесперебойного теплоснабжения потребителей, снижение тепловых потерь. | 2021 |
| 41 | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | Техническое перевооружение ЦТП 32 | 18,01 | Увеличение надежности и ресурса, обеспечение бесперебойного теплоснабжения потребителей, снижение тепловых потерь. | 2021 |
| 42 | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | Техническое перевооружение ЦТП 36 | 22,81 | Увеличение надежности и ресурса, обеспечение бесперебойного теплоснабжения потребителей, снижение тепловых потерь. | 2022 |
| 43 | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | Техническое перевооружение ЦТП 33 | 19,20 | Увеличение надежности и ресурса, обеспечение бесперебойного теплоснабжения потребителей, снижение тепловых потерь. | 2021 - 2023 |
| 44 | Филиал "Оренбургский" ПАО "Т Плюс" | Техническое перевооружение изоляции на магистральных тепловых сетях города Оренбурга | 90,75 | Увеличение надежности и ресурса, обеспечение бесперебойного теплоснабжения потребителей, снижение тепловых потерь. | 2021 |

С целью обеспечения тепловой энергией объектов нового строительства и реконструкции существующих, разработаны мероприятия, необходимые к реализации в период 2021 - 2025 годов. Предлагаемые мероприятия разделены на несколько групп:

1. Оптимизация гидравлического режима города Оренбурга с учетом прироста тепловой нагрузки до 2025 года:

Реконструкция/строительство магистральных тепловых сетей;

Строительство новых объектов, участвующих в технологической схеме при транспортировке теплоносителя от источника к потребителю.

Указанные мероприятия являются наиболее важными для обеспечения устойчивости схемы теплоснабжения города и ликвидации возникновения аварийных ситуаций.

2. Развитие теплового хозяйства города Оренбурга с учетом застройки новых микрорайонов:

- строительство подводящих сетей;

- строительство внутриквартальных сетей новых микрорайонов;

- строительство ЦТП.

3. Мероприятия, предназначенные для покрытия тепловой нагрузки точечной застройки города Оренбурга:

- реконструкция внутриквартальных тепловых сетей;

- модернизация существующих объектов.

Основные объекты строительства и реконструкции теплоснабжения приведены на схеме 2 (не приводится).

Таблица 11. Основные объекты строительства и модернизации

системы теплоснабжения муниципального образования

"город Оренбург"

|  |  |
| --- | --- |
| N п/п | Наименование основных объектов строительства и модернизации системы теплоснабжения муниципального образования "город Оренбург" |
| 1 | Строительство БМК для переключения потребителей котельных "МЧ", "Ногина", "ЖСК" |
| 2 | ПК-4 - Комплекс мероприятий по переводу тепловых нагрузок на котельную "Уральская" (строительство БМК) |
| 3 | Строительство БМК (вместо 16 существующих котельных) |
| 4 | Приведение объектов мазутного и маслохозяйства СТЭЦ в соответствие с требованиями федеральных норм и правил в области пожарной безопасности |
| 5 | Техническое перевооружение автоматизированной системы контроля вибрации и мехвеличин на Т-60-130 ст. N 4 (под ключ) |
| 6 | Техническое перевооружение бойлерных установок ТА Ст. N 4 |
| 7 | Техническое перевооружение бойлерных установок ТА-1, 2 с заменой основных бойлеров (5 шт.) |
| 8 | Перевод потребителей с централизованной системы теплоснабжения на индивидуальные источники тепловой энергии (КНР) в с. Краснохолм |
| 9 | Строительство и техническое перевооружение теплотрассы 2 Ду 700 от ввода на мкр. "им. Маршала Советского Союза Рокоссовского" в сторону Ботанического сада |
| 10 | ПК-4 - Комплекс мероприятий по переводу тепловых нагрузок на котельную "Уральская" |
| 11 | ПК-3 - Строительство участка ТС, 3-х ЦТП для переключения потребителей котельной АО "ПО "Стрела" |
| 12 | Техническое перевооружение тепломагистрали М-1 от коллекторной (замена участка от задвижек 1М-1, 1М-3 до узла учета на границе балансовой принадлежности СТЭЦ и ОТС) |
| 13 | Техническое перевооружение теплотрассы М1 - участок от Ст. 126 с увеличением диаметра с 2 Ду 900 на 2 Ду 1000 |
| 14 | Техническое перевооружение теплотрассы М1 - участок от ТК 1.44/1 до ТК 1.44/3 |
| 15 | Техническое перевооружение теплотрассы М1 - участок от ТК 1.38 до ТК 1.39 |
| 16 | Техническое перевооружение теплотрассы М1 - участок от Ст. 37 до ТК 1.8А |
| 17 | Техническое перевооружение теплотрассы М4 - участок от ТК 4.46 до ТК 4.50 |
| 18 | Техническое перевооружение теплотрассы М2 - участок от ТК 2.9/7/7 до ТК 3.7/17 |
| 19 | Техническое перевооружение теплотрассы М4 - участок от ТК 4.33 до тк 4.34 |
| 20 | Техническое перевооружение теплотрассы М3 от ТК 3.17 А до ТК 3.18 |
| 21 | Техническое перевооружение теплотрассы М-1 от ТК 1.49/2 до ТК 1.49/8 |
| 22 | Техническое перевооружение теплотрассы М4 от ТК 4.50/2 до ТК 4.50/8 |
| 23 | Техническое перевооружение теплотрассы М2 - участок от ТК 2.16 до ТК 2.16/24 |
| 24 | Техническое перевооружение теплотрассы М-6, от ТК 6.1 до ТК 1.17 |
| 25 | Техническое перевооружение теплотрассы М-1 от ТК 1.48/6 А до ТК 1.48/10 |
| 26 | Техническое перевооружение теплотрассы М1 от ТК 1.53/30 до ТК 1.53/36 |
| 27 | Техническое перевооружение теплотрассы М3 от ТК 3.15 до ТК 3.16 |
| 28 | Техническое перевооружение магистрального трубопровода М-3 от ТК 3.7/15 до ТК 3.7/17 |
| 29 | Техническое перевооружение магистрального трубопровода М-3 от ТК 3.7/17 - ЦТП-18 |
| 30 | Техническое перевооружение магистрального трубопровода М-4 от ТК 4.33 - ЦТП-34 |
| 31 | Перекладка магистральных теплосетей и ответвлений |
| 32 | Перекладка от 12 БМ ЦТП, от ЦТП, от квартальных теплосетей, от 16 котельных |
| 33 | Перекладка квартальных теплосетей от 16 котельных |
| 34 | Модернизация ЦТП с заменой теплообменного оборудования |
| 35 | Техническое перевооружение ЦТП 79 |
| 36 | Техническое перевооружение ЦТП 32 |
| 37 | Техническое перевооружение ЦТП 36 |
| 38 | Техническое перевооружение ЦТП 33 |
| 39 | Техническое перевооружение изоляции на магистральных тепловых сетях города Оренбурга |

Таблица 12. План прироста мощностей теплоснабжения

на 2021 - 2025 годы и на период до 2030 года

в городе Оренбурге

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N | Наименование объекта | 2021 г. | | 2022 г. | | 2023 г. | | 2024 | | 2025 | | 2026 | | 2027 | | 2028 | | 2029 | | 2030 | |
| Отопление Гкал/ч | ГВС, Гкал/ч | Отопление Гкал/ч | ГВС, Гкал/ч | Отопление Гкал/ч | ГВС, Гкал/ч | Отопление Гкал/ч | ГВС, Гкал/ч | Отопление Гкал/ч | ГВС, Гкал/ч | Отопление Гкал/ч | ГВС, Гкал/ч | Отопление Гкал/ч | ГВС, Гкал/ч | Отопление Гкал/ч | ГВС, Гкал/ч | Отопление Гкал/ч | ГВС, Гкал/ч | Отопление Гкал/ч | ГВС, Гкал/ч |
| 1 | Многоквартирный жилой дом N 9 в ЖК "Северные ворота" | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1,76 | 1,13 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2 | Многоквартирный жилой дом N 10 в ЖК "Северные ворота" | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,91 | 0,65 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 3 | Многоквартирный жилой дом N 8 в ЖК "Северные ворота" | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,83 | 0,00 | 0,91 | 0,65 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 4 | Многоквартирный жилой дом N 4, ЖК "Северные ворота" | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2,42 | 1,60 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 5 | Многоквартирные жилые дома N 1, 2, 3а, 3б, 5, 6, ЖК "Северные ворота" | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 4,28 | 2,61 | 4,28 | 2,61 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 6 | Детский сад на 190 мест в ЖК "Северные ворота" | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,24 | 0,15 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 7 | Магазин (строение N 16) в ЖК "Северные ворота" | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,08 | 0,05 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 8 | Многоквартирный жилой дом, ул. Волгоградская ("Надежда") (4 этап) | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,60 | 0,22 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 9 | Многоквартирный жилой дом, ул. Волгоградская ("Надежда") (1 этап) | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,51 | 0,17 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 10 | Многоквартирный жилой дом по ул. Волгоградской ("Надежда") (2 этап) | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,58 | 0,21 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 11 | Многоквартирный жилой дом, ул. Волгоградская ("Надежда") (3 этап) | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,51 | 0,20 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 12 | Многоквартирный жилой дом, ул. Волгоградская ("Надежда") (5 этап) | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,60 | 0,22 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 13 | Многоквартирный жилой дом, ул. Томилинская, 245 | 0,00 | 0,00 | 0,39 | 0,34 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 14 | Многоквартирный жилой дом, ул. Планерная, 11 | 0,58 | 0,61 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 15 | Многоквартирный 17-этажный жилой дом, пр-кт Победы, 75 | 0,78 | 0,50 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 16 | Многоквартирный жилой дом, ул. Новая | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,84 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 17 | Многоквартирный жилой дом N 5 в ЖК "Новая слободка" (одна БМК на 4 дома) | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,30 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 18 | Многоквартирный жилой дом N 6 в ЖК "Новая слободка" (одна БМК на 4 дома) | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,30 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 19 | Многоквартирный жилой дом N 8 в ЖК "Новая слободка" (одна БМК на 4 дома) | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,30 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 20 | Многоквартирный жилой дом N 7 в ЖК "Новая слободка" (одна БМК на 4 дома) | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,30 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 21 | ЖК "Онегин", Гостиничный комплекс по ул. Набережной | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,38 | 0,24 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 22 | ЖК "Онегин", Гостиница на 40 мест по ул. Набережной | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,14 | 0,12 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 23 | ЖК "Онегин", храм по ул. Набережной | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,07 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 24 | ЖК "Онегин", ул. Набережная, 2 этап | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1,28 | 0,35 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 25 | ЖК "Онегин", ул. Набережная, 1 этап | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1,28 | 0,32 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 26 | ЖК "Онегин", ул. Набережная, 3 этап | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,32 | 0,12 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 27 | Общежитие на 298 человек по ул. Мира | 0,27 | 0,21 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 28 | Жилой микрорайон по ул. Мира | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 5,52 | 2,15 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 29 | Многоквартирный жилой дом в ЖК "Победа" N 7,8 | 3,89 | 1,62 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 30 | Здание православного храма по ул. Транспортной/пр-кту Победы | 0,286 | 0,0 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 31 | Многоквартирный жилой дом в ЖК "Победа" N 9,10 | 0,00 | 0,00 | 4,87 | 1,61 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 32 | Многоквартирный жилой дом N 3 по пр-кту Братьев Коростелевых, ЖК "Сакмарский" | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,45 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 33 | Здание областной детской больницы в мкр. 20а | 0,00 | 0,00 | 6,52 | 0,91 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 34 | Многоквартирный жилой дом в ЖК "Новый мир" (ул. Автомобилистов), ул. Салмышская, 41 (2 очередь) | 0,00 | 0,00 | 0,85 | 0,58 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 35 | Многоквартирный жилой дом N 4 в мкр. 15-Б СВЖР | 2,01 | 1,76 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 36 | Многоквартирный жилой дом N 6 в мкр. 15-Б СВЖР | 0,00 | 0,00 | 2,34 | 1,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 37 | Многоквартирный жилой дом N 7 в мкр. 15-Б СВЖР (1 этап) | 0,00 | 0,00 | 1,99 | 0,85 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 38 | Многоквартирный жилой дом в ЖК "Новый мир" (ул. Автомобилистов), ул. Салмышская, 41 (1 очередь) | 0,00 | 0,00 | 0,66 | 0,47 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 39 | Многоквартирный жилой дом N 5 в мкр. 15-Б СВЖР | 1,80 | 1,65 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 40 | Спортивный комплекс с плавательным бассейном в 15б мкр. | 1,50 | 0,86 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 41 | Многоквартирный жилой дом N 32, 33 с торговым центром в 16 мкр. СВЖР | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1,65 | 1,13 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 42 | Многоквартирный жилой дом N 24 в 16 мкр. СВЖР | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,76 | 0,67 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 43 | Многоквартирный жилой дом N 25 в 16 мкр. СВЖР | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,66 | 0,51 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 44 | Многоквартирный жилой дом N 26 в 16 мкр. СВЖР | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,48 | 0,43 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 45 | Многоквартирный жилой дом N 19 в 16 мкр. СВЖР | 0,00 | 0,00 | 0,48 | 0,45 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 46 | Многоквартирный жилой дом N 18 в 16 мкр. СВЖР | 1,47 | 0,77 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 47 | Многоквартирный жилой дом N 23 в 16 мкр. СВЖР | 0,69 | 0,70 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 48 | Многоквартирный жилой дом N 27 в 16 мкр. СВЖР | 1,09 | 0,62 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 49 | Многоквартирный жилой дом N 22 в 16 мкр. СВЖР | 0,44 | 0,49 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 50 | Многоквартирный жилой дом N 28 в 16 мкр. СВЖР | 0,59 | 0,40 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 51 | Многоквартирные жилые дома в 16 мкр. СВЖР | 0,824 | 0,484 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 52 | Многоквартирный жилой дом N 12 в 16 мкр. СВЖР | 0,42 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 53 | Многоквартирный жилой дом N 6 в 16 мкр. СВЖР | 0,83 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 54 | Многоквартирный жилой дом N 5 в 17 мкр. СВЖР | 0,73 | 0,42 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 55 | Многоквартирный жилой дом N 1 (5 этап строит.) в 19 мкр. СВЖР | 0,52 | 0,39 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 56 | Многоквартирный жилой дом N 11 в ЖК "Ботанический сад") | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,75 | 0,59 |
| 57 | Многоквартирный жилой дом N 9 (9/1) в ЖК "М. Рокоссовский" | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,52 | 0,43 |
| 58 | Многоквартирный жилой дом N 10 (10/1) в ЖК "М. Рокоссовский" | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,49 | 0,41 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 59 | Многоквартирный жилой дом N 4 в ЖК "Ботанический сад" | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,94 | 0,63 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 60 | Многоквартирный жилой дом N 12 (12/1) в ЖК "М. Рокоссовский" | 0,00 | 0,00 | 0,83 | 0,61 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 61 | Многоквартирный жилой дом N 12 (12/2) в ЖК "М. Рокоссовский" | 0,00 | 0,00 | 0,69 | 0,53 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 62 | Многоквартирный жилой дом N 3 в ЖК "Ботанический сад" | 0,00 | 0,00 | 0,66 | 0,52 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 63 | Многоквартирный жилой дом N 2 в ЖК "Ботанический сад" | 0,54 | 0,37 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 64 | Торгово-офисное здание в 8,2 Га | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1,03 | 0,28 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 65 | Многоквартирный жилой дом N 5 в ЖК "М. Рокоссовский" | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,75 | 0,56 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 66 | Многоквартирный жилой дом N 11 (11/2) в ЖК "М. Рокоссовский" | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,69 | 0,53 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 67 | Многоквартирный жилой дом N 10 (10/2) в ЖК "М. Рокоссовский" | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,32 | 0,30 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 68 | Многоквартирный жилой дом N 11 (11/1) в ЖК "М. Рокоссовский" | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,83 | 0,61 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 69 | Многоквартирный жилой дом N 7 (7/2) в ЖК "М. Рокоссовский" | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,67 | 0,51 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 70 | Многоквартирный жилой дом N 7 (7/1) в ЖК "М. Рокоссовский" | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,46 | 0,38 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 71 | Здание детского сада на 190 мест в 8,2 Га | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,27 | 0,20 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 72 | Многоквартирный жилой дом N 5 в ЖК "Ботанический сад" | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1,60 | 1,08 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 73 | Многоквартирный жилой дом N 4 в ЖК "М. Рокоссовский" | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,74 | 0,58 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 74 | Многоквартирный жилой дом N 3 в ЖК "М. Рокоссовский" | 0,75 | 0,56 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 75 | Многоквартирные жилые дома, общественные здания (участок 2,9 га, ул. Терешковой) | 0,56 | 0,34 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 2,00 | 0,78 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 76 | Многоквартирные жилые дома, общественные здания (участок 2,9 га, ул. Терешковой) ОДЗ | 0,00 | 0,00 | 0,41 | 0,25 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 77 | Многоквартирный жилой дом N 6 в ЖК "Ботанический сад" | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,95 | 0,63 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 78 | Многоквартирный жилой дом N 6 (6/1) в ЖК "М. Рокоссовский" | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,72 | 0,54 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 79 | Многоквартирный жилой дом N 6 (6/2) в ЖК "М. Рокоссовский" | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,53 | 0,46 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 80 | Многоквартирный жилой дом N 14 в ЖК "Ботанический сад" | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,89 | 0,63 | 0,00 | 0,00 |
| 81 | Административно-офисное здание по ул. Постникова, 31 | 0,09 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 82 | Индивидуальная застройка | 0,41 | 0,27 | 0,41 | 0,27 | 0,31 | 0,21 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 83 | Многоквартирные жилые дома, общественные здания | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,51 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,83 | 0,32 |
| 84 | Многоквартирные жилые дома, общественные здания ОДЗ | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,83 | 0,32 | 0,00 | 0,00 |
| 85 | Промышленная застройка "Индустриальный парк Оренбург" | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,51 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,43 | 0,00 |
| 86 | Многоквартирная жилая и общественно-деловая застройка, Загородное шоссе | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 4,77 | 1,34 | 3,07 | 1,34 | 4,77 | 1,34 | 4,77 | 1,34 | 4,77 | 1,34 | 3,40 | 1,17 | 5,10 | 1,17 |
| 87 | Многоквартирная жилая и общественно-деловая застройка, Загородное шоссе ОДЗ | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,0 | 0,0 | 1,50 | 0,20 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1,50 | 0,20 | 0,00 | 0,00 |
| 88 | Многоквартирная жилая и общественно-деловая застройка, Загородное шоссе | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 3,90 | 1,52 | 2,30 | 1,52 | 3,90 | 1,52 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1,55 | 0,60 | 1,55 | 0,60 |
| 89 | Многоквартирная жилая и общественно-деловая застройка, Загородное шоссе ОДЗ | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1,40 | 0,20 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 90 | Многоквартирные жилые дома N 14 - 17 эт., ул. Пролетарская/пр-д Нижний | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 4,17 | 1,62 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 91 | Многоквартирный жилой дом N 1/1 по ул. Пролетарской (ранее N 5) в ЖК "Березовые аллеи" | 1,17 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 92 | Индивидуальная застройка | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,42 | 0,28 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,36 | 0,24 | 0,00 | 0,00 |
| 93 | Индивидуальная застройка | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,72 | 0,48 |
| 94 | Многоквартирные жилые дома, общественные здания | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2,25 | 0,95 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 95 | Многоквартирные жилые дома, общественные здания ОДЗ | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,18 | 0,02 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 96 | Застройка ЖК "Оренбуржье-2" | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2,67 | 1,197 | 1,77 | 1,19 |
| 97 | Застройка ЖК "Оренбуржье-2" ОДЗ | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,02 | 0,00 |
| 98 | Индивидуальная застройка | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,44 | 0,29 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 99 | Индивидуальная застройка | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1,70 | 1,14 | 1,70 | 1,14 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 100 | Индивидуальная застройка | 0,00 | 0,00 | 0,43 | 0,29 | 0,31 | 0,21 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 101 | Индивидуальная застройка | 0,82 | 0,55 | 0,43 | 0,29 | 0,33 | 0,22 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,41 | 0,27 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 102 | Индивидуальная застройка | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,80 | 0,53 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 103 | Паркинг 1 и 2 в мкр. Дубки | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,12 | 0,00 |
| 104 | Многоквартирный жилой дом N 9 в 2 мкр. (Дубки) (4 оч. стр.) | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,88 | 0,40 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 105 | Здание детского сада-ясли | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,52 | 0,55 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 106 | Многоквартирный жилой дом N 17 и торговый центр | 0,00 | 0,00 | 1,16 | 0,53 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 107 | Многоквартирный жилой дом N 17 и торговый центр ОДЗ | 0,00 | 0,00 | 0,50 | 0,05 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 108 | Многоквартирные жилые дома N 15 и 16 в мкр. Дубки (2 очередь) | 2,36 | 0,99 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 109 | Многоквартирный жилой дом N 1 в 2 мкр. (Дубки) | 1,60 | 1,20 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 110 | Многоквартирный жилой дом N 3 в 2 мкр. (Дубки) | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1,60 | 1,20 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 111 | Многоквартирная жилая застройка в мкр. Дубки | 1,54 | 0,00 | 1,54 | 0,00 | 3,72 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 3,61 | 1,71 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 112 | Многоквартирная жилая застройка в мкр. Дубки ОДЗ | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,700 | 0,100 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 113 | Многоквартирные жилые дома, общественные здания | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1,01 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 3,07 | 1,31 | 0,00 | 0,00 |
| 114 | Многоквартирные жилые дома, общественные здания ОДЗ | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,270 | 0,03 | 0,00 | 0,00 |
| 115 | Многоквартирный жилой дом N 10 в 2 мкр. (Дубки) (5 оч. стр.) | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1,10 | 0,40 | 0,00 | 0,00 |
| 116 | Торговый центр в мкр. Дубки | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,16 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 117 | Многоквартирный жилой дом N 2 в 2 мкр. (Дубки) | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1,600 | 1,200 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 118 | Многоквартирные жилые дома, общественные здания | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2,61 | 1,09 |
| 119 | Многоквартирные жилые дома, общественные здания ОДЗ | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,18 | 0,02 |
| 120 | Индивидуальная застройка | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,94 | 0,62 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,80 | 0,54 | 0,00 | 0,00 |
| 121 | Застройка пос. Солнечный | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2,12 | 0,59 | 1,12 | 0,59 | 2,12 | 0,59 | 6,61 | 2,57 | 4,81 | 2,57 |
| 122 | Застройка пос. Солнечный ОДЗ | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,90 | 0,10 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1,60 | 0,20 |
| 123 | Здание детского сада в мкр. Авиагородок | 0,00 | 0,00 | 0,33 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,0 | 0,0 |
| 124 | Многоквартирные жилые дома и детский сад | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1,90 | 0,79 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 125 | Многоквартирные жилые дома и детский сад ОДЗ | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,03 | 0,01 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 126 | Многоквартирный жилой дом в ЖК "Соболиная гора", дом N 2, класс энергоэффективности А++ | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,24 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 127 | Многоквартирный жилой дом в ЖК "Соболиная гора", дом N 3, класс энергоэффективности А++ | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,24 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 128 | Многоквартирный жилой дом в ЖК "Соболиная гора", дом N 1, класс энергоэффективности А++ | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,12 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 129 | Многоквартирный жилой дом в ЖК "Соболиная гора", дом N 5, класс энергоэффективности А++ | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,12 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 130 | Многоквартирный жилой дом по ул. Краснознаменной, 47 (МУП "Миф") | 0,70 | 0,14 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 131 | 3-я очередь многоквартирного жилого дома N 3, 4 в ЖК "Счастье" | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,57 | 0,44 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 132 | 2-я очередь многоквартирного жилого дома N 5,6 в ЖК "Счастье" | 0,00 | 0,00 | 0,57 | 0,44 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 133 | 1-я очередь многоквартирного жилого дома N 7, 8 в ЖК "Счастье" | 0,57 | 0,44 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 134 | 4-я очередь многоквартирного жилого дома N 1, 2 в ЖК "Счастье" | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,57 | 0,44 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 135 | Здание операционного корпуса по ул. Аксакова | 0,00 | 0,00 | 2,72 | 0,08 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

Постановлением Администрации города Оренбурга от 13.12.2019 N 3624-п утверждена актуализированная [схема](consultantplus://offline/ref=030159BD52B29521DC336C7650954747B9E905E54D013D1077C62A9EE79712E89864C95F76A917BE0A2A5272CD5173125E6C2FA7253699BDDC760A28K2H) водоснабжения и водоотведения города Оренбурга на 2014 - 2030 годы. Проектируемой схемой предусматривается дальнейшее строительство единой централизованной системы водоотведения. Все стоки от города будут поступать на общегородские очистные сооружения полной биологической очистки производительностью 250 тыс. м3/сут. В связи со снижением объемов водоотведения развитие очистных сооружений до проектной производительности 400 тыс. м3/сут. не потребуется.

Основной задачей реконструкции системы водоотведения является не увеличение ее пропускной способности, а увеличение надежности эксплуатации за счет ликвидации "узких" мест и создания оптимальных условий работы сооружений и оборудования.

Основные объекты строительства и реконструкции водоснабжения и водоотведения отражены на схеме 3 (не приводится).

|  |  |
| --- | --- |
| N поз. | Наименование основных объектов строительства, реконструкции (модернизации) систем водоснабжения и водоотведения |
| 1 | Бурение и обустройство водозаборных скважин Ново-Сакмарского водозабора |
| 2 | Реконструкция насосной станции 3-го подъема |
| 3 | Реконструкция насосной станции 2-го подъема ЮУВЗ (с заменой НА) |
| 4 | Строительство водовода от пересечения автодорог "Оренбург - Переволоцк" и "Каргала - Черноречье" до п. Каргала |
| 5 | Реконструкция участка водовода Ду 500 мм по ул. Ваана Теряна от ул. Кардонной до ул. Одесской |
| 6 | Реконструкция участка водовода Ду 500 мм по ул. Кардонной от ул. Степана Разина до ул. Ваана Теряна |
| 7 | Реконструкция участка водовода по пер. Госпитальному Ду 500 мм от пр. Коммунаров до пр. Паркового |
| 8 | Реконструкция участка водовода Ду 700 мм от ЮУВЗ до ул. Степана Разина |
| 9 | Реконструкция водовода Ду 800 от насосной станции 2-го подъема ЮУВЗ до пересечения ул. Мира и пр. Гагарина, д. 23 |
| 10 | Реконструкция участка водовода Ду 600 мм по ул. Терешковой от ул. Оренбургской до ул. Халтурина |
| 11 | Реконструкция участка водовода Ду 500 мм по ул. Степной от ул. Советской до пер. Селивановского |
| 12 | Реконструкция участка водовода Ду 500 мм от ул. Карагандинской до ул. Шевченко |
| 13 | Реконструкция участка водовода Ду 500 мм по ул. Конституции СССР |
| 14 | Реконструкция участка водовода Ду 225 мм по ул. Мало-Восточной |
| 15 | Строительство дюкерного перехода через реку Урал в районе Ивановского водозабора |
| 16 | Строительство магистральных водоводов в направлении с. Беляевка до с. Краснохолм и в направлении с. Илек до п. Бердянка |
| 17 | Реконструкция канализационно-насосной станции "Южная" |
| 18 | Реконструкция канализационно-насосной станции "Восточная" |
| 19 | Реконструкция участка канализационного коллектора Ду 500 мм по ул. Конституции СССР |
| 20 | Реконструкция участка канализационного коллектора Ду-1860 мм по ул. Бурчак-Абрамовича от ул. Маловского через территорию завода "ТРЗ" до ул. Котова |
| 21 | Реконструкция участка канализационного коллектора Ду 1860 мм по ул. Коммунистической, ул. Маловского от пр-кта Братьев Коростелевых до ул. Бурчак-Абрамовича |
| 22 | Реконструкция участка канализационного напорно-самотечного коллектора Ду-1200 мм по ул. 19-й квартал от ул. Котова N 40 до ул. 20-й квартал |
| 23 | Реконструкция канализационного коллектора Ду-700 мм по ул. Салмышской от ул. Юных Ленинцев до ул. Волгоградской |
| 24 | Реконструкция коллектора Д = 1200 мм от ул. Леушинской до ул. Терешковой, по ул. Томилинской (самотечный канализационный коллектор, инв. N 000113360). Участок от КК15 до камеры по ул. Терешковой |
| 25 | Модернизация системы вентиляции канализационно-насосной станции "Волгоградская" с оснащением системой очистки воздушных выбросов |
| 26 | Модернизация системы вентиляции канализационно-насосной станции "Центральная" с оснащением системой очистки воздушных выбросов |
| 27 | Модернизация вторичного отстойника на очистных сооружениях канализации города Оренбурга. Замена оборудования |
| 28 | Модернизация системы подачи воздуха в аэротенки I и II очереди очистных сооружений канализации города Оренбурга. Замена воздуходувных агрегатов |
| 29 | Строительство станции реагентной обработки стоков на очистных сооружениях канализации города Оренбурга |
| 30 | Модернизация насосных станций сырого осадка первой и второй очереди очистных сооружений канализации города Оренбурга. Модернизация системы циркуляции возвратного ила первой очереди |
| 31 | Модернизация приемной камеры, песколовок и здания мелкопрозорных решеток. Замена скребковых механизмов и оснащение системой очистки вентвыбросов. |
| 32 | Реконструкция песколовки N 3 (инв. N 000112173) по ул. Луганской, 46. Общестроительные работы |

В 2021 году в рамках федерального проекта "Чистая вода" проведены масштабные работы по реконструкции строительству водоводов:

реконструкция участка водовода ДУ 600 мм по ул. Терешковой, от ул. Оренбургской до ул. Халтурина, сметная стоимость объекта - 30,4 млн руб.;

реконструкция участка водовода ДУ 500 мм по ул. Ваана Теряна, от ул. Кардонной до ул. Одесской, сметная стоимость объекта - 18,0 млн руб.;

строительство водовода от сетей ООО "Газпром энерго" до сетей в пос. Каргала, сметная стоимость объекта - 45,4 млн руб.;

реконструкция водовода ДУ 800 мм от насосной станции 2-го подъема Южно-Уральского водозабора до пр. Гагарина, 23, сметная стоимость работ - 123,9 млн руб.

В рамках реализации "Региональной [программы](consultantplus://offline/ref=030159BD52B29521DC336C7650954747B9E905E545073C177EC57794EFCE1EEA9F6B964871E01BBF0A295173C50E76074F3420A03E289DA7C074088220K8H) газификации жилищно-коммунального хозяйства, промышленных и иных организаций Оренбургской области на 2020 - 2024 годы", утвержденной постановлением Правительства Оренбургской области от 01.12.2020 N 1006-пп в 2021 году проведены следующие мероприятия по газификации:

- строительство 12 км газопровода в с. Пруды;

- строительство 2,10 км газопровода высокого давления в г. Оренбурге (ул. Салмышская, ул. Гаранькина до ул. Монтажников).

На 2022 - 2024 годы планируется провести следующие мероприятия по газификации:

- строительство 2 км газопровода в с. Краснохолм;

- строительство 1,4 км газопровода в п. Троицкий;

- строительство 4,05 км газопровода в п. Городище;

- строительство 0,75 км газопровода в п. Самородово;

- строительство 1,239 км газопровода в п. Красный Маяк;

- строительство 25,33 км газопровода в п. Нижнесакмарский;

- строительство 6,6 км газопровода высокого давления от ул. Уральской в пойме р. Урал до Загородного шоссе в г. Оренбурге.

Источником финансирования мероприятий по газификации являются средства специальной надбавки к тарифам на транспортировку газа газораспределительными организациями (АО "Газпром газораспределение Оренбург"). Объем капитальных вложений составит 102,97 млн руб.

Таблица 13. Сводные нагрузки прироста мощностей

водопотребления, водоотведения, теплоснабжения,

электроснабжения, газоснабжения на 2021 - 2025 годы

и на период до 2030 года

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Ед. изм. | 2021 - 2029 | Нагрузки по годам | | | | | |
| 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 - 2030 |
| А. Жилищное строительство | | | | | | | | |
| Водоснабжение | м3/сут. | 2743,46 | 601,08 | 601,08 | 2142,38 | 2142,38 | 2142,38 | 2142,38 |
| Водоотведение | м3/сут. | 2791,05 | 648,67 | 648,67 | 2142,38 | 2142,38 | 2142,38 | 2142,38 |
| Теплоснабжение | Гкал/час | 106,3 | 12,5 | 10,9 | 10,6 | 31,3 | 65,3 | 41,0 |
| Электроснабжение | кВт | 45655 | 8921 | 8113 | 6396 | 7810 | 7515 | 6900 |
| Газоснабжение | куб. м/час | 18553 | 3195 | 3035 | 3005 | 3035 | 3095 | 3188 |
| Б. Промышленное, социальное и прочее строительство | | | | | | | | |
| Водоснабжение | м3/сут. | 825,697 | 279,37 | 279,37 | 546,327 | 546,327 | 546,327 | 546,327 |
| Водоотведение | м3/сут. | 423,157 | 202,99 | 202,99 | 220,167 | 220,167 | 220,167 | 220,167 |
| Теплоснабжение | Гкал/час | 73,5 | 13,0 | 15,3 | 11,0 | 34,2 | 73,5 | 52,8 |
| Электроснабжение | кВт | 15217 | 2973 | 2704 | 2132 | 2603 | 2505 | 2300 |
| Газоснабжение | куб. м/час | 79293 | 13655 | 12972 | 12842 | 12970 | 13229 | 13625 |
| Всего прирост мощностей по городу Оренбургу | | | | | | | | |
| Водоснабжение | м3/сут. | 3569,157 | 880,45 | 880,45 | 2688,707 | 2688,707 | 2688,707 | 2688,707 |
| Водоотведение | м3/сут. | 3214,207 | 851,66 | 851,66 | 2362,547 | 2362,547 | 2362,547 | 2362,547 |
| Теплоснабжение | Гкал/час | 179,8 | 25,5 | 26,2 | 21,6 | 65,5 | 138,8 | 41,0 |
| Электроснабжение | кВт | 60872 | 11814 | 10817 | 8528 | 10413 | 10020 | 9200 |
| Газоснабжение | куб. м/час | 97846 | 16850 | 16007 | 15847 | 16005 | 16324 | 16813 |

На основании анализа демографического развития муниципального образования "город Оренбург", значительного увеличения численности населения в ближайшие годы не ожидается, в связи с чем, объемы твердых бытовых отходов, поступающих на полигон для утилизации, останутся на прежнем уровне.

3. Перечень мероприятий и целевых показателей Программы

комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры

муниципального образования "город Оренбург"

на 2021 - 2025 годы и на период до 2030 года

3.1. Целевые показатели перспективной обеспеченности и потребности застройки городского округа, надежности, энергоэффективности и развития коммунальной инфраструктуры, объектов, используемых для утилизации, обезвреживания и захоронения твердых бытовых отходов, качества коммунальных ресурсов

Результаты реализации Программы определяются уровнем достижения запланированных целевых показателей.

Целевые показатели устанавливаются по каждому виду коммунальных услуг и ежегодно корректируются.

Перечень целевых показателей программы детализирован по системам коммунальной инфраструктуры.

3.1.1. Система теплоснабжения

- протяженность тепловых сетей в двухтрубном исчислении, в том числе магистральных и квартальных;

- физический износ тепловых сетей, в том числе магистральных и квартальных;

- тепловые потери в сетях (Гкал);

- тепловые потери в сетях (% от отпуска тепловой энергии);

- уровень аварийности (количество отказов на 1 км сетей в год);

- количество объектов генерации, в том числе станции, котельные;

- объем выработки (Гкал), в том числе станциями и котельными;

- физический износ муниципальных генерирующих мощностей (%);

- уровень аварийности (количество отказов на 1 объект генерации в год).

3.1.2. Система водоснабжения

- протяженность водопроводных сетей, в том числе магистральных и квартальных;

- потери воды (%);

- уровень аварийности (количество аварий на 1 км сети в год);

- количество питьевой воды, подаваемой потребителям;

- доля проб питьевой воды, подаваемой с источников водоснабжения, водопроводных станций или иных объектов централизованной системы водоснабжения в распределительную водопроводную сеть, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды, не более, (%);

- доля проб питьевой воды в распределительной водопроводной сети, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды, не более, (%);

- износ сетей водоснабжения.

3.1.3. Система водоотведения

- протяженность канализационных сетей, в том числе магистральных и квартальных;

- уровень аварийности (количество засоров на 1 км сети в год);

- доля проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы, рассчитанная применительно к видам централизованных систем водоотведения раздельно для централизованной общесплавной (бытовой) и централизованной ливневой систем водоотведения, не более, (%);

- износ сетей водоотведения.

3.1.4. Система электроснабжения

- протяженность сетей электроснабжения, нуждающихся в замене, (км);

- доля объемов электрической энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме электрической энергии, (%);

- доля объемов электрической энергии, потребляемой в многоквартирных домах, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме электрической энергии, потребляемой многоквартирными домами (%).

3.1.5. Система газоснабжения

- протяженность сетей газоснабжения, нуждающихся в замене, (км);

- доля объемов природного газа, потребляемого (используемого) в жилых домах, расчеты за который осуществляются с использованием индивидуальных приборов учета.

3.1.6. Система обращения с отходами

- соответствие санитарно-эпидемиологическим нормам и правилам эксплуатации объектов, используемых для утилизации (захоронения) ТКО.

Таблица 14. Целевые показатели развития

коммунальной инфраструктуры Программы

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Наименование показателей | Значения показателей | | | | | | | | | |
| 2021 г. | 2022 г. | 2023 г. | 2024 г. | 2025 г. | 2026 г. | 2027 г. | 2028 г. | 2029 г. | 2030 г. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| 1. | Тепловые сети |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Доступность для потребителей |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.1 | Доля потребителей в жилых домах, обеспеченных доступом к теплоснабжению | 99,3 | 99,3 | 99,3 | 99,3 | 99,3 | 99,3 | 99,3 | 99,3 | 99,3 | 99,3 |
|  | Показатели качества поставляемых услуг теплоснабжения |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.2 | Соответствие качества услуг теплоснабжения установленным требованиям | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
|  | Охват потребителей приборами учета |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.3 | Доля объемов тепловой энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета (в части МКД с использованием общедомовых приборов учета), в общем объеме тепловой энергии потребляемой МКД | 99,89 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| 1.4 | Доля объемов тепловой энергии на обеспечение бюджетных организаций, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
|  | Надежность обслуживания систем теплоснабжения |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.5 | Протяженность в двухтрубном исчислении, км, в т.ч.: | 690 | 696,25 | 702,50 | 708,75 | 715,00 | 721,25 | 727,50 | 733,75 | 740,00 | 746,25 |
|  | магистральных, км | 153,5 | 154,67 | 155,84 | 157,01 | 158,2 | 159,37 | 160,54 | 161,71 | 162,88 | 164,05 |
|  | квартальных, км | 536,6 | 541,82 | 547,04 | 552,26 | 557,5 | 562,72 | 567,94 | 573,16 | 578,38 | 583,60 |
| 1.6 | Физический износ сетей, % | 67,3 | 66,48 | 65,66 | 64,84 | 64 | 63,18 | 62,36 | 61,54 | 60,72 | 59,90 |
|  | магистральных, % | 56,3 | 55,53 | 54,76 | 53,99 | 53,2 | 52,43 | 51,66 | 50,83 | 50,12 | 49,35 |
|  | квартальных, % | 77,00 | 76,25 | 75,50 | 74,75 | 74,00 | 73,25 | 72,50 | 71,75 | 71,00 | 70,25 |
| 1.7 | Тепловые потери в сетях, Гкал | 798,30 | 788,30 | 778,30 | 768,30 | 758,30 | 748,30 | 738,30 | 728,30 | 718,30 | 708,20 |
| 1.8 | Тепловые потери в сетях, % от отпуска тепловой энергии | 20,80 | 20,45 | 20,10 | 19,75 | 19,40 | 19,05 | 18,70 | 18,35 | 18,00 | 17,65 |
| 1.9 | Уровень аварийности (количество отказов на 1 км. сетей в год) | 1,00 | 0,95 | 0,90 | 0,85 | 0,80 | 0,75 | 0,70 | 0,65 | 0,60 | 0,55 |
| 1.10 | Генерация |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.11 | Количество объектов генерации, шт., в т.ч.: | 73 | 69 | 66 | 62 | 59 | 56 | 53 | 50 | 47 | 44 |
|  | станции, шт. | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
|  | котельные, шт. | 72 | 68 | 65 | 51 | 58 | 55 | 52 | 49 | 46 | 43 |
| 1.12 | Объем выработки, Гкал, в т.ч.: | 3837400 | 3910925 | 3984450 | 4057975 | 4131500 | 4205025 | 4278550 | 4352075 | 4425600 | 4499125 |
|  | станции, Гкал | 3096100 | 3163075 | 3230050 | 3297025 | 3364000 | 3430975 | 3497950 | 3564925 | 3631900 | 3698875 |
|  | котельные, Гкал | 741300 | 747850 | 754400 | 760950 | 767500 | 774050 | 780600 | 787150 | 793700 | 800250 |
| 1.13 | Физический износ муниципальных генерирующих мощностей, % | 64,00 | 62,73 | 61,46 | 60,19 | 58,90 | 57,63 | 56,36 | 55,09 | 53,82 | 52,55 |
| 1.14 | Уровень аварийности (кол-во отказов на 1 объект генерации в год) | 0,0 | 0,0 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2 | Водоснабжение |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Доступность для потребителей |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.1 | Доля потребителей в жилых домах, обеспеченных доступом к водоснабжению | 99,3 | 99,3 | 99,3 | 99,3 | 99,3 | 99,3 | 99,3 | 99,3 | 99,3 | 99,3 |
|  | Показатели качества поставляемых услуг водоснабжения |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.2 | Доля проб питьевой воды, подаваемой с источников водоснабжения, водопроводных станций или иных объектов централизованной системы водоснабжения в распределительную водопроводную сеть, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды, не более, (%) | 0,52 | 0,52 | 0,52 | 0,52 | 0,52 | 0,52 | 0,52 | 0,52 | 0,52 | 0,52 |
| 2.3 | Доля проб питьевой воды в распределительной водопроводной сети, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды, не более, (%) | 3,42 | 3,42 | 3,42 | 3,42 | 3,42 | 3,42 | 3,42 | 3,42 | 3,42 | 3,42 |
|  | Надежность обслуживания систем водоснабжения |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.4 | Протяженность водопроводных сетей, км, в т.ч.: | 1609,51 | 1629,04 | 1631,70 | 1634,64 | 1640,00 | 1642,66 | 1645,32 | 1647,98 | 1650,64 | 1653,30 |
|  | магистральных, км | 178,6 | 181,26 | 183,58 | 184,88 | 187.9 | 189,20 | 190,50 | 191,80 | 193,10 | 194,40 |
|  | квартальных, км | 1430,91 | 1447,78 | 1448,12 | 1449,76 | 1452,1 | 1453,74 | 1455,38 | 1457,02 | 1458,66 | 1460,30 |
| 2.5 | Потери воды, %, в т.ч.: | 18,01 | 18,01 | 18,01 | 18,01 | 18,01 | 18,01 | 18,01 | 18,01 | 18,01 | 18,01 |
| 2.6 | Уровень аварийности (количество аварий на 1 км. сети в год) | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,15 | 0,14 | 0,14 | 0,14 | 0,14 | 0,14 | 0,14 |
| 2.7 | Износ сетей водоснабжения | 51,2 | 50,5 | 49,7 | 49,0 | 48,2 | 47,5 | 46,8 | 46,1 | 45,4 | 44,7 |
|  | Охват потребителей приборами учета |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.8 | Доля объемов воды, потребляемой в МКД, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме воды потребляемой МКД | 99,72 | 99,89 | 99,89 | 99,89 | 99,89 | 99,89 | 99,89 | 99,89 | 99,89 | 99,89 |
| 2.9 | Доля объемов воды на обеспечение бюджетных организаций, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| 3 | Водоотведение |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Доступность для потребителей |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.1 | Доля потребителей в жилых домах, обеспеченных доступом к водоотведению | 88,64 | 88,64 | 88,64 | 88,64 | 88,64 | 88,64 | 88,64 | 88,64 | 88,64 | 88,64 |
|  | Показатели качества поставляемых услуг водоотведения |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.2 | Доля проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы, рассчитанная применительно к видам централизованных систем водоотведения раздельно для централизованной общесплавной (бытовой) и централизованной ливневой систем водоотведения, не более, (%) | 4,56 | 4,24 | 4,24 | 4,11 | 3,55 | 3,55 | 3,53 | 3,52 | 3,50 | 3,50 |
|  | Надежность обслуживания систем водоотведения |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3.3 | Протяженность канализационных сетей, км, в т.ч.: | 879,56 | 895,74 | 917,68 | 919,00 | 931,00 | 952,94 | 974,88 | 996,82 | 1018,76 | 1040,70 |
|  | магистральных, км | 165,00 | 165,00 | 165,00 | 165,00 | 165,00 | 165,00 | 165,00 | 165,00 | 165,00 | 165,00 |
|  | квартальных, км | 714,56 | 730,74 | 752,68 | 754,00 | 766,00 | 767,32 | 768,64 | 769,96 | 771,28 | 772,60 |
| 3.4 | Уровень аварийности (количество засоров на 1 км. сети в год) | 6,23 | 6,20 | 6,18 | 6,15 | 6,11 | 6,08 | 6,05 | 6,02 | 6,0 | 6,0 |
| 3.5 | Износ сетей водоотведения | 59,2 | 58,90 | 58,5 | 58,1 | 57,7 | 57,3 | 56,9 | 56,5 | 56,1 | 55,7 |
| 4 | Электроснабжение |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Надежность обслуживания систем электроснабжения |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4.1 | Протяженность сетей электроснабжения, нуждающихся в замене, (км) | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 |
|  | Охват потребителей приборами учета |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4.2 | Доля объемов электрической энергии, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме электрической энергии, (%) | 97,2 | 97,5 | 98,0 | 98,3 | 99,0 | 99,3 | 99,5 | 100,0 | 100,0 | 100,0 |
| 4.3 | Доля объемов электрической энергии, потребляемой в многоквартирных домах, расчеты за которую осуществляются с использованием приборов учета, в общем объеме электрической энергии, потребляемой многоквартирными домами (%). | 95,6 | 96,7 | 97,3 | 98,5 | 99,0 | 99,5 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 |
| 5 | Система газоснабжения |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Надежность обслуживания систем газоснабжения |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5.1 | Протяженность сетей газоснабжения, нуждающихся в замене, (км) | 50,0 | 50,0 | 50,0 | 50,0 | 50,0 | 50,0 | 50,0 | 50,0 | 50,0 | 50,0 |
|  | Охват потребителей приборами учета |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5.2 | Доля объемов природного газа, потребляемого (используемого) в жилых домах, расчеты за который осуществляются с использованием индивидуальных приборов учета (%) | 92,2 | 92,5 | 93,0 | 93,3 | 93,6 | 93,9 | 94,2 | 94,5 | 94,8 | 95,1 |
| 6 | Система обращения с отходами |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Воздействие на окружающую среду |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6.1 | Соответствие санитарно-эпидемиологическим нормам и правилам эксплуатации объектов, используемых для утилизации (захоронения) ТКО | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 |
|  | Доступность для потребителей |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6.2 | Доля потребителей в жилых домах, обеспеченных доступам к объектам сбора ТКО | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 | 100,0 |
| 7 | Перспективная обеспеченность и потребность застройки |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7.1 | прирост площади жилищного фонда | 286833,67 | 367670,68 | 292087,46 | 40458,17 | 49009,5 |  |  |  |  |  |

3.2. Перечень мероприятий в системе коммунальной инфраструктуры муниципального образования "город Оренбург"

Общая программа инвестиционных проектов включает в себя:

программу инвестиционного проекта в теплоснабжении;

программу инвестиционного проекта в водоснабжении и водоотведении;

программу инвестиционного проекта в электроснабжении;

программу инвестиционного проекта в газоснабжении;

программу инвестиционного проекта в сфере обращения с твердыми коммунальными отходами по модернизации мусоросортировочного комплекса г. Оренбурга.

Таблица 15. Перечень мероприятий строительства,

реконструкции (модернизации) систем водоснабжения

и водоотведения муниципального образования "город Оренбург"

на 2021 - 2025 годы и на период до 2030 года

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Наименование мероприятия | Источники финансирования в млн руб. с НДС | | | | годы | | | | | | | | | | |
| ИТОГО | плата за подключение (технологическое присоединение) | плата за негативное воздействие | плата за превышение предельно допустимых концентраций | ИТОГО | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
| I | Водоснабжение |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.1 | Водозаборные сооружения |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.1.1. | Реконструкция насосной станции 3-го подъема Ново-Сакмарского водозабора | 291,33 | 291,33 |  |  | 291,33 |  |  | 30,18 | 63,45 | 47,65 | 64,71 | 85,34 |  |  |  |
| 1.1.2. | Реконструкция НС 2-го подъема ЮУВЗ (с заменой НА) | 132,90 | 132,90 |  |  | 132,90 | 42,78 | 54,25 | 35,87 |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.1.3. | Разработка проектно-сметной документации по строительству водовода от пересечения автодорог "Оренбург - Переволоцк" и "Каргала - Черноречье" до п. Каргала | 8,20 | 8,20 |  |  | 8,20 | 8,20 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.2 | Сети водоснабжения |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.2.1. | Реконструкция участка водовода Ду 500 мм по ул. Ваана Теряна от ул. Кардонной до ул. Одесской ориентировочной протяженностью 475 м | 18,00 | 18,00 |  |  | 18,00 | 18,00 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.2.2. | Реконструкция участка водовода Ду 500 мм по ул. Кардонная от ул. Степана Разина до ул. Ваана Теряна ориентировочной протяженностью 550 м | 21,00 | 21,00 |  |  | 21,00 |  | 21,00 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.2.3. | Реконструкция участка водовода по пер. Госпитальный Ду 500 мм от пр-да Коммунаров до пр-кта Парковый ориентировочной протяженностью 375 м | 30,00 | 30,00 |  |  | 30,00 |  |  |  |  |  | 30,00 |  |  |  |  |
| 1.2.4. | Реконструкция участка водовода Ду 700 мм от Южно-Уральского водозабора до ул. Степана Разина протяженностью 650 м | 79,83 | 79,83 |  |  | 79,83 |  |  |  |  |  |  |  | 59,83 | 20,00 |  |
| 1.2.5. | Реконструкция водовода Ду-800 от насосной станции 2-го подъема Южно-Уральского водозабора до пересечения ул. Мира и пр-кта Гагарина, д. 23) | 87,98 | 87,98 |  |  | 87,98 |  |  |  |  |  |  |  |  | 87,98 |  |
| 1.2.6. | Реконструкция участка водовода Ду 600 мм по ул. Терешковой от ул. Оренбургской до ул. Халтурина ориентировочной протяженностью 840 м | 68,00 | 68,00 |  |  | 68,00 |  |  | 15,00 | 22,00 | 31,00 |  |  |  |  |  |
| 1.2.7. | Реконструкция участка водовода Ду 500 мм по ул. Степная от ул. Советская до пер. Селивановский ориентировочной протяженностью 160 м | 13,50 | 13,50 |  |  | 13,50 |  |  |  |  |  |  | 13,50 |  |  |  |
| 1.2.8. | Реконструкция участка водовода Ду 500 мм от ул. Карагандинская до ул. Шевченко ориентировочной протяженностью 100 м | 9,00 | 9,00 |  |  | 9,00 |  |  |  |  |  |  |  | 9,00 |  |  |
| 1.2.9. | Реконструкция участка водовода Ду 500 мм по ул. Конституции СССР ориентировочной протяженностью 260 м | 23,00 | 23,00 |  |  | 23,00 |  |  |  |  |  |  |  | 23,00 |  |  |
| 1.2.10. | Реконструкция участка водовода Ду 225 мм по ул. Мало-Восточная ориентировочной протяженностью 300 м | 11,50 | 11,50 |  |  | 11,50 |  |  |  |  |  |  |  | 11,50 |  |  |
| 1.2.11. | Консервация действующего водозабора с. Краснохолм | 2,00 | 2,00 |  |  | 2,00 |  |  |  |  | 2,00 |  |  |  |  |  |
| 1.2.12. | Консервация действующего водозабора с. Городище | 2,00 | 2,00 |  |  | 2,00 |  |  |  |  | 2,00 |  |  |  |  |  |
| 1.2.13. | Консервация действующего водозабора п. Бердянка | 2,00 | 2,00 |  |  | 2,00 |  |  |  |  | 2,00 |  |  |  |  |  |
| 1.2.14. | Консервация действующего водозабора п. Самородово | 2,00 | 2,00 |  |  | 2,00 |  |  |  |  | 2,00 |  |  |  |  |  |
| 1.2.15. | Консервация действующего водозабора п. Нижнесакмарского | 2,00 | 2,00 |  |  | 2,00 |  |  |  |  | 2,00 |  |  |  |  |  |
| 1.2.16. | Консервация действующего водозабора п. Каргала | 2,00 | 2,00 |  |  | 2,00 |  |  |  |  | 2,00 |  |  |  |  |  |
|  | Итого по водоснабжению | 806,25 | 806,25 |  |  | 806,25 | 68,98 | 75,26 | 81,05 | 85,45 | 90,65 | 94,71 | 98,84 | 103,33 | 107,98 | - |
| II | Водоотведение |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.1. | Комплексная реконструкция канализационно-насосных станций |  |  |  |  | - |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.1.1. | Корректировка проектно-сметной документации по реконструкции канализационно-насосной станции "Южная" | 2,50 | 2,50 |  |  | 2,50 | 2,50 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.1.2. | Реконструкция канализационно-насосной станции "Южная" | 90,52 | 82,67 |  | 7,85 | 90,52 |  | 18,69 | 57,83 | 14,00 |  |  |  |  |  |  |
| 2.1.3. | Корректировка проектно-сметной документации по реконструкции канализационно-насосной станции "Восточная" | 6,00 |  |  | 6,00 | 6,00 |  |  |  | 6,00 |  |  |  |  |  |  |
| 2.1.4. | Реконструкция канализационно-насосной станции "Восточная" | 206,83 | 94,03 | 98,67 | 14,13 | 206,83 |  |  |  |  | 50,00 | 50,00 | 70,00 | 36,83 |  |  |
| 2.2. | Канализационные сети |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.2.1. | Реконструкция участка канализационного коллектора Ду 500 мм по ул. Конституции СССР ориентировочной протяженностью 100 м | 2,50 | 2,50 |  |  | 2,50 | 2,50 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.2.2. | Реконструкция участка канализационного коллектора Ду-1860 мм по ул. Бурчак-Абрамовича от ул. Маловского через территорию завода "ТРЗ" до ул. Котова ориентировочной протяженностью 300 м | 40,00 | 40,00 |  |  | 40,00 | 26,58 | 13,42 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.2.3. | Реконструкция участка канализационного коллектора Ду 1860 мм по ул. Коммунистической, ул. Маловского от пр-кта Братьев Коростелевых до ул. Бурчак-Абрамовича ориентировочной протяженностью 1386 м | 203,75 | 139,41 | 50,49 | 13,85 | 203,75 |  |  |  | 40,78 | 35,78 | 72,15 | 55,04 |  |  |  |
| 2.2.4. | Реконструкция участка канализационного напорно-самотечного коллектора Ду-1200 мм по ул. 19-й квартал от ул. Котова N 40 до ул. 20-й квартал ориентировочной протяженностью 340 м | 58,00 | 16,51 | 41,49 |  | 58,00 |  | 58,00 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.2.5. | Реконструкция канализационного коллектора Ду-700 мм по ул. Салмышской от ул. Юных Ленинцев до ул. Волгоградской ориентировочной протяженностью 1000 м | 53,68 | 53,68 |  |  | 53,68 |  |  |  |  |  |  |  | 31,32 | 22,36 |  |
| 2.3. | Мероприятия, направленные на повышение экологической эффективности объектов водоотведения |  |  |  |  | - |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.3.1. | Модернизация системы вентиляции канализационно-насосной станции "Волгоградская" с оснащением системой очистки воздушных выбросов | 14,00 |  | 1,20 | 12,80 | 14,00 |  | 14,00 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.3.2 | Модернизация системы вентиляции канализационно-насосной станции "Центральная" с оснащением системой очистки воздушных выбросов | 14,00 | 1,45 |  | 12,55 | 14,00 | 14,00 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.3.3. | Модернизация вторичного отстойника на очистных сооружениях канализации города Оренбурга. Замена оборудования | 220,00 |  | 178,35 | 41,65 | 220,00 |  |  | 55,00 | 55,00 |  |  |  | 55,00 | 55,00 |  |
| 2.3.4. | Модернизация системы подачи воздуха в аэротенки I и II очереди очистных сооружений канализации города Оренбурга. Замена воздуходувных агрегатов | 60,00 | 35,36 | 12,34 | 12,30 | 60,00 | 60,00 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.3.5. | Разработка проектно-сметной документации по строительству станции реагентной обработки стоков на очистных сооружениях канализации города Оренбурга | 5,00 |  | 5,00 |  | 5,00 |  | 5,00 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.3.6. | Строительство станции реагентной обработки стоков на очистных сооружениях канализации города Оренбурга | 33,50 | 11,28 | 8,64 | 13,58 | 33,50 |  |  |  |  | 33,50 |  |  |  |  |  |
| 2.3.7. | Разработка проектно-сметной документации по модернизации насосных станций сырого осадка первой и второй очереди очистных сооружений канализации города Оренбурга. Модернизация системы циркуляции возвратного ила 1 очереди | 5,00 |  | 5,00 |  | 5,00 |  |  |  |  |  |  |  | 5,00 |  |  |
| 2.3.8. | Модернизация насосных станций сырого осадка первой и второй очереди очистных сооружений канализации города Оренбурга. Модернизация системы циркуляции возвратного ила первой очереди | 54,00 | 41,67 | 12,33 |  | 54,00 |  |  |  |  |  |  |  |  | 54,00 |  |
|  | Итого по водоотведению | 1069,28 | 521,06 | 413,51 | 134,71 | 1069,28 | 105,58 | 109,11 | 112,83 | 115,78 | 119,28 | 122,15 | 125,04 | 128,15 | 131,36 | - |
|  | ИТОГО по инвестиционной программе | 1875,52 | 1327,30 | 413,51 | 134,71 | 1875,52 | 174,56 | 184,36 | 193,88 | 201,23 | 209,93 | 216,86 | 223,88 | 231,48 | 239,34 | - |

Таблица 16. Перечень мероприятий строительства,

реконструкции (модернизации) систем теплоснабжения

в муниципальном образовании "город Оренбург"

на 2021 - 2025 годы и на период до 2030 года

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Наименование мероприятия | Источники финансирования в млн руб. с НДС | | годы | | | | | | | | | | |
| ИТОГО | собственные средства | ИТОГО | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
| I | Теплоснабжение |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.1 | Строительство новых источников тепловой энергии |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.1.1. | Строительство БМК для переключения потребителей котельных МЧ, Ногина, ЖСК | 48,57 | 48,57 | 48,57 | 4,00 | 44,57 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.1.2. | ПК-4 - Комплекс мероприятий по переводу тепловых нагрузок на котельную "Уральская" (строительство БМК) | 80,53 | 80,53 | 80,53 | 0,00 | 80,53 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.1.3. | Укрупнение и строительство одной блочно-модульной котельной вместо 2 котельных (Гаражи УВД, Трикотажная фабрика) | 57,10 | 57,10 | 57,10 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2,80 | 0,00 | 54,30 | 0,00 | 0,00 |
| 1.1.4. | Строительство БМК (вместо 16 сущ. котельных) | 253,44 | 253,44 | 253,44 | 23,88 | 62,96 | 10,93 | 155,67 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.2 | Реконструкция источников тепловой энергии |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.2.1. | Приведение объектов мазутного и маслохозяйства СТЭЦ в соответствие с требованиями федеральных норм и правил в области ПБ | 90,81 | 90,81 | 90,81 | 7,00 | 0,00 | 83,81 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.3 | Техническое перевооружение источников тепловой энергии |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.3.1. | Техническое перевооружение автоматизированной системы контроля вибрации и мехвеличин на Т-60-130 ст. N 4 "под ключ" | 6,20 | 6,20 | 6,20 | 0,00 | 0,00 | 6,20 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.3.2. | Техническое перевооружение бойлерных установок ТА ст. N 4 | 10,89 | 10,89 | 10,89 | 0,50 | 0,00 | 10,39 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.3.3. | Техническое перевооружение бойлерных установок ТА-1, 2 с заменой основных бойлеров (5 шт.) | 51,50 | 51,50 | 51,50 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 10,30 | 10,30 | 10,30 | 10,30 | 10,30 | 0,00 |
| 1.3.4. | Техперевооружение коллекторной СТЭЦ | 11,01 | 11,01 | 11,01 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 5,40 | 5,61 |
| 1.3.5. | Перевод потребителей с централизованной системы теплоснабжения на индивидуальные источники тепловой энергии (КНР) в с. Краснохолм | 25,86 | 25,86 | 25,86 | 1,39 | 24,47 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.3.6. | Перевод потребителей тепловой энергии котельных "Бердянка", "Каргала", "Нижнесакмарский", "Городище" | 46,73 | 46,73 | 46,73 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 46,73 |
| 1.4 | Строительство новых тепловых сетей для обеспечения перспективной тепловой нагрузки |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.4.1. | Строительство и тех. перевооружение теплотрассы 2 Ду 700 от ввода на мкр. "им. Маршала Советского Союза Рокоссовского" в сторону Ботанического сада | 104,22 | 104,22 | 104,22 | 3,91 | 100,31 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.4.2. | ПК-4 - Комплекс мероприятий по переводу тепловых нагрузок на котельную "Уральская" | 671,45 | 671,45 | 671,45 | 309,00 | 199,47 | 162,98 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.4.3. | ПК-3 - Строительство участка ТС, 3-х ЦТП для переключения потребителей котельной ПО "СТРЕЛА" | 187,50 | 187,50 | 187,50 | 187,50 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.5 | Реконструкция тепловых сетей для обеспечения надежности теплоснабжения потребителей |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.5.1. | Техническое перевооружение тепломагистрали М-1 от коллекторной (замена участка от задвижек 1М-1, 1М-3 до узла учета на границе балансовой принадлежности СТЭЦ и ОТС) | 20,60 | 20,60 | 20,60 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1,03 | 19,57 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.5.2. | Техническое перевооружение тепломагистрали обратной сетевой воды М-1 (замена участка трубопровода от узла учета на границе балансовой принадлежности СТЭЦ и ОТС до задвижки ТВО-5А.) | 20,60 | 20,60 | 20,60 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 20,60 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.5.3. | Техническое перевооружение тепломагистрали обратной сетевой воды М-3 (замена участка трубопровода от узла учета на границе балансовой принадлежности СТЭЦ и ОТС до задвижки ТВО-6А.) | 20,60 | 20,60 | 20,60 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 20,60 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.5.4. | Техническое перевооружение теплотрассы М1 - участок от Ст. 126 с увеличением диаметра с 2 Ду 900 на 2 Ду 1000 | 90,00 | 90,00 | 90,00 | 90,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.5.5. | Техническое перевооружение теплотрассы М1 - участок от ТК 1.44/1 до ТК 1.44/3 | 9,36 | 9,36 | 9,36 | 9,36 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.5.6. | Техническое перевооружение теплотрассы М1 - участок от ТК 1.38 до ТК 1.39 | 46,00 | 46,00 | 46,00 | 46,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.5.7. | Техническое перевооружение теплотрассы М1 - участок от Ст. 37 до ТК 1.8А | 150,54 | 150,54 | 150,54 | 0,00 | 75,27 | 75,27 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.5.8. | Техническое перевооружение теплотрассы М4 - участок от ТК 4.46 до ТК 4.50 | 45,80 | 45,80 | 45,80 | 0,00 | 45,80 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.5.9. | Техническое перевооружение теплотрассы М2 - участок от ТК 2.9/7/7 до ТК 3.7/17 | 26,84 | 26,84 | 26,84 | 26,84 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.5.10. | Техническое перевооружение теплотрассы М4 - участок от тк 4.33 до тк 4.34 | 54,60 | 54,60 | 54,60 | 0,90 | 0,00 | 53,70 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.5.11. | Техническое перевооружение теплотрассы М3 от тк 3.17А до ТК 3.18 | 15,23 | 15,23 | 15,23 | 0,00 | 15,23 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.5.12. | Техническое перевооружение теплотрассы М-1 от тк 1.49/2 до тк 1.49/8 | 10,90 | 10,90 | 10,90 | 0,00 | 10,90 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.5.13. | Техническое перевооружение теплотрассы М4 от тк 4.50/2 до тк 4.50/8 | 38,66 | 38,66 | 38,66 | 1,16 | 0,00 | 37,50 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.5.14. | Техническое перевооружение теплотрассы М2 - участок от ТК 2.16 до ТК 2.16/24 | 48,60 | 48,60 | 48,60 | 48,60 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.5.15. | Техническое перевооружение теплотрассы М-6, от тк 6.1 до тк 1.17 | 121,40 | 121,40 | 121,40 | 3,64 | 0,00 | 58,88 | 58,88 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.5.16. | Техническое перевооружение теплотрассы М-1 от тк 1.48/6 А до тк 1.48/10 | 27,04 | 27,04 | 27,04 | 1,04 | 0,00 | 26,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.5.17. | Техническое перевооружение теплотрассы М1 от тк 1.53/30 до тк 1.53/36 | 12,00 | 12,00 | 12,00 | 0,00 | 0,50 | 0,00 | 11,50 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.5.18. | Техническое перевооружение теплотрассы М3 от ТК 3.15 до ТК 3.16 | 51,41 | 51,41 | 51,41 | 0,00 | 0,00 | 51,41 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.5.19. | Техническое перевооружение магистрального трубопровода М-3 от ТК 3.7/15 до ТК 3.7/17 | 13,09 | 13,09 | 13,09 | 0,00 | 13,09 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.5.20. | Техническое перевооружение магистрального трубопровода М-3 от ТК 3.7/17 - ЦТП-18 | 11,44 | 11,44 | 11,44 | 0,00 | 11,44 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.5.21. | Техническое перевооружение магистрального трубопровода М-4 от ТК 4.33 - ЦТП-34 | 45,26 | 45,26 | 45,26 | 2,71 | 0,00 | 42,55 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.5.22. | Перекладка магистральных ТС и ответвлений | 1457,29 | 1457,29 | 1457,29 | 75,36 | 85,82 | 78,60 | 110,05 | 122,72 | 158,28 | 226,24 | 216,04 | 217,32 | 166,86 |
| 1.5.23. | Техническое перевооружение т/трассы "Юность" |  | 73,90 | 73,90 | 68,23 | 5,67 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.5.24. | Техническое перевооружение т/трассы "Советская" |  | 32,75 | 32,75 | 1,64 | 31,11 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.5.25. | Техническое перевооружение т/трассы "Корецкая" |  | 22,60 | 22,60 | 1,13 | 21,47 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.5.26. | Техническое перевооружение т/трассы Пролетарская, 154; Парковый, 8; т/т "Коммунаров" |  | 19,77 | 19,77 | 0,99 | 18,78 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.5.27. | Техническое перевооружение т/трассы "Советская, 15" |  | 67,53 | 67,53 | 3,38 | 7,69 | 56,46 |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.5.28 | Техническое перевооружение т/трассы "пер. Коммунальный" |  | 21,76 | 21,76 |  | 1,09 | 11,77 | 8,90 |  |  |  |  |  |  |
| 1.5.29. | Техническое перевооружение т/трассы к ДК "Газовик" |  | 5,55 | 5,55 |  |  | 0,28 | 5,27 |  |  |  |  |  |  |
| 1.5.30. | Техническое перевооружение т/трассы "Абдулинская" |  | 39,00 | 39,00 |  |  | 1,95 | 37,05 |  |  |  |  |  |  |
| 1.5.31. | Техническое перевооружение т/трассы кожобъединения "Урал" ЦТП-132 |  | 12,85 | 12,85 |  |  | 0,64 | 12,21 |  |  |  |  |  |  |
| 1.5.32. | Техническое перевооружение т/трассы к школе N 15 |  | 2,22 | 2,22 |  |  | 0,11 | 2,11 |  |  |  |  |  |  |
| 1.5.33. | Техническое перевооружение т/трассы к СК "Оренбург" |  | 6,51 | 6,51 |  |  | 0,33 | 6,18 |  |  |  |  |  |  |
| 1.5.34. | Техническое перевооружение т/трасс "Ташкентская", "Струновая" и пр-кта Победы, 13Г |  | 4,40 | 4,40 |  |  | 0,22 | 4,18 |  |  |  |  |  |  |
| 1.5.35. | Техническое перевооружение т/трассы "5,5 А квартал" |  | 137,02 | 137,02 |  |  | 6,85 | 32,59 | 97,58 |  |  |  |  |  |
| 1.5.36. | Техническое перевооружение т/трассы к зданию РЭС Ленинского р-на |  | 3,40 | 3,40 |  |  |  | 0,17 | 3,23 |  |  |  |  |  |
| 1.5.37. | Техническое перевооружение т/трассы "Мичуринская", школа N 17 |  | 2,62 | 2,62 |  |  |  | 0,13 | 2,49 |  |  |  |  |  |
| 1.5.38. | Техническое перевооружение т/трассы РОВД |  | 2,81 | 2,81 |  |  |  | 0,14 | 2,67 |  |  |  |  |  |
| 1.5.39. | Техническое перевооружение т/трассы к ж/д ул. Пролетарская, 308 |  | 4,44 | 4,44 |  |  |  | 0,22 | 4,22 |  |  |  |  |  |
| 1.5.40. | Техническое перевооружение т/трассы к ж/д ул. Пролетарская, 261 |  | 1,07 | 1,07 |  |  |  | 0,05 | 1,02 |  |  |  |  |  |
| 1.5.41. | Техническое перевооружение т/трассы б/к им. Пирогова |  | 16,87 | 16,87 |  |  |  | 0,84 | 1,94 | 14,09 |  |  |  |  |
| 1.5.42. | Техническое перевооружение т/трассы к ИТП "Баня-2"; т/т Оренбургская; мед. академия |  | 76,48 | 76,48 |  |  |  |  | 3,82 | 72,66 |  |  |  |  |
| 1.5.43. | Техническое перевооружение т/трассы "Ореана"; Б. Хмельницкого |  | 10,07 | 10,07 |  |  |  |  | 0,50 | 9,57 |  |  |  |  |
| 1.5.44. | Техническое перевооружение т/трассы "13 жил. городок" |  | 19,11 | 19,11 |  |  |  |  | 0,96 | 18,15 |  |  |  |  |
| 1.5.45. | Техническое перевооружение т/трассы "Казаковская" |  | 12,66 | 12,66 |  |  |  |  | 0,63 | 12,03 |  |  |  |  |
| 1.5.46. | Техническое перевооружение т/трассы по ул. Алтайская, 12а, 12б |  | 19,10 | 19,10 |  |  |  |  | 0,96 | 18,14 |  |  |  |  |
| 1.5.47. | Техническое перевооружение теплотрассы М-4 от ТК 4.6 до ТК 4.8 |  | 53,93 | 53,93 |  |  |  |  | 2,70 | 4,42 | 46,81 |  |  |  |
| 1.5.48. | Техническое перевооружение теплотрассы М-4 от ТК 4.8 до НС N 1 |  | 32,53 | 32,53 |  |  |  |  |  | 1,63 | 30,90 |  |  |  |
| 1.5.49. | Техническое перевооружение теплотрассы ТК 2.9/7 до ТК 2.9/7/7 |  | 60,56 | 60,56 |  |  |  |  |  | 3,03 | 57,53 |  |  |  |
| 1.5.50. | Техническое перевооружение теплотрассы М-2 от ШО.2.8 - ШП.2.9 |  | 15,23 | 15,23 |  |  |  |  |  | 0,76 | 14,47 |  |  |  |
| 1.5.51. | Техническое перевооружение теплотрассы М-4 от ТК 4.50/16 - ЦТП-72 |  | 24,74 | 24,74 |  |  |  |  |  | 1,24 | 23,50 |  |  |  |
| 1.5.52. | Техническое перевооружение теплотрассы М-3 от ТК 3.33 - ТК 3.35 |  | 50,95 | 50,95 |  |  |  |  |  | 2,55 | 35,83 | 12,57 |  |  |
| 1.5.53. | Техническое перевооружение теплотрассы М-3 от ТК 3.7/5 - ТК 3.7/13 |  | 35,24 | 35,24 |  |  |  |  |  |  | 1,76 | 33,48 |  |  |
| 1.5.54. | Техническое перевооружение теплотрассы М-3 от ТК 3.33/15 до ст. 34 |  | 22,51 | 22,51 |  |  |  |  |  |  | 1,13 | 21,38 |  |  |
| 1.5.55. | Техническое перевооружение теплотрассы М-1 от ТК 1.49/8 - ТК 1.49/14 |  | 22,04 | 22,04 |  |  |  |  |  |  | 1,10 | 20,94 |  |  |
| 1.5.56. | Техническое перевооружение теплотрассы М-1 от Пав. 1.1 - ТК 1.12 |  | 108,22 | 108,22 |  |  |  |  |  |  | 5,41 | 102,81 |  |  |
| 1.5.57. | Техническое перевооружение теплотрассы М-4 от ТК 4.2 - ТК 4.4 |  | 156,15 | 156,15 |  |  |  |  |  |  | 7,81 | 17,68 | 130,66 |  |
| 1.5.58. | Техническое перевооружение теплотрассы М-1 от ТК 1.14 - ТК 1.17 |  | 143,43 | 143,43 |  |  |  |  |  |  |  | 7,17 | 77,64 | 58,62 |
| 1.5.59. | Техническое перевооружение теплотрассы М-1 от ТК 1.53/30 - ТК 1.53/36 |  | 16,22 | 16,22 |  |  |  |  |  |  |  |  | 0,81 | 15,41 |
| 1.5.60. | Техническое перевооружение магистрального трубопровода М-1 от Пав. 1.4 - ТК 1.26/8 + ввод ЦТП-40 |  | 55,41 | 55,41 |  |  |  |  |  |  |  |  | 2,77 | 52,64 |
| 1.5.61. | Техническое перевооружение магистрального трубопровода М-1 от ТК 1.53 - ТК 1.57 |  | 38,93 | 38,93 |  |  |  |  |  |  |  |  | 2,04 | 36,89 |
| 1.5.62. | Техническое перевооружение теплотрассы М-3 от ТК 3.16 - ТК 3.16/7 |  | 5,61 | 5,61 |  |  |  |  |  |  |  |  | 3,39 | 2,22 |
| 1.5.63. | Техническое перевооружение магистрального трубопровода М-4 от ТК 4.28 до ТК 4.28/4 включая ввод на ЦТП-59 |  | 1,08 | 1,08 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1,08 |
| 1.5.64. | Перекладка от 12 БМ ЦТП, от ЦТП, от квартальных ТС, от 16 котельных | 1788,77 | 1788,77 | 1788,77 | 69,24 | 114,91 | 132,07 | 175,48 | 160,18 | 329,24 | 152,87 | 218,23 | 245,37 | 191,18 |
| 1.5.65. | кот. 8 квартал |  | 25,10 | 25,10 | 25,10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.5.66. | кот. 9 квартал |  | 28,76 | 28,76 | 28,76 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.5.67. | кот. 11 квартал |  | 73,93 | 73,93 | 15,39 | 58,54 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.5.68. | кот. ГПТУ-10 |  | 51,00 | 51,00 |  | 51,00 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.5.69. | кот. Школа милиции |  | 66,06 | 66,06 |  | 5,37 | 60,69 |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.5.70. | кот. 67 городок |  | 76,12 | 76,12 |  |  | 71,37 | 4,75 |  |  |  |  |  |  |
| 1.5.71. | кот. Набережная |  | 33,08 | 33,08 |  |  |  | 33,08 |  |  |  |  |  |  |
| 1.5.72. | кот. ОГАУ |  | 57,94 | 57,94 |  |  |  | 57,94 |  |  |  |  |  |  |
| 1.5.73. | кот. Кадетский корпус |  | 17,10 | 17,10 |  |  |  | 17,10 |  |  |  |  |  |  |
| 1.5.74. | кот. СОК |  | 5,22 | 5,22 |  |  |  | 5,22 |  |  |  |  |  |  |
| 1.5.75. | кот. ЖДТ |  | 40,01 | 40,01 |  |  |  | 40,01 |  |  |  |  |  |  |
| 1.5.76. | кот. Тубдиспансер |  | 11,77 | 11,77 |  |  |  | 11,77 |  |  |  |  |  |  |
| 1.5.77. | кот. Д/С 77 |  | 29,41 | 29,41 |  |  |  | 5,62 | 23,79 |  |  |  |  |  |
| 1.5.78. | кот. Дубки |  | 109,36 | 109,36 |  |  |  |  | 109,36 |  |  |  |  |  |
| 1.5.79. | кот. Победы 20 |  | 15,23 | 15,23 |  |  |  |  | 15,23 |  |  |  |  |  |
| 1.5.80. | кот. Мебельная фабрика |  | 79,17 | 79,17 |  |  |  |  | 11,80 | 67,37 |  |  |  |  |
| 1.5.81. | кот. Гугучинская |  | 90,68 | 90,68 |  |  |  |  |  | 90,68 |  |  |  |  |
| 1.5.82. | кот. Мебельный комбинат |  | 33,49 | 33,49 |  |  |  |  |  | 33,49 |  |  |  |  |
| 1.5.83. | кот. Советская |  | 65,36 | 65,36 |  |  |  |  |  | 65,36 |  |  |  |  |
| 1.5.84. | кот. Харьковская |  | 88,10 | 88,10 |  |  |  |  |  | 72,34 | 15,76 |  |  |  |
| 1.5.85. | кот. ГПТУ-16 |  | 9,46 | 9,46 |  |  |  |  |  |  | 9,46 |  |  |  |
| 1.5.86. | Чичерина |  | 124,16 | 124,16 |  |  |  |  |  |  | 124,16 |  |  |  |
| 1.5.87. | Техническое перевооружение квартальных тепловых сетей ЦТП 8 |  | 44,47 | 44,47 |  |  |  |  |  |  | 3,49 | 40,98 |  |  |
| 1.5.88. | Техническое перевооружение квартальных тепловых сетей ЦТП 14 |  | 39,63 | 39,63 |  |  |  |  |  |  |  | 39,63 |  |  |
| 1.5.89. | Техническое перевооружение квартальных тепловых сетей ЦТП 17 |  | 41,84 | 41,84 |  |  |  |  |  |  |  | 41,84 |  |  |
| 1.5.90. | Техническое перевооружение квартальных тепловых сетей ЦТП 20 |  | 28,98 | 28,98 |  |  |  |  |  |  |  | 28,98 |  |  |
| 1.5.91. | Техническое перевооружение квартальных тепловых сетей ЦТП 26 |  | 29,88 | 29,88 |  |  |  |  |  |  |  | 29,88 |  |  |
| 1.5.92. | Техническое перевооружение квартальных тепловых сетей ЦТП 36 |  | 45,43 | 45,43 |  |  |  |  |  |  |  | 36,92 | 8,51 |  |
| 1.5.93. | Техническое перевооружение квартальных тепловых сетей ЦТП 38 |  | 5,12 | 5,12 |  |  |  |  |  |  |  |  | 5,12 |  |
| 1.5.94. | Техническое перевооружение квартальных тепловых сетей ЦТП 41 |  | 35,70 | 35,70 |  |  |  |  |  |  |  |  | 35,70 |  |
| 1.5.95. | Техническое перевооружение квартальных тепловых сетей ЦТП 45 |  | 74,07 | 74,07 |  |  |  |  |  |  |  |  | 74,07 |  |
| 1.5.96. | Техническое перевооружение квартальных тепловых сетей ЦТП 47 |  | 47,43 | 47,43 |  |  |  |  |  |  |  |  | 47,43 |  |
| 1.5.97. | Техническое перевооружение квартальных тепловых сетей ЦТП 50 |  | 21,92 | 21,92 |  |  |  |  |  |  |  |  | 21,92 |  |
| 1.5.98. | Техническое перевооружение квартальных тепловых сетей ЦТП 53 |  | 49,73 | 49,73 |  |  |  |  |  |  |  |  | 49,73 |  |
| 1.5.99. | Техническое перевооружение квартальных тепловых сетей ЦТП 54 |  | 14,98 | 14,98 |  |  |  |  |  |  |  |  | 2,87 | 12,11 |
| 1.5.100. | Техническое перевооружение квартальных тепловых сетей ЦТП 56 |  | 21,41 | 21,41 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 21,41 |
| 1.5.101. | Техническое перевооружение квартальных тепловых сетей ЦТП 57 |  | 21,58 | 21,58 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 21,58 |
| 1.5.102. | Техническое перевооружение квартальных тепловых сетей ЦТП 72 |  | 20,79 | 20,79 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 20,79 |
| 1.5.103. | Техническое перевооружение квартальных тепловых сетей ЦТП 75 |  | 90,04 | 90,04 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 90,04 |
| 1.5.104. | Техническое перевооружение квартальных тепловых сетей ЦТП 79 |  | 25,25 | 25,25 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 25,25 |
| 1.5.105. | Перекладка квартальных ТС от 16 котельных | 261,20 | 261,20 | 261,20 | 0,00 | 92,31 | 66,89 | 0,00 | 102,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.5.106. | кот. Третьяка |  | 37,81 | 37,81 |  | 37,81 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.5.107. | кот. Стройгородок |  | 42,56 | 42,56 |  | 42,56 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.5.108. | кот. БВЛ |  | 24,70 | 24,70 |  | 11,94 | 12,76 |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.5.109. | кот. Янтарь |  | 119,47 | 119,47 |  |  | 54,13 |  | 65,34 |  |  |  |  |  |
| 1.5.110. | кот. ЖДТ |  | 36,66 | 36,66 |  |  |  |  | 36,66 |  |  |  |  |  |
| 1.6 | Реконструкция центральных тепловых пунктов |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.6.1. | Переключение потребителей котельных "Лесозащитная" и УФСИН (4 квартал) на СТЭЦ | 115,81 | 115,81 | 115,81 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 11,18 | 0,00 | 104,63 | 0,00 | 0,00 |
| 1.6.2. | Модернизация ЦТП с заменой теплообменного оборудования | 379,50 | 379,50 | 379,50 | 112,31 | 0,00 | 0,00 | 31,19 | 60,79 | 0,00 | 73,24 | 33,18 | 68,79 | 0,00 |
| 1.6.3. | Техническое перевооружение ЦТП 79 | 20,37 | 20,37 | 20,37 | 20,37 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.6.4. | Техническое перевооружение ЦТП 32 | 18,01 | 18,01 | 18,01 | 18,01 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.6.5. | Техническое перевооружение ЦТП 36 | 22,81 | 22,81 | 22,81 | 0,00 | 22,81 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.6.6. | Техническое перевооружение ЦТП 33 | 19,20 | 19,20 | 19,20 | 0,96 | 0,00 | 18,24 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.7 | Дополнительные мероприятия |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.7.1. | Техническое перевооружение изоляции на магистральных тепловых сетях Оренбурга | 90,75 | 90,75 | 90,75 | 90,75 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | ИТОГО по инвестиционной программе | 10206,72 | 10206,72 | 10206,72 | 1299,05 | 1293,42 | 1192,98 | 829,33 | 860,46 | 1019,91 | 862,37 | 1070,94 | 1009,84 | 768,42 |

Таблица 17. Перечень мероприятий по строительству,

реконструкции (модернизации) системы электроснабжения

муниципального образования "город Оренбург"

на 2021 - 2025 годы и на период до 2030 года

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Наименование мероприятия | Источники финансирования в млн руб. с НДС | | годы | | | | | | | | | | |
| ИТОГО | собственные средства | ИТОГО | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
| I | Электроснабжение |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.1 | Мероприятия |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Реконструкция ПС 110/10/6 кВ Юго-Восточная (Комплексная реконструкция п/ст Юго-Восточная) для нужд ПО "ЦЭС" | 632,85 | 632,85 | 632,85 | 255,91 | 280,05 | 96,88 | 0,00 | 0,00 |  |  |  |  |  |
|  | Модернизация ПС 110/10 кВ Индустриальная (Модернизация ОРУ-110 кВ - установка элегазовых выключателей - 3 шт., монтаж модульного здания ОПУ, замена выключателей 10 кВ - 22 шт., организация каналов связи) для нужд ЦПО | 6,49 | 6,49 | 6,49 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 6,49 |  |  |  |  |  |
|  | Реконструкция ПС 110/10 кВ Инвертор (установка шкафа автоматики управления ДГР и ОПФ - 2 шт., замена дугогасящих реакторов с плавным регулированием - 4 шт., замена ТМ-250 на ТМГ-400/10 - 2 шт., заземляющие резисторы - 4 шт., строительство водоотвода) для нужд ПО "ЦЭС" | 0,73 | 0,73 | 0,73 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,73 |  |  |  |  |  |
|  | Строительство "КЛ 35 кВ Оренбургская - опора N 1", реконструкция "ВЛ-110 кВ СТЭЦ - пст. "Каргала" (переустройство ВЛ 110 кВ Каргалинская - Оренбургская (диспетчерское наименование) в двухцепную с подвесом в качестве второй цепи проектируемой "ВЛ 35 кВ ПС Оренбургская - опора N 12 ВЛ 35 кВ Старо-Сакмарская - Степановская" (диспетчерское наименование КВЛ 35 кВ Оренбургская - Степановская с отпайкой на ПС Старо-Сакмарская) (ориентировочная протяженность 2,3 км) для нужд ЦПО | 3,33 | 3,33 | 3,33 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 3,33 |  |  |  |  |  |
|  | Реконструкция "ВЛ 110 кВ Сакмарская ТЭЦ - Октябрьская с отпайками (участок Сакмарская ТЭЦ - СН Газовая)" для нужд Центрального ПО филиала ПАО "МРСК Волги" - "Оренбургэнерго" | 2,17 | 2,17 | 2,17 | 0,00 | 2,18 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Объекты технологического присоединения мощностью от 15 до 150 кВт. | 444,59 | 444,59 | 444,59 | 0,00 | 120,42 | 104,38 | 109,90 | 109,89 |  |  |  |  |  |
|  | Объекты технологического присоединения мощностью до 15 кВт. | 1171,45 | 1171,45 | 1171,45 | 0,00 | 329,99 | 279,35 | 281,08 | 281,03 |  |  |  |  |  |
|  | Модернизация ПС 110 кВ Инвертор. в части замены АКП, оптического мультиплексора, система гарантированного электропитания (1 комплект) в соответствии с требованиями системного оператора для нужд ЦПО | 38,09 | 38,09 | 38,09 | 23,09 | 15,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |  |  |  |  |  |
|  | Модернизация диспетчерского щита (1 шт.) ЦДС ЦУС филиала "Оренбургэнерго" | 77,96 | 77,96 | 77,96 | 0,00 | 42,96 | 35,00 | 0,00 | 0,00 |  |  |  |  |  |
|  | Организация и технологическое оснащение ДП ЕЦУС | 206,58 | 206,58 | 206,58 | 0,00 | 0,00 | 20,80 | 165,78 | 20,00 |  |  |  |  |  |
|  | Модернизация ПС 110 кВ Шевченковская в части системы телемеханики (1 комплект) замена АКП в соответствии с требованиями системного оператора для нужд ЦПО | 31,44 | 31,44 | 31,44 | 0,00 | 21,44 | 10,00 | 0,00 | 0,00 |  |  |  |  |  |
|  | Установка приборов учета в соответствии с Федеральным [законом](consultantplus://offline/ref=030159BD52B29521DC33727B46F91A43BAE35FEE42073344229971C3B09E18BFCD2BC81130A108BE0E345173C420K7H) от 27.12.2018 N 522-ФЗ при истечении МПИ или срока эксплуатации, при отсутствии прибора учета у потребителя класса напряжения 0,22 (0,4) кВ (10213 точек учета в 2021 - 2022 г.) | 753,21 | 753,21 | 753,21 | 0,00 | 113,99 | 123,72 | 141,06 | 374,43 |  |  |  |  |  |
|  | Установка приборов учета в соответствии с Федеральным [законом](consultantplus://offline/ref=030159BD52B29521DC33727B46F91A43BAE35FEE42073344229971C3B09E18BFCD2BC81130A108BE0E345173C420K7H) от 27.12.2018 N 522-ФЗ при истечении МПИ, срока эксплуатации и при отсутствии прибора учета у потребителя класса напряжения 6 - 10 кВ кВ | 15,61 | 15,61 | 15,61 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 15,61 |  |  |  |  |  |
|  | Включение приборов учета в интеллектуальную систему учета (ИСУ), класс напряжения 0,22 (0,4) кВ, в соответствии с Федеральным [законом](consultantplus://offline/ref=030159BD52B29521DC33727B46F91A43BAE35FEE42073344229971C3B09E18BFCD2BC81130A108BE0E345173C420K7H) от 27.12.2018 N 522-ФЗ | 171,62 | 171,62 | 171,62 | 0,00 | 22,89 | 0,00 | 0,00 | 148,72 |  |  |  |  |  |
|  | Включение приборов учета в интеллектуальную систему учета (ИСУ), класс напряжения 6 - 10 кВ, в соответствии с Федеральным [законом](consultantplus://offline/ref=030159BD52B29521DC33727B46F91A43BAE35FEE42073344229971C3B09E18BFCD2BC81130A108BE0E345173C420K7H) от 27.12.2018 N 522-ФЗ | 9,98 | 9,98 | 9,98 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 9,98 |  |  |  |  |  |
|  | "Мероприятия по созданию комплексной системы информационной безопасности электросетевого комплекса филиала "Оренбургэнерго" | 247,34 | 247,34 | 247,34 | 0,00 | 52,97 | 194,37 | 0,00 | 0,00 |  |  |  |  |  |
|  | Установка системы АПС и СОУЭ, АУПТ в здании УТС по ул. Магистральная, 11 для нужд Центрального ПО филиала ПАО "МРСК Волги" - "Оренбургэнерго" | 0,95 | 0,95 | 0,95 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,95 |  |  |  |  |  |
|  | Установка системы АУПС и СОУЭ в зданиях ОПУ и ЗРУ, АУПСиСОУЭ ПС 110 кВ Инвертор для нужд Центрального ПО филиала ПАО "МРСК Волги" - "Оренбургэнерго" | 0,26 | 0,26 | 0,26 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,26 |  |  |  |  |  |
|  | Реконструкция Базы УТС. Строительство одноэтажного гаража на 36 а/машин для нужд Центрального ПО филиала ПАО "МРСК Волги" - "Оренбургэнерго" | 38,59 | 38,59 | 38,59 | 0,00 | 0,00 | 2,09 | 0,00 | 36,49 |  |  |  |  |  |
|  | Реконструкция здания гаража, расположенного по адресу г. Оренбург, ул. Манежная 28 в части замены двух кран-балок для нужд Центрального ПО филиала ПАО "МРСК Волги" - "Оренбургэнерго" | 15,83 | 15,83 | 15,83 | 0,00 | 0,00 | 1,00 | 0,00 | 14,83 |  |  |  |  |  |
|  | Реконструкция "ВЛ-110 кВ СТЭЦ-пст "Пугачи" (диспетчерское наименование ВЛ 110 кВ Пугачевская - Юго-Восточная с отпайками и ВЛ 110 кВ Ростоши - Пугачевская с отпайками) в части выноса опор N 44 и N 45" для нужд Центрального ПО филиала ПАО "МРСК Волги" - "Оренбургэнерго | 8,48 | 8,48 | 8,48 | 8,48 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |  |  |  |  |
|  | "Строительство КЛ-0,4 кВ от РУ 0,4 кВ ТП-249 для нужд Оренбургского ПО филиала ПАО "МРСК Волги" - "Оренбургэнерго" | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,002 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |  |  |  |  |
|  | "Строительство КЛ-0,4 кВ от РУ 0,4 кВ ТП-561 для нужд Оренбургского ПО филиала ПАО "МРСК Волги" - "Оренбургэнерго" | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |  |  |  |  |
|  | Реконструкция РУ 0,4 кВ ТП-950. Строительство ВЛИ-0,4 кВ от РУ-0,4 кВ ТП-950 для нужд Оренбургского ПО филиала ПАО "МРСК Волги" - "Оренбургэнерго", ИП Исхаков А.И., дог. на ТП N 8210016464 от 04.02.2020 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,003 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |  |  |  |  |
|  | Строительство "КВЛ-10 кВ от опоры N 205 Л10 кВ Кх-2 ПС "Краснохолмская" 110/35/10 кВ и ТП 10/0,4 кВ" для нужд Центрального ПО филиала ПАО "МРСК Волги" | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,005 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |  |  |  |  |
|  | Строительство "ВЛ-10 кВ от опоры N 212 Л10 кВ Кх-1 ПС "Краснохолмская" 110/35/10 кВ и ТП 10/0,4 кВ" для нужд Центрального ПО филиала ПАО "МРСК Волги" - "Оренбургэнерго" | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,004 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |  |  |  |  |
|  | Реконструкция ТП-12012. Строительство ВЛИ-0,4 кВ от РУ 0,4 кВ ТП-12012 для нужд Оренбургского ПО филиала ПАО "МРСК Волги" - "Оренбургэнерго", ИП Сизова М.А., дог. на ТП N 8210015868 от 19.07.2019 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |  |  |  |  |
|  | Реконструкция РУ ТП-791. Строительство ВЛИ-0,4 кВ от опоры N 4-1-8 ВЛ 0,4 кВ Л-2 ТП-791 для нужд Оренбургского ПО филиала ПАО "МРСК Волги" - "Оренбургэнерго", Коновалов С.А., дог. на Т N 8210015983 от 16.08.2019 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |  |  |  |  |
|  | Строительство ВЛИ 0,23 кВ от опоры N 26 ВЛ-0,4 кВ Л-1 ТП-946 для нужд Оренбургского ПО филиала ПАО "МРСК Волги" - "Оренбургэнерго", Беззубова М.Г., дог. на ТП N 8210016208 от 07.10.2019 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,005 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |  |  |  |  |
|  | Строительство ЛЭП 0,4 кВ от РУ 0,4 кВ ТП-12012 для нужд Оренбургского ПО филиала ПАО "МРСК Волги" - "Оренбургэнерго", Шошин С.А., дог. на ТП N 8210016267 от 28.10.2019 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |  |  |  |  |
|  | Строительство ВЛИ 0,4 кВ от опоры N 4 ВЛ-0,4 кВ Л-8 ТП-37 для нужд Оренбургского ПО филиала ПАО "МРСК Волги" - "Оренбургэнерго", ООО "НОВА", дог. на ТП N 8210016266 от 06.11.2019 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |  |  |  |  |
|  | Строительство ВЛИ 0,23 кВ от РУ-0,4 ТП-131 для нужд Оренбургского ПО филиала ПАО "МРСК Волги" - "Оренбургэнерго", Нигматулин Р.Р., дог. на ТП N 8210016336 от 18.11.2019 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |  |  |  |  |
|  | "Строительство ВЛИ 0,4 кВ от РУ 0,4 кВ ТП-729 для нужд Оренбургского ПО филиала ПАО "МРСК Волги" - "Оренбургэнерго" | 0,003 | 0,003 | 0,003 | 0,003 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |  |  |  |  |
|  | Строительство ВЛИ 0,4 кВ от РУ-0,4 кВ ТП-384 для нужд Оренбургского ПО филиала ПАО "МРСК Волги" - "Оренбургэнерго", ИП Цымбалюк Т.Ю. дог. на ТП N 210016346 от 15.11.2019 | 0,003 | 0,003 | 0,003 | 0,003 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |  |  |  |  |
|  | ИТОГО по программе | 3877,66 | 3877,66 | 3877,66 | 287,60 | 1001,89 | 867,60 | 697,83 | 1022,74 | - | - | - | - | - |

Таблица 18. Перечень мероприятий строительства

газопроводов в муниципальном образовании "город Оренбург"

на 2021 - 2025 годы и на период до 2030 года

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Наименование мероприятия | Источники финансирования в млн руб. с НДС | | годы | | | | | | | | | | | |
| ИТОГО | специальная надбавка к тарифам на транспортировку газа газораспределительными организациями | ИТОГО | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 |
| I | Газоснабжение |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.1 | Строительство газопроводов |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.1.1. | Строительство газопровода в с. Пруды, протяженностью 12 км | 38,39 | 38,39 | 38,39 | 1,95 (ПИР) | 36,44 (СМР) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.1.2. | Строительство газопровода в с. Краснохолм, протяженностью 2 км | 2,79 | 2,79 | 2,79 |  | 1,39 (ПИР) |  | 1,40 (СМР) |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.1.3. | Строительство газопровода в пос. Троицкий, протяженностью 1,4 км | 3,38 | 3,38 | 3,38 |  | 1,27 (ПИР) |  | 2,10 (СМР) |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.1.4. | Строительство газопровода в пос. Городище, протяженностью 4,05 км | 3,27 | 3,27 | 3,27 | 1,94 (ПИР) |  | 1,33 (СМР) |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.1.5. | Строительство газопровода в пос. Самородово, протяженностью 0,75 км | 1,60 | 1,60 | 1,60 | 0,84 (ПИР) |  | 0,76 (СМР) |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.1.6. | Строительство газопровода в пос. Красный Маяк, протяженностью 1,239 км | 4,80 | 4,80 | 4,80 |  |  | 1,30 (ПИР) | 3,50 (СМР) |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.1.7. | Строительство газопровода в пос. Нижнесакмарский, протяженностью 25,33 км | 14,0 | 14,00 | 14,00 |  |  |  | 1,50 (ПИР) | 12,50 (СМР) |  |  |  |  |  |  |
| 1.1.8. | Строительство газопровода высокого давления в г. Оренбурге по ул. Салмышской, ул. Гаранькина до ул. Монтажников, протяженностью 2,10 км | 17,24 | 17,24 | 17,24 | 1,52 (ПИР) | 15,73 (СМР) |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.1.9. | Строительство газопровода высокого давления от ул. Уральской в пойме р. Урал до Загородного шоссе в г. Оренбурге, протяженностью 6,6 км | 17,50 | 17,50 | 17,50 |  | 1,00 (ПИР) | 16,50 (СМР) |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | ИТОГО по программе | 102,97 | 102,97 | 102,97 | 6,25 | 55,83 | 19,89 | 8,50 | 12,50 | - | - | - | - | - | - |

Таблица 19. Перечень мероприятий по улучшению качества

услуг организаций эксплуатирующих объекты используемые

для утилизации обезвреживания и захоронения

твердых бытовых отходов в муниципальном образовании

"город Оренбург" на 2021 - 2025 годы и на период

до 2030 года

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Наименование мероприятия | Источники финансирования в млн руб. с НДС | | годы | | | | | | | | | | |
| ИТОГО | Собственные средства | ИТОГО | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
| I | Обращение с ТКО |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.1 | Модернизация мусоросортировочного комплекса в г. Оренбурге |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.1.1. | Оборудование для компостирования | 517,26 | 517,26 | 517,26 | 517,26 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.1.2. | Оборудование участка прессования остатков сортировки | 134,03 | 134,03 | 134,03 | 134,03 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | ИТОГО по программе | 651,29 | 651,29 | 651,29 | 651,29 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

3.3. Перечень мероприятий, направленных на улучшение экологической ситуации на территории муниципального образования "город Оренбург" с учетом достижения организациями, осуществляющими электро-, тепло-, водоснабжение и водоотведение нормативов допустимого воздействия на окружающую среду

3.3.1. Мероприятия, направленные на улучшение экологической ситуации в области электроснабжения

Таблица 20. Мероприятия, направленные на улучшение

экологической ситуации в области электроснабжения

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N | Наименование работ |  | Ед. изм. | Общее кол-во на год | 1 квартал 2021 года | | | | 2 квартал 2021 года | | | |
| План | | Факт | | План | | Факт | |
| кол-во | тыс. руб. | кол-во | тыс. руб. | кол-во | тыс. руб. | кол-во | тыс. руб. |
| I | Выполнение требований Стокгольмской [конвенции](consultantplus://offline/ref=030159BD52B29521DC33777445F91A43B8E258EE4D0D6E4E2AC07DC1B79147BAD83A901E37BA16BA142853712CK4H) о стойких органических загрязнителях |  |  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |  |  | 0,00 | 0,00 |
| 1. | Вывод из эксплуатации 100 % оборудования, содержащего полихлорированные бифенилы, с последующей передачей его на уничтожение |  | шт. | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| II | Соблюдение требований природоохранного законодательства РФ |  |  | 3993,38 | 1,00 | 560,14 | 0,00 | 0,00 | 68,00 | 1399,144 | 0,00 | 0,00 |
| 2. | Мероприятия по нормированию вредного воздействия, на окружающую среду и получению необходимой разрешительной документации, в т.ч. | ВСЕГО по филиалу | шт. | 6,00 | 1,00 | 83,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| АУ | шт. | 0,00 | 0,00 | 0,00 |  |  | 0,00 | 0,00 |  |  |
| ВПО | шт. | 1,00 | 1,00 | 83,00 |  |  | 0,00 | 0,00 |  |  |
| ЦПО | шт. | 0,00 | 0,00 | 0,00 |  |  | 0,00 | 0,00 |  |  |
| ЗПО | шт. | 1,00 | 0,00 | 0,00 |  |  | 0,00 | 0,00 |  |  |
| СПО | шт. | 1,00 | 0,00 | 0,00 |  |  | 0,00 | 0,00 |  |  |
| ОПО | шт. | 1,00 | 0,00 | 0,00 |  |  | 0,00 | 0,00 |  |  |
| Ор-ПО | шт. | 1,00 | 0,00 | 0,00 |  |  | 0,00 | 0,00 |  |  |
| ПО "Информэнергосвязь" | шт. | 1,00 | 0,00 | 0,00 |  |  | 0,00 | 0,00 |  |  |
| проведение инвентаризации источников выбросов и выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух | ВСЕГО по филиалу | шт. | 2,00 | 1,00 | 83,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| АУ | шт. | 0,00 | 0,00 | 0,00 |  |  | 0,00 | 0,00 |  |  |
| ВПО | шт. | 1,00 | 1,00 | 83,00 |  |  | 0,00 | 0,00 |  |  |
| ЦПО | шт. | 0,00 | 0,00 | 0,00 |  |  | 0,00 | 0,00 |  |  |
| ЗПО | шт. | 0,00 | 0,00 | 0,00 |  |  | 0,00 | 0,00 |  |  |
| СПО | шт. | 0,00 | 0,00 | 0,00 |  |  | 0,00 | 0,00 |  |  |
| ОПО | шт. | 0,00 | 0,00 | 0,00 |  |  | 0,00 | 0,00 |  |  |
| Ор-ПО | шт. | 0,00 | 0,00 | 0,00 |  |  | 0,00 | 0,00 |  |  |
| ПО "Информэнергосвязь" | шт. | 1,00 | 0,00 | 0,00 |  |  | 0,00 | 0,00 |  |  |
| разработка и согласование с контролирующими органами проектов санитарно-защитных зон | ВСЕГО по филиалу | шт. | 4,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| АУ | шт. | 0,00 | 0,00 | 0,00 |  |  | 0,00 | 0,00 |  |  |
| ВПО | шт. | 0,00 | 0,00 | 0,00 |  |  | 0,00 | 0,00 |  |  |
| ЦПО | шт. | 0,00 | 0,00 | 0,00 |  |  | 0,00 | 0,00 |  |  |
| ЗПО | шт. | 1,00 | 0,00 | 0,00 |  |  | 0,00 | 0,00 |  |  |
| СПО | шт. | 1,00 | 0,00 | 0,00 |  |  | 0,00 | 0,00 |  |  |
| ОПО | шт. | 1,00 | 0,00 | 0,00 |  |  | 0,00 | 0,00 |  |  |
| Ор-ПО | шт. | 1,00 | 0,00 | 0,00 |  |  | 0,00 | 0,00 |  |  |
| ПО "Информэнергосвязь" | шт. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| разработка и согласование с контролирующими органами проекта зоны санитарной охраны для источников питьевого водоснабжения |  | шт. | 0,00 | 0,00 | 0,00 |  |  | 0,00 | 0,00 |  |  |
| оформление лицензии на право добычи подземных вод и выполнение лицензионных условий |  | шт. | 0,00 | 0,00 | 0,00 |  |  | 0,00 | 0,00 |  |  |
| проведение инвентаризации отходов производства и потребления |  | шт. | 0,00 | 0,00 | 0,00 |  |  | 0,00 | 0,00 |  |  |
| разработка паспортов опасных отходов |  | шт. | 0,00 | 0,00 | 0,00 |  |  | 0,00 | 0,00 |  |  |
| 3. | Организация обучения руководителей и специалистов в области охраны окружающей среды и экологической безопасности | ВСЕГО по филиалу | чел. | 99,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 68,00 | 350,000 | 0,00 | 0,00 |
| АУ | чел. | 1,00 | 0,00 | 0,00 |  |  | 1,00 | 4,600 |  |  |
| ВПО | чел. | 24,00 | 0,00 | 0,00 |  |  | 13,00 | 59,800 |  |  |
| ЦПО | чел. | 28,00 | 0,00 | 0,00 |  |  | 28,00 | 128,800 |  |  |
| ЗПО | чел. | 15,00 | 0,00 | 0,00 |  |  | 9,00 | 45,800 |  |  |
| СПО | чел. | 14,00 | 0,00 | 0,00 |  |  | 8,00 | 65,200 |  |  |
| ОПО | чел. | 13,00 | 0,00 | 0,00 |  |  | 7,00 | 36,600 |  |  |
| Ор-ПО | чел. | 4,00 | 0,00 | 0,00 |  |  | 2,00 | 9,200 |  |  |
| ПО "Информэнергосвязь" | чел. | 0,00 | 0,00 | 0,00 |  |  | 0,00 | 0,000 |  |  |
| 4. | Проведение производственного экологического контроля | ВСЕГО по филиалу | тыс. руб. | 2450,29 | 0,00 | 180,51 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 724,150 | 0,00 | 0,00 |
| АУ | тыс. руб. | 0,00 | 0,00 | 0,00 |  |  | 0,00 | 0,000 |  |  |
| ВПО | тыс. руб. | 574,02 | 0,00 | 40,00 |  |  | 0,00 | 40,000 |  |  |
| ЦПО | тыс. руб. | 864,39 | 0,00 | 106,27 |  |  | 0,00 | 599,400 |  |  |
| ЗПО | тыс. руб. | 324,89 | 0,00 | 0,00 |  |  | 0,00 | 0,000 |  |  |
| СПО | тыс. руб. | 246,79 | 0,00 | 21,24 |  |  | 0,00 | 49,750 |  |  |
| ОПО | тыс. руб. | 405,00 | 0,00 | 13,00 |  |  | 0,00 | 35,000 |  |  |
| Ор-ПО | тыс. руб. | 22,00 | 0,00 | 0,00 |  |  | 0,00 | 0,000 |  |  |
| ПО "Информэнергосвязь" | тыс. руб. | 13,20 | 0,00 | 0,00 |  |  | 0,00 | 0,000 |  |  |
| 5. | Мероприятия по передаче отходов I - IV классов опасности специализированной организации | ВСЕГО по филиалу | тыс. руб. | 1438,09 | 0,00 | 296,63 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 324,994 | 0,00 | 0,00 |
| АУ | тыс. руб. | 0,00 | 0,00 | 0,00 |  |  | 0,00 | 0,000 |  |  |
| ВПО | тыс. руб. | 119,19 | 0,00 | 20,00 |  |  | 0,00 | 25,000 |  |  |
| ЦПО | тыс. руб. | 342,22 | 0,00 | 187,03 |  |  | 0,00 | 76,774 |  |  |
| ЗПО | тыс. руб. | 249,61 | 0,00 | 26,80 |  |  | 0,00 | 71,060 |  |  |
| СПО | тыс. руб. | 181,00 | 0,00 | 0,00 |  |  | 0,00 | 20,370 |  |  |
| ОПО | тыс. руб. | 225,00 | 0,00 | 35,00 |  |  | 0,00 | 65,000 |  |  |
| Ор-ПО | тыс. руб. | 238,07 | 0,00 | 27,80 |  |  | 0,00 | 66,790 |  |  |
| ПО "Информэнергосвязь" | тыс. руб. | 83,00 | 0,00 | 0,00 |  |  | 0,00 | 0,000 |  |  |
| III | Мероприятия, направленные на снижение негативного воздействия на окружающую среду |  |  | 2918,62 | 16,14 | 31,92 | 0,00 | 0,00 | 505,07 | 6672,654 | 0,00 | 0,00 |
| 6. | Оборудование мест накопления отходов | ВСЕГО по филиалу | шт. | 30,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2,00 | 8,750 | 0,00 | 0,00 |
| АУ | шт. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ВПО | шт. | 1,00 | 0,00 | 0,00 |  |  | 0,00 | 0,000 |  |  |
| ЦПО | шт. | 23,00 | 0,00 | 0,00 |  |  | 0,00 | 0,000 |  |  |
| ЗПО | шт. | 2,00 | 0,00 | 0,00 |  |  | 0,00 | 0,000 |  |  |
| СПО | шт. |  | 0,00 | 0,00 |  |  | 0,00 | 0,000 |  |  |
| ОПО | шт. | 2,00 | 0,00 | 0,00 |  |  | 0,00 | 0,000 |  |  |
| Ор-ПО | шт. | 2,00 | 0,00 | 0,00 |  |  | 2,00 | 8,750 |  |  |
| ПО "Информэнергосвязь" | шт. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7. | Строительство/реконструкция ВЛ с применением самонесущих изолированных проводов <\*> | ВСЕГО по филиалу | тыс. км. | 0,161 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,058 | 5470,290 | 0,000 | 0,000 |
| АУ | тыс. км. | 0,000 | 0 | 0 |  |  | 0,000 | 0,000 |  |  |
| ВПО | тыс. км. | 0,030 | 0 | 0 |  |  | 0,015 | 1390,627 |  |  |
| ЦПО | тыс. км. | 0,034 | 0 | 0 |  |  | 0,007 | 612,546 |  |  |
| ЗПО | тыс. км. | 0,046 | 0 | 0 |  |  | 0,022 | 2055,826 |  |  |
| СПО | тыс. км. | 0,019 | 0 | 0 |  |  | 0,005 | 592,784 |  |  |
| ОПО | тыс. км. | 0,017 | 0 | 0 |  |  | 0,006 | 525,100 |  |  |
| Ор-ПО | тыс. км. | 0,015 | 0 | 0 |  |  | 0,003 | 293,406 |  |  |
| ПО "Информэнергосвязь" | тыс. км. | 0 | 0 | 0 |  |  | 0,000 | 0,000 |  |  |
| 8. | Оснащение воздушных линий электропередачи и открытых распределительных устройств подстанций птицезащитными устройствами <\*> | ВСЕГО по филиалу | шт. | 2821,000 | 15,000 | 13,85 | 0,000 | 0,000 | 472,000 | 702,21 | 0,000 | 0,000 |
| АУ | шт. | 0,00 | 0,00 | 0,00 |  |  | 0,00 | 0,000 |  |  |
| ВПО | шт. | 1996,00 | 15,00 | 13,85 |  |  | 1,00 | 1,792 |  |  |
| ЦПО | шт. | 576,00 | 0,00 | 0,00 |  |  | 369,00 | 661,248 |  |  |
| ЗПО | шт. | 78,00 | 0,00 | 0,00 |  |  | 78,00 | 29,952 |  |  |
| СПО | шт. | 171,00 | 0,00 | 0,00 |  |  | 24,00 | 9,216 |  |  |
| ОПО | шт. | 0,00 | 0,00 | 0,00 |  |  | 0,00 | 0,000 |  |  |
| Ор-ПО | шт. | 0,00 | 0,00 | 0,00 |  |  | 0,00 | 0,000 |  |  |
| ПО "Информэнергосвязь" | шт. | 0,00 | 0,00 | 0,00 |  |  | 0,00 | 0,000 |  |  |
| 9. | Обеспечение вторичного использования трансформаторного масла (регенерация) в объеме не менее 10 % от закупаемого масла в год | ВСЕГО по филиалу | тн | 67,460 | 1,14 | 18,07 | 0,00 | 0,00 | 31,01 | 491,41 | 0,00 | 0,00 |
| АУ | тн | 0,000 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ВПО | тн | 49,370 | 0,17 | 2,69 | 0 | 0,00 | 24,60 | 389,83 | 0 | 0,00 |
| ЦПО | тн | 13,890 | 0,37 | 5,86 | 0 | 0,00 | 5,81 | 92,07 | 0 | 0,00 |
| ЗПО | тн | 2,400 | 0,60 | 9,51 | 0,00 | 0,000 | 0,60 | 9,51 | 0,00 | 0,000 |
| СПО | тн | 1,800 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0,00 | 0,000 | 0 | 0,00 |
| ОПО | тн | 0,000 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0,00 | 0,000 | 0 | 0,00 |
| Ор-ПО | тн | 0,000 | 0 | 0,00 |  |  | 0,00 | 0,000 |  |  |
| ПО "Информэнергосвязь" | тн | 0,000 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| IV | Мероприятия по снижению потерь, энергосбережению и повышению энергетической эффективности, инновационные решения |  |  | 17160,50 | 24,47 | 2257,08 | 0,00 | 0,00 | 20,02 | 1949,185 | 0,00 | 0,00 |
| 10. | Установка приборов учета и контроля <\*> | ВСЕГО по филиалу | шт. | 17116,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| АУ | шт. | 0 | 0 | 0 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ВПО | шт. | 3192 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 |
| ЦПО | шт. | 3863 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 |
| ЗПО | шт. | 3704 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 |
| СПО | шт. | 2821 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 |
| ОПО | шт. | 2900 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 |
| Ор-ПО | шт. | 636 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 |
| ПО "Информэнергосвязь" | шт. | 0 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 |
| 11. | Снижение расхода энергетических ресурсов на хозяйственные нужды зданий административно-производственного назначения | ВСЕГО по филиалу | т. у.т | 44,4987 | 24,4743 |  | 0,0000 | 0,0000 | 20,024 | 1949,1848 | 0,0000 | 0,0000 |
| АУ | т. у.т | 0,00 | 0,00 | 0,00 |  |  | 0,00 | 0,00 |  |  |
| ВПО | т. у.т | 6,87941204 | 3,7837 | 475,2481 |  |  | 3,10 | 376,45 |  |  |
| ЦПО | т. у.т | 17,3601689 | 9,5481 | 823,0277 |  |  | 7,81 | 724,58 |  |  |
| ЗПО | т. у.т | 8,03860587 | 4,4212 | 378,2942 |  |  | 3,62 | 335,12 |  |  |
| СПО | т. у.т | 4,76971541 | 2,6233 | 264,4129 |  |  | 2,15 | 222,77 |  |  |
| ОПО | т. у.т | 6,13743154 | 3,3756 | 257,6825 |  |  | 2,76 | 237,81 |  |  |
| Ор-ПО | т. у.т | 1,31339527 | 0,7224 | 58,41242 |  |  | 0,59 | 52,45 |  |  |
| ПО "Информэнергосвязь" | т. у.т | 0,00 | 0,00 | 0,00 |  |  | 0,00 | 0,00 |  |  |
| V | Развитие электротранспорта и зарядной инфраструктуры |  |  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 12. | Развитие сети зарядных станций для электромобилей в регионах присутствия ПАО "Россети" |  | шт. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| VI | Применение добровольных механизмов экологической ответственности |  |  | 195,00 | 28,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 33,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 13. | Разработка и проведение мероприятий в рамках подготовки к инспекционному аудиту ПАО "Россети Волга" с целью подтверждения соответствия системы экологического менеджмента требованиям стандартов |  | тыс. руб. | 75,00 |  | 0,00 |  |  |  | 0,00 |  |  |
| 14. | Проведение мероприятий в рамках подготовки и проведения внутреннего экологического аудита | ВСЕГО по филиалу | шт. | 120,00 | 28,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 33,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| АУ | шт. | 8 | 1 | 0,00 |  |  | 2,00 | 0,00 |  |  |
| ВПО | шт. | 18 | 4 | 0,00 |  |  | 5,00 | 0,00 |  |  |
| ЦПО | шт. | 17 | 4 | 0,00 |  |  | 5,00 | 0,00 |  |  |
| ЗПО | шт. | 15 | 4 | 0,00 |  |  | 4 | 0,00 |  |  |
| СПО | шт. | 15 | 4 | 0,00 |  |  | 6,00 | 0,00 |  |  |
| ОПО | шт. | 21 | 5 | 0,00 |  |  | 5,00 | 0,00 |  |  |
| Ор-ПО | шт. | 13 | 3 | 0,00 |  |  | 3,00 | 0,00 |  |  |
| ПО "Информэнергосвязь" | шт. | 13 | 3 | 0,00 |  |  | 3 | 0,00 |  |  |
| Итого по филиалу ПАО "Россети Волга" - "Оренбургэнерго" | |  |  | 24267,50 | 69,61 | 2849,13 | 0,00 | 0,00 | 626,09 | 10020,983 | 0,00 | 0,00 |

Продолжение таблицы

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N | Наименование работ | 3 квартал 2021 года | | | | 4 квартал 2021 года | | | | Итого за 2021 год | | | | Основные экологические направления |
| План | | Факт | | План | | Факт | | План | | Факт | |
| кол-во | тыс. руб. | кол-во | тыс. руб. | кол-во | тыс. руб. | кол-во | тыс. руб. | кол-во | тыс. руб. | кол-во | тыс. руб. |
| I | Выполнение требований Стокгольмской [конвенции](consultantplus://offline/ref=030159BD52B29521DC33777445F91A43B8E258EE4D0D6E4E2AC07DC1B79147BAD83A901E37BA16BA142853712CK4H) о стойких органических загрязнителях | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |  |
| 1. | Вывод из эксплуатации 100 % оборудования, содержащего полихлорированные бифенилы, с последующей передачей его на уничтожение | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | Соблюдение требований Стокгольмской [конвенции](consultantplus://offline/ref=030159BD52B29521DC33777445F91A43B8E258EE4D0D6E4E2AC07DC1B79147BAD83A901E37BA16BA142853712CK4H) о СОЗ, поэтапный вывод из эксплуатации оборудования, содержащего полихлорированные бифенилы с заменой на экологически безопасное |
| II | Соблюдение требований природоохранного законодательства РФ | 1,00 | 952,36 | 0,00 | 0,00 | 35,00 | 3805,74 | 0,00 | 0,00 | 141,00 | 6717,38 | 0,00 | 0,00 |  |
| 2. | Мероприятия по нормированию вредного воздействия, на окружающую среду и получению необходимой разрешительной документации, в т.ч. | 1,00 | 35,00 | 0,00 | 0,00 | 4,00 | 2218,40 | 0,00 | 0,00 | 6,00 | 2336,40 | 0,00 | 0,00 | Соблюдение требований и норм, установленных природоохранным законодательством Российской Федерации и международными правовыми актами в области охраны окружающей среды |
| 0,00 | 0,00 |  |  | 0,00 | 0,00 |  |  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 0,00 | 0,00 |  |  | 0,00 | 0,00 |  |  | 1,00 | 83,00 | 0,00 | 0,00 |
| 0,00 | 0,00 |  |  | 0,00 | 0,00 |  |  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 0,00 | 0,00 |  |  | 1,00 | 1315,00 |  |  | 1,00 | 1315,00 | 0,00 | 0,00 |
| 0,00 | 0,00 |  |  | 1,00 | 748,00 |  |  | 1,00 | 748,00 | 0,00 | 0,00 |
| 0,00 | 0,00 |  |  | 1,00 | 72,40 |  |  | 1,00 | 72,40 | 0,00 | 0,00 |
| 0,00 | 0,00 |  |  | 1,00 | 83,00 |  |  | 1,00 | 83,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1,00 | 35,00 |  |  | 0,00 | 0,00 |  |  | 1,00 | 35,00 | 0,00 | 0,00 |
| проведение инвентаризации источников выбросов и выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух | 1,00 | 35,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2,00 | 118,00 | 0,00 | 0,00 |
| 0,00 | 0,00 |  |  | 0,00 | 0,00 |  |  | 0,00 | 0,00 |  |  |
| 0,00 | 0,00 |  |  | 0,00 | 0,00 |  |  | 1,00 | 83,00 |  |  |
| 0,00 | 0,00 |  |  | 0,00 | 0,00 |  |  | 0,00 | 0,00 |  |  |
| 0,00 | 0,00 |  |  | 0,00 | 0,00 |  |  | 0,00 | 0,00 |  |  |
| 0,00 | 0,00 |  |  | 0,00 | 0,00 |  |  | 0,00 | 0,00 |  |  |
| 0,00 | 0,00 |  |  | 0,00 | 0,00 |  |  | 0,00 | 0,00 |  |  |
| 0,00 | 0,00 |  |  | 0,00 | 0,00 |  |  | 0,00 | 0,00 |  |  |
| 1,00 | 35,00 |  |  | 0,00 | 0,00 |  |  | 1,00 | 35,00 |  |  |
| разработка и согласование с контролирующими органами проектов санитарно-защитных зон | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 4,00 | 2218,40 | 0,00 | 0,00 | 4,00 | 2218,40 | 0,00 | 0,00 |
| 0,00 | 0,00 |  |  | 0,00 | 0,00 |  |  | 0,00 | 0,00 |  |  |
| 0,00 | 0,00 |  |  | 0,00 | 0,00 |  |  | 0,00 | 0,00 |  |  |
| 0,00 | 0,00 |  |  | 0,00 | 0,00 |  |  | 0,00 | 0,00 |  |  |
| 0,00 | 0,00 |  |  | 1,00 | 1315,00 |  |  | 1,00 | 1315,00 |  |  |
| 0,00 | 0,00 |  |  | 1,00 | 748,00 |  |  | 1,00 | 748,00 |  |  |
| 0,00 | 0,00 |  |  | 1,00 | 72,40 |  |  | 1,00 | 72,40 |  |  |
| 0,00 | 0,00 |  |  | 1,00 | 83,00 |  |  | 1,00 | 83,00 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | 0,00 | 0,00 |  |  |
| разработка и согласование с контролирующими органами проекта зоны санитарной охраны для источников питьевого водоснабжения | 0,00 | 0,00 |  |  | 0,00 | 0,00 |  |  | 0,00 | 0,00 |  |  |
| оформление лицензии на право добычи подземных вод и выполнение лицензионных условий | 0,00 | 0,00 |  |  | 0,00 | 0,00 |  |  | 0,00 | 0,00 |  |  |
| проведение инвентаризации отходов производства и потребления | 0,00 | 0,00 |  |  | 0,00 | 0,00 |  |  | 0,00 | 0,00 |  |  |
| разработка паспортов опасных отходов | 0,00 | 0,00 |  |  | 0,00 | 0,00 |  |  | 0,00 | 0,00 |  |  |
| 3. | Организация обучения руководителей и специалистов в области охраны окружающей среды и экологической безопасности | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 31,00 | 142,60 | 0,00 | 0,00 | 99,00 | 492,60 | 0,00 | 0,00 | Повышение квалификации персонала, обслуживающего объекты электросетевого комплекса, в области охраны окружающей среды и экологической безопасности |
| 0,00 | 0,00 |  |  | 0,00 | 0,00 |  |  | 1,00 | 4,60 |  |  |
| 0,00 | 0,00 |  |  | 11,00 | 50,60 |  |  | 24,00 | 110,40 |  |  |
| 0,00 | 0,00 |  |  | 0,00 | 0,00 |  |  | 28,00 | 128,80 |  |  |
| 0,00 | 0,00 |  |  | 6,00 | 27,60 |  |  | 15,00 | 73,40 |  |  |
| 0,00 | 0,00 |  |  | 6,00 | 27,60 |  |  | 14,00 | 92,80 |  |  |
| 0,00 | 0,00 |  |  | 6,00 | 27,60 |  |  | 13,00 | 64,20 |  |  |
| 0,00 | 0,00 |  |  | 2,00 | 9,20 |  |  | 4,00 | 18,40 |  |  |
| 0,00 | 0,00 |  |  | 0,00 | 0,00 |  |  | 0,00 | 0,00 |  |  |
| 4. | Проведение производственного экологического контроля | 0,00 | 497,12 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1048,51 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2450,29 | 0,00 | 0,00 | Совершенствование системы производственного экологического контроля |
| 0,00 | 0,00 |  |  | 0,00 | 0,00 |  |  | 0,00 | 0,00 |  |  |
| 0,00 | 184,00 |  |  | 0,00 | 310,02 |  |  | 0,00 | 574,02 |  |  |
| 0,00 | 84,68 |  |  | 0,00 | 74,04 |  |  | 0,00 | 864,39 |  |  |
| 0,00 | 0,00 |  |  | 0,00 | 324,89 |  |  | 0,00 | 324,89 |  |  |
| 0,00 | 21,24 |  |  | 0,00 | 154,56 |  |  | 0,00 | 246,79 |  |  |
| 0,00 | 194,00 |  |  | 0,00 | 163,00 |  |  | 0,00 | 405,00 |  |  |
| 0,00 | 0,00 |  |  | 0,00 | 22,00 |  |  | 0,00 | 22,00 |  |  |
| 0,00 | 13,20 |  |  | 0,00 | 0,00 |  |  | 0,00 | 13,20 |  |  |
| 5. | Мероприятия по передаче отходов I - IV классов опасности специализированной организации | 0,00 | 420,24 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 396,23 | 0,00 | 0,00 | 36,00 | 1438,09 | 0,00 | 0,00 | Обеспечение экологически безопасного обращения с отходами производства |
| 0,00 | 0,00 |  |  | 0,00 | 0,00 |  |  | 0,00 | 0,00 |  |  |
| 0,00 | 49,16 |  |  | 0,00 | 25,03 |  |  | 0,00 | 119,19 |  |  |
| 0,00 | 59,74 |  |  | 0,00 | 18,68 |  |  | 0,00 | 342,22 |  |  |
| 0,00 | 59,62 |  |  | 0,00 | 92,13 |  |  | 0,00 | 249,61 |  |  |
| 0,00 | 110,03 |  |  | 0,00 | 50,60 |  |  | 0,00 | 181,00 |  |  |
| 0,00 | 65,00 |  |  | 0,00 | 60,00 |  |  | 0,00 | 225,00 |  |  |
| 0,00 | 76,69 |  |  | 0,00 | 66,79 |  |  | 0,00 | 238,07 |  |  |
| 0,00 | 0,00 |  |  | 0,00 | 83,00 |  |  | 0,00 | 83,00 |  |  |
| III | Мероприятия, направленные на снижение негативного воздействия на окружающую среду | 2382,61 | 10238,54 | 0,00 | 0,00 | 14,81 | 13246,83 | 0,00 | 0,00 | 2918,62 | 30189,94 | 0,00 | 0,00 |  |
| 6. | Оборудование мест накопления отходов | 14,00 | 239,50 | 0,00 | 0,00 | 14,00 | 187,91 | 0,00 | 0,00 | 30,00 | 436,16 | 0,00 | 0,00 | Обеспечение экологически безопасного обращения с отходами производства |
|  |  |  |  |  |  |  |  | 0,00 | 0,00 |  |  |
| 0,00 | 0,00 |  |  | 1,00 | 22,00 |  |  | 1,00 | 22,00 |  |  |
| 13,00 | 182,00 |  |  | 10,00 | 87,00 |  |  | 23,00 | 269,00 |  |  |
| 0,00 | 0,00 |  |  | 2,00 | 43,50 |  |  | 2,00 | 43,50 |  |  |
| 0,00 | 0,00 |  |  | 0,00 | 0,00 |  |  | 0,00 | 0,00 |  |  |
| 1,00 | 57,50 |  |  | 1,00 | 35,41 |  |  | 2,00 | 92,91 |  |  |
| 0,00 | 0,00 |  |  | 0,00 | 0,00 |  |  | 2,00 | 8,75 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | 0,00 | 0,00 |  |  |
| 7. | Строительство/реконструкция ВЛ с применением самонесущих изолированных проводов <\*> | 0,095 | 8309,895 | 0,000 | 0,000 | 0,008 | 13046,248 | 0,000 | 0,000 | 0,161 | 26826,433 | 0,000 | 0,000 | Использование в электросетевом комплексе наилучших доступных технологий и инноваций, обеспечивающих соблюдение природоохранных требований и минимизацию НВОС, включая применение кабельных линий и СИП в распределительном сетевом комплексе, а также сверхвысоких опор для ВЛ напряжением 110 кВ и выше |
| 0,000 | 0,000 |  |  | 0,000 | 0,000 |  |  | 0,000 | 0,000 |  |  |
| 0,015 | 1167,513 |  |  | 0,000 | 0,000 |  |  | 0,030 | 2558,140 |  |  |
| 0,028 | 2268,137 |  |  | 0,000 | 0,000 |  |  | 0,034 | 2880,683 |  |  |
| 0,024 | 2350,536 |  |  | 0,000 | 0,000 |  |  | 0,046 | 4406,363 |  |  |
| 0,013 | 1495,929 |  |  | 0,000 | 0,000 |  |  | 0,019 | 2088,713 |  |  |
| 0,010 | 619,251 |  |  | 0,000 | 0,000 |  |  | 0,017 | 1144,351 |  |  |
| 0,004 | 408,528 |  |  | 0,008 | 13046,248 |  |  | 0,015 | 13748,182 |  |  |
| 0,000 | 0,000 |  |  | 0,000 | 0,000 |  |  | 0,000 | 0,000 |  |  |
| 8. | Оснащение воздушных линий электропередачи и открытых распределительных устройств подстанций птицезащитными устройствами <\*> | 2334,000 | 1142,28 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 2821,000 | 1858,34 | 0,000 | 0,000 | Обеспечение сохранения биологического разнообразия |
| 0,00 | 0,00 |  |  | 0,00 | 0,00 |  |  | 0,00 | 0,00 |  |  |
| 1980,00 | 820,53 |  |  | 0,00 | 0,00 |  |  | 1996,00 | 836,17 |  |  |
| 207,00 | 265,30 |  |  | 0,00 | 0,00 |  |  | 576,00 | 926,55 |  |  |
| 0,00 | 0,00 |  |  | 0,00 | 0,00 |  |  | 78,00 | 29,95 |  |  |
| 147,00 | 56,45 |  |  | 0,00 | 0,00 |  |  | 171,00 | 65,66 |  |  |
| 0,00 | 0,00 |  |  | 0,00 | 0,00 |  |  | 0,00 | 0,00 |  |  |
| 0,00 | 0,00 |  |  | 0,00 | 0,00 |  |  | 0,00 | 0,00 |  |  |
| 0,00 | 0,00 |  |  | 0,00 | 0,00 |  |  | 0,00 | 0,00 |  |  |
| 9. | Обеспечение вторичного использования трансформаторного масла (регенерация) в объеме не менее 10 % от закупаемого масла в год | 34,51 | 546,87 | 0,00 | 0,00 | 0,80 | 12,68 | 0,00 | 0,00 | 67,46 | 1069,02 | 0,00 | 0,00 | Приоритет принятия мер по предупреждению вредного воздействия на окружающую природную среду над реализацией мероприятий по ликвидации экологических негативных последствий такого воздействия. |
|  |  |  |  |  |  |  |  | 0 | 0,00 |  |  |
| 24,60 | 389,83 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 49,37 | 782,35 |  |  |
| 8 | 119,01 | 0 | 0,00 | 0,20 | 3,17 | 0 | 0,00 | 13,89 | 220,11 |  |  |
| 0,60 | 9,51 | 0,00 | 0,000 | 0,60 | 9,51 | 0,00 | 0,000 | 2,40 | 38,03 |  |  |
| 1,8 | 28,52 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 1,80 | 28,52 |  |  |
| 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |  |  |
| 0 | 0,00 |  |  | 0 | 0,00 |  |  | 0,00 | 0,00 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | 0 | 0,00 |  |  |
| IV | Мероприятия по снижению потерь, энергосбережению и повышению энергетической эффективности, инновационные решения | 0,00 | 2141,60 | 0,00 | 0,00 | 17116,00 | 279989,92 | 0,00 | 0,00 | 17160,50 | 286337,780 | 0,00 | 0,00 |  |
| 10. | Установка приборов учета и контроля <\*> | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 17116,00 | 277795,50 | 0,00 | 0,00 | 17116,00 | 277795,50 | 0,00 | 0,00 | Проведение мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности |
| 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0 | 0,00 |  |  |
| 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 3192 | 51822,95 | 0 | 0,00 | 3192 | 51822,95 |  |  |
| 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 3863 | 63686,84 | 0 | 0,00 | 3863 | 63686,84 |  |  |
| 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 3704 | 57301,33 | 0 | 0,00 | 3704 | 57301,33 |  |  |
| 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 2821 | 44385,66 | 0 | 0,00 | 2821 | 44385,66 |  |  |
| 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 2900 | 49656,55 | 0 | 0,00 | 2900 | 49656,55 |  |  |
| 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 636 | 10942,18 | 0 | 0,00 | 636 | 10942,18 |  |  |
| 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 | 0 | 0,00 |  |  |
| 11. | Снижение расхода энергетических ресурсов на хозяйственные нужды зданий административно-производственного назначения | 0,0000 | 2141,6011 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 2194,4132 | 0,0000 | 0,0000 | 44,4987 | 8542,277 | 0,00 | 0,00 | Проведение мероприятий по энергосбережению и повышению энергетической эффективности |
| 0,00 | 0,00 |  |  | 0,00 | 0,00 |  |  | 0,00 | 0,00 |  |  |
| 0,00 | 409,16 |  |  | 0,00 | 426,66 |  |  | 6,88 | 1687,51 |  |  |
| 0,00 | 798,28 |  |  | 0,00 | 816,60 |  |  | 17,36 | 3162,49 |  |  |
| 0,00 | 369,19 |  |  | 0,00 | 375,95 |  |  | 8,04 | 1458,55 |  |  |
| 0,00 | 243,93 |  |  | 0,00 | 250,68 |  |  | 4,77 | 981,80 |  |  |
| 0,00 | 263,11 |  |  | 0,00 | 265,40 |  |  | 6,14 | 1024,00 |  |  |
| 0,00 | 57,93 |  |  | 0,00 | 59,13 |  |  | 1,31 | 227,92 |  |  |
| 0,00 | 0,00 |  |  | 0,00 | 0,00 |  |  | 0,00 | 0,00 |  |  |
| V | Развитие электротранспорта и зарядной инфраструктуры | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |  |
| 12. | Развитие сети зарядных станций для электромобилей в регионах присутствия ПАО "Россети" |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | Развитие зарядной инфраструктуры и увеличение общей доли электротранспорта в РФ |
| VI | Применение добровольных механизмов экологической ответственности | 27,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 32,00 | 75,00 | 0,00 | 0,00 | 120,00 | 75,00 | 0,00 | 0,00 |  |
| 13. | Разработка и проведение мероприятий в рамках подготовки к инспекционному аудиту ПАО "Россети Волга" с целью подтверждения соответствия системы экологического менеджмента требованиям стандартов |  | 0,00 |  |  |  | 75,00 |  |  |  | 75,00 |  |  | Поддержание, развитие и совершенствование системы экологического менеджмента Общества |
| 14. | Проведение мероприятий в рамках подготовки и проведения внутреннего экологического аудита | 27,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 32,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 120,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | поддержание, развитие и совершенствование системы экологического менеджмента Общества |
| 2,00 | 0,00 |  |  | 3,00 | 0,00 |  |  | 8 | 0,00 |  |  |
| 4,00 | 0,00 |  |  | 5,00 | 0,00 |  |  | 18 | 0,00 |  |  |
| 4,00 | 0,00 |  |  | 4,00 | 0,00 |  |  | 17 | 0,00 |  |  |
| 4 | 0,00 |  |  | 3 | 0,00 |  |  | 15 | 0,00 |  |  |
| 3,00 | 0,00 |  |  | 2,00 | 0,00 |  |  | 15 | 0,00 |  |  |
| 4,00 | 0,00 |  |  | 7,00 | 0,00 |  |  | 21 | 0,00 |  |  |
| 3,00 | 0,00 |  |  | 4,00 | 0,00 |  |  | 13 | 0,00 |  |  |
| 3 | 0,00 |  |  | 4 | 0,00 |  |  | 13 | 0,00 |  |  |
| Итого по филиалу ПАО "Россети Волга" - "Оренбургэнерго" | | 2410,61 | 13332,50 | 0,00 | 0,00 | 17197,81 | 297117,48 | 0,00 | 0,00 | 20340,12 | 323320,10 | 0,00 | 0,00 |  |

3.3.2. Мероприятия, направленные на улучшение экологической ситуации в области водоснабжения и водоотведения

Таблица 21. Мероприятия, по приведению качества

питьевой воды водозаборов муниципального образования

"город Оренбург" в соответствии

с установленными требованиями

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Наименование объекта | Проблемы существующего водоснабжения | Расчетный объем водопотребления, м3/сут.,  (тыс. м3/год) | Наименования мероприятий по обеспечению качественного водоснабжения | Срок | Ориентировочная стоимость <\*>, тыс. руб. | Источники финансирования |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 1 | Водозабор п. Краснохолм | Вода не соответствует гигиеническим нормативам по показателям: жесткость общая - 14,5 мг/л (2,1 ПДК);  сухой остаток - 1640 мг/л (1,6 ПДК);  хлориды - 590 мг/л (1,7 ПДК);  нитраты - 136 мг/л (3,0 ПДК);  магний - 70 мг/л (1,4 ПДК). | 3840 м3/сут. (1401,6) | Проектирование и строительство водовода от г. Оренбурга до п. Краснохолм: | 2025 г. |  |  |
| 1.1 Разработка проектно-сметной документации | 2021 г. | 41835,87 | Источники не определены |
| 1.2 Строительство дюкерного перехода через р. Урал |  | 1001898 |  |
| 1.3 Строительство водовода и НС | 2024 г. | 5097088 | Источники не определены |
| 1.4 Закрытие действующего водозабора (демонтаж водопроводных сооружений, сооружений электроснабжения, переключения и строительство новых сооружений и водоводов и др.) и ликвидация действующих скважин (19 шт.) | 2025 г. | 2000 | Источники не определены |
| 2 | Водозабор п. Городище | Вода не соответствует гигиеническим нормативам по показателям: жесткость общая - 15,4 мг/л (2,2 ПДК);  сухой остаток - 2324 мг/л (2,3 ПДК);  хлориды - 566 мг/л (1,6 ПДК);  сульфаты - 580 мг/л (1,2 ПДК);  магний - 75 мг/л (1,5 ПДК);  натрий - 380 мг/л (1,9 ПДК). | 1536 м3/сут. (560,61) | Проектирование и строительство водовода от г. Оренбурга до пос. Городище: | 2025 г. |  |  |
| 2.1. Разработка проектно-сметной документации [(п. 1.1)](#P18554) | 2021 г. | [(п. 1.1)](#P18554) | Источники не определены |
| 2.2. Строительство дюкерного перехода через р. Урал [(п. 1.2)](#P18558) |  | [(п. 1.2)](#P18558) |  |
| 2.3. Строительство водовода и НС | 2024 г. | [(п. 1.3)](#P18562) | Источники не определены |
| 2.4. Закрытие действующего водозабора (демонтаж водопроводных сооружений, сооружений электроснабжения, переключения и строительство новых сооружений и водоводов и др.) и ликвидация действующих скважин (6 шт.) | 2025 г. | 2000 | ООО "Оренбург Водоканал" |
| 3 | Водозабор п. Бердянка | Вода не соответствует гигиеническим нормативам по показателям: сухой остаток - 2000 мг/л (2,0 ПДК); хлориды - 800 мг/л (2,3 ПДК);  бор - 0,705 мг/л (1,4 ПДК);  натрий - 650 мг/л (3,25 ПДК). | 720 м3/сут. (262,8) | Проектирование и строительство водовода от г. Оренбурга до пос. Бердянка: | 2025 г. |  |  |
| 3.1. Разработка проектно-сметной документации | 2021 г. | 30562,632 | Источники не определены |
| 3.2. Строительство дюкерного перехода через р. Урал [(п. 1.2)](#P18558) |  | [(п. 1.2)](#P18558) |  |
| 3.3. Строительство водовода и НС | 2024 г. | 1010648 | Источники не определены |
| 3.4. Закрытие действующего водозабора (демонтаж водопроводных сооружений, сооружений электроснабжения, переключения и строительство новых сооружений и водоводов и др.) и ликвидация действующих скважин (4 шт.) | 2025 г. | 2000 | ООО "Оренбург Водоканал" |
| 4 | Водозабор п. Самородово | Вода не соответствует гигиеническим нормативам по показателям: жесткость общая - 7,8 мг/л (1,1 ПДК);  сухой остаток - 1339 мг/л (1,3 ПДК);  хлориды - 378 мг/л (1,1 ПДК). | 1480 м3/сут. (540,2) | Проектирование и строительство водовода от г. Оренбурга до пос. Самородово: | 2025 г. |  |  |
| 4.1. Разработка проектно-сметной документации | 2021 г. | [(п. 3.1)](#P18609) | Источники не определены |
| 4.2. Строительство дюкерного перехода через р. Урал [(п. 1.2)](#P18558) |  | [(п. 1.2)](#P18558) |  |
| 4.3. Строительство водовода и НС | 2024 г. | [(п. 3.3)](#P18617) | Источники не определены |
| 4.4. Закрытие действующего водозабора (демонтаж водопроводных сооружений, сооружений электроснабжения, переключения и строительство новых сооружений и водоводов и др.) и ликвидация действующих скважин (8 шт.) | 2025 г. | 2000 | ООО "Оренбург Водоканал" |
| 5 | Водозабор п. Каргала | Вода не соответствует гигиеническим нормативам по показателям: жесткость общая - 12,8 мг/л (1,8 ПДК);  сухой остаток - 1588 мг/л (1,6 ПДК);  нитраты - 60 мг/л (1,3 ПДК). | 1454 м3/сут. (530,71) | Проектирование и строительство водовода от водовода "Газпромэнерго" до п. Каргала: | 2025 г. |  |  |
| 5.1. Разработка проектно-сметной документации | 2021 г. | 8195 | ООО "Оренбург Водоканал" |
| 5.2. Строительство водовода | 2024 г. | 120394,5 | Источники не определены |
| 5.3. Закрытие действующего водозабора (демонтаж водопроводных сооружений, сооружений электроснабжения, переключения и строительство новых сооружений и водоводов и др.) и ликвидация действующих скважин (5 шт.) | 2025 г. | 2000 | ООО "Оренбург Водоканал" |
| 6 | Водозабор п. Берды г. Оренбург | Вода не соответствует гигиеническим нормативам по показателям: жесткость общая - 11,1 мг/л (1,6 ПДК). | 2279,5 м3/сут. (832,7) | Закрытие водозабора: | 2019 г. |  |  |
| 6.1. Разработка проекта строительства сетей водоснабжения в целях переключения зоны влияния водозабора п. Берды на водоснабжение от Ново-Сакмарского водозабора | 2016 г.  Выполнено |  |
| 6.2. Строительство новых сооружений и водоводов | 2019 г. | 56400,0 | Инвестиционная программа ООО "Оренбург Водоканал" по развитию систем водоснабжения и водоотведения на 2010 - 2019 годы", утвержденная Приказом Министерства строительства, жилищно-коммунального и дорожного хозяйства Оренбургской области от 28.12.2015 N 182-пр |
| 6.3. Закрытие водозабора (демонтаж водопроводных сооружений, сооружений электроснабжения, переключения и др.). Ликвидация действующих скважин (4 шт.) | 2019 г. | 2000 | Производственная программа ООО "Оренбург Водоканал" |
| 7 | Водозабор п. Нижнесакмарский | Расширение зоны водоснабжения с учетом перспективной застройки.  Вода двух скважин не соответствует гигиеническим нормативам периодически в весенне-летний период года по показателям:  нитраты - 58,9 мг/л (1,3 ПДК). |  | Проектирование и строительство водовода от насосной станции III подъема Ново-Сакмарского участка: | 2025 г. |  | Источники не определены |
| 9.1. Разработка проектно-сметной документации | 2021 г. | 480,07 | МО г. Оренбург |
| 9.2. Строительство подводящих сетей водоснабжения и водоотведения к старой части поселка от вновь проведенных сетей к застраиваемой части поселка. | 2024 г. | 4800,67 | МО г. Оренбург |
| 9.3. Закрытие действующего водозабора (демонтаж водопроводных сооружений, сооружений электроснабжения, переключения и строительство новых сооружений и водоводов и др.) и ликвидация действующих скважин (6 шт.) | 2025 г. | 2000 | ООО "Оренбург Водоканал" |
| 8 | Южно-Уральский водозабор (Уральские подрусловые водозаборы:  Основной водозабор, Временный водозабор, Южно-Уральский водозабор) | Общая жесткость - 8,9 Ж (1,3 ПДК)  Сухой остаток - 1070 мг/дм3 (1,1 ПДК) | 100000 м3/сут. | Реконструкция водозабора с увеличением производительности:  проведение реконструкции двух лучевых водозаборов, здания обеззараживания питьевой воды, отделочных работ здания насосной станции второго подъема, а также строительство новых водоочистных сооружений в составе здания обработки реагентами исходной воды, осветлителей и песчаных фильтров комплекса сооружений по очистке промывных вод, обезвоживанию осадка. | 2019 г. | 2490304,6 | Международный банк реконструкции и развития г. Оренбург |
| 9 | 7 водозаборов:  п. Краснохолм,  п. Городище,  п. Бердянка,  п. Самородово,  п. Каргала,  п. Берды,  п. Нижнесакмарский |  |  | Проведение интегральной оценки питьевой воды централизованных систем водоснабжения г. Оренбурга по показателям химической безвредности | 2019 - 2020 гг. | 700 | ООО "Оренбург Водоканал" |
| ИТОГО: | | | | | | 9877307,342 |  |

Таблица 22. Мероприятия, по снижению сбросов

загрязняющих веществ, иных веществ и микроорганизмов

на территории муниципального образования "город Оренбург"

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Наименование мероприятия (этапа мероприятия, по которому планируется достижение экологического эффекта) | Номер канализационного выпуска в водный объект (централизованную систему водоотведения) | Срок выполнения | Данные о сбросах загрязняющих веществ, иных веществ и микроорганизмов | | Достигаемый экологический эффект от мероприятия  (снижение с мг/л, т/г до мг/л, т/г) | Объем расходов на мероприятие (этап мероприятия),  тыс. рублей | Планируемое снижение платы за негативное воздействие на окружающую среду на 1 рубль вложенных средств |
| до мероприятия, мг/л, т/г | после мероприятия, мг/л, т/г |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 1 | Реконструкция и ремонт очистных сооружений канализации г. Оренбурга.  Реконструкция и ремонт одного вторичного отстойника с установкой фильтра с плавающей загрузкой | N 1 | 2019 |  |  | Снижение концентраций и масс ЗВ в сточной воде после биологической очистки: | 51500 | 0,017 |
| Взвешенные вещества - 11,00 мг/л (715,00 т/год); | Взвешенные вещества - 10,90 мг/л (708,50 т/год); | Взвешенные вещества:  с 11,00 мг/л (715,00 т/год) до 10,90 мг/л (708,50 т/год); |
| БПКп - 3,01 мг/л  (195,65 т/год); | БПКп - 3,00 мг/л  (195,00 т/год); | БПКп:  с 3,01 мг/л (195,65 т/год) до 3,00 мг/л  (195,00 т/год); |
| Аммоний ион - 1,49 мг/л (96,85 т/год); | Аммоний ион - 1,4 мг/л (91,00 т/год); | Аммоний ион:  с 1,49 мг/л (96,85 т/год) до 1,4 мг/л (91,00 т/год); |
| Нитриты - 0,4 мг/л (26 т/год); | Нитриты - 0,36 мг/л (23,40 т/год); | Нитриты:  с 0,4 мг/л (26 т/год) до 0,36 мг/л (23,40 т/год); |
| Нитраты - 46 мг/л  (2990 т/год); | Нитраты - 45 мг/л (2925,00 т/год); | Нитраты:  с 46 мг/л (2990 т/год) до 45 мг/л (2925,00 т/год); |
| Фосфаты (по P) - 0,99 мг/л (64,35 т/год) | Фосфаты (по P) - 0,97 мг/л (63,05 т/год) | Фосфаты (по P):  с 0,99 мг/л (64,35 т/год) до 0,97 мг/л (63,05 т/год); |
| Нефтепродукты - 0,075 мг/л (4,88 т/год); | Нефтепродукты - 0,06 мг/л (3,90 т/год); | Нефтепродукты:  с 0,075 мг/л (4,88 т/год) до 0,06 мг/л (3,90 т/год); |
| Железо - 0,2 мг/л  (13 т/год); | Железо - 0,15 мг/л (9,75 т/год); | Железо:  с 0,2 мг/л (13 т/год) до 0,15 мг/л (9,75 т/год); |
| Медь - 0,003 мг/л  (0,195 т/год); | Медь - 0,002 мг/л (0,13 т/год); | Медь:  с 0,003 мг/л (0,195 т/год) до 0,002 мг/л (0,13 т/год); |
| Цинк - 0,03 мг/л  (1,95 т/год). | Цинк - 0,02 мг/л (1,30 т/год). | Цинк:  с 0,03 мг/л (1,95 т/год) до 0,02 мг/л (1,30 т/год). |
| 2 | Реконструкция и ремонт очистных сооружений канализации г. Оренбурга.  Реконструкция и ремонт одного вторичного отстойника с установкой фильтра с плавающей загрузкой | N 1 | 2023 |  |  | Снижение концентраций и масс ЗВ в сточной воде после биологической очистки: | 52500 | 0,023 |
| Взвешенные вещества - 10,90 мг/л (708,50 т/год); | Взвешенные вещества - 10,45 мг/л (679,25 т/год); | Взвешенные вещества:  с 10,90 мг/л (708,50 т/год) до 10,45 мг/л (679,25 т/год); |
| БПКп - 3,00 мг/л  (195,00 т/год); | БПКп - 2,98 мг/л  (193,70 т/год); | БПКп:  с 3,00 мг/л (195,00 т/год) до 2,98 мг/л  (193,70 т/год); |
| Аммоний ион - 1,4 мг/л (91,00 т/год); | Аммоний ион - 1,15 мг/л (74,75 т/год); | Аммоний ион:  с 1,4 мг/л (91,00 т/год) до 1,15 мг/л (74,75 т/год); |
| Нитриты - 0,36 мг/л (23,40 т/год); | Нитриты - 0,25 мг/л (16,25 т/год); | Нитриты:  с 0,36 мг/л (23,40 т/год) до 0,25 мг/л (16,25 т/год); |
| Нитраты - 45 мг/л (2925,00 т/год); | Нитраты - 45 мг/л (2925,00 т/год); | Нитраты:  с 45 мг/л (2925,00 т/год) до 45 мг/л (2925,00 т/год); |
| Фосфаты (по P) - 0,97 мг/л (63,05 т/год); | Фосфаты (по P) - 0,97 мг/л (63,05 т/год) | Фосфаты (по P):  с 0,97 мг/л (63,05 т/год) до 0,97 мг/л (63,05 т/год); |
| Нефтепродукты - 0,06 мг/л (3,90 т/год); | Нефтепродукты - 0,06 мг/л (3,90 т/год); | Нефтепродукты:  с 0,06 мг/л (3,90 т/год) до 0,06 мг/л (3,90 т/год); |
| Железо - 0,15 мг/л (9,75 т/год); | Железо - 0,15 мг/л (9,75 т/год); | Железо:  с 0,15 мг/л (9,75 т/год) до 0,15 мг/л (9,75 т/год); |
| Медь - 0,002 мг/л (0,13 т/год); | Медь - 0,002 мг/л (0,13 т/год); | Медь:  с 0,002 мг/л (0,13 т/год) до 0,002 мг/л (0,13 т/год); |
| Цинк - 0,02 мг/л (1,30 т/год). | Цинк - 0,02 мг/л (1,30 т/год). | Цинк:  с 0,02 мг/л (1,30 т/год) до 0,02 мг/л (1,30 т/год). |
| 3 | Реконструкция и ремонт очистных сооружений канализации г. Оренбурга.  Реконструкция и ремонт одного вторичного отстойника с установкой фильтра с плавающей загрузкой | N 1 | 2024 |  |  | Снижение концентраций и масс ЗВ в сточной воде после биологической очистки: | 52500 | 0,031 |
| Взвешенные вещества - 10,45 мг/л (679,25 т/год); | Взвешенные вещества - 10,00 мг/л (650,00 т/год); | Взвешенные вещества:  с 10,45 мг/л (679,25 т/год) до 10,00 мг/л (650,00 т/год); |
| БПКп - 2,98 мг/л  (193,70 т/год); | БПКп - 2,96 мг/л  (192,40 т/год); | БПКп:  с 2,98 мг/л (193,70 т/год) до 2,96 мг/л  (192,40 т/год); |
| Аммоний ион - 1,15 мг/л (74,75 т/год); | Аммоний ион - 0,9 мг/л (58,50 т/год); | Аммоний ион:  с 1,15 мг/л (74,75 т/год) до 0,9 мг/л (58,50 т/год); |
| Нитриты - 0,25 мг/л (16,25 т/год); | Нитриты - 0,14 мг/л (9,10 т/год); | Нитриты:  с 0,25 мг/л (16,25 т/год) до 0,14 мг/л (9,10 т/год); |
| Нитраты - 45 мг/л (2925,00 т/год); | Нитраты - 45 мг/л (2925,00 т/год); | Нитраты:  с 45 мг/л (2925,00 т/год) до 45 мг/л (2925,00 т/год); |
| Фосфаты (по P) - 0,97 мг/л (63,05 т/год); | Фосфаты (по P) - 0,97 мг/л (63,05 т/год) | Фосфаты (по P):  с 0,97 мг/л (63,05 т/год) до 0,97 мг/л (63,05 т/год); |
| Нефтепродукты - 0,06 мг/л (3,90 т/год); | Нефтепродукты - 0,06 мг/л (3,90 т/год); | Нефтепродукты:  с 0,06 мг/л (3,90 т/год) до 0,06 мг/л (3,90 т/год); |
| Железо - 0,15 мг/л (9,75 т/год); | Железо - 0,15 мг/л (9,75 т/год); | Железо:  с 0,15 мг/л (9,75 т/год) до 0,15 мг/л (9,75 т/год); |
| Медь - 0,002 мг/л (0,13 т/год); | Медь - 0,002 мг/л (0,13 т/год); | Медь:  с 0,002 мг/л (0,13 т/год) до 0,002 мг/л (0,13 т/год); |
| Цинк - 0,02 мг/л (1,30 т/год). | Цинк - 0,02 мг/л (1,30 т/год). | Цинк:  с 0,02 мг/л (1,30 т/год) до 0,02 мг/л (1,30 т/год). |
| 4 | Реконструкция и ремонт очистных сооружений канализации г. Оренбурга.  Реконструкция системы подачи воздуха в аэротенки I и II очереди. Приобретение и монтаж 2-х воздуходувных агрегатов | N 1 | 2019 | - | - | Повышение надежности процесса биологической очистки сточных вод в аэротенках. | 60000 | - |
| 5 | Реконструкция и ремонт очистных сооружений канализации г. Оренбурга.  Реконструкция системы подачи воздуха в аэротенки I и II очереди. Приобретение и монтаж 2-х воздуходувных агрегатов | N 1 | 2020 | - | - | Повышение надежности процесса биологической очистки сточных вод в аэротенках. | 60000 | - |
| 6 | Реконструкция и ремонт очистных сооружений канализации г. Оренбурга.  Реконструкция системы подачи воздуха в аэротенки I и II очереди. Приобретение и монтаж 1-го воздуходувного агрегата | N 1 | 2021 | - | - | Повышение надежности процесса биологической очистки сточных вод в аэротенках. | 30000 | - |
| 7 | Проведение комплексных ПНР воздуходувного оборудования | N 1 | 2022 | - | - | Повышение надежности процесса биологической очистки сточных вод в аэротенках. | - | - |
| 8 | Реконструкция очистных сооружений канализации г. Оренбурга.  Разработка ПСД на строительство станции реагентной обработки стоков | N 1 | 2022 | - | - | - | 4500 | - |
| 9 | Реконструкция очистных сооружений канализации г. Оренбурга.  Строительство станции реагентной обработки стоков | N 1 | 2025 |  |  | Снижение концентраций и масс ЗВ в сточной воде после реагентной обработки: | 33500 | 0,094 |
| Взвешенные вещества - 10,0 мг/л (650 т/год); | Взвешенные вещества - 7,0 мг/л (455 т/год); | Взвешенные вещества:  с 10,0 мг/л (650 т/год) до 7,0 мг/л (455 т/год); |
| БПКп - 2,96 мг/л  (192,4 т/год); | БПКп - 2,95 мг/л  (191,75 т/год); | БПКп:  с 2,96 мг/л (192,4 т/год) до 2,95 мг/л (191,75 т/год); |
| Аммоний ион - 0,9 мг/л (58,5 т/год); | Аммоний ион - 0,5 мг/л (32,5 т/год); | Аммоний ион:  с 0,9 мг/л (58,5 т/год) до 0,5 мг/л (32,5 т/год); |
| Нитриты - 0,14 мг/л  (9,1 т/год); | Нитриты - 0,08 мг/л  (5,2 т/год); | Нитриты:  с 0,14 мг/л (9,1 т/год) до 0,08 мг/л (5,2 т/год); |
| Нитраты - 45 мг/л  (2925 т/год); | Нитраты - 40 мг/л  (2600 т/год); | Нитраты:  с 45 мг/л (2925 т/год) до 40 мг/л (2600 т/год); |
| Фосфаты (по P) - 0,97 мг/л (63,05 т/год); | Фосфаты (по P) -  0,2 мг/л (13 т/год); | Фосфаты (по P):  с 0,97 мг/л (63,05 т/год) до 0,2 мг/л (13 т/год); |
| Нефтепродукты - 0,06 мг/л (3,9 т/год); | Нефтепродукты - 0,05 мг/л (3,25 т/год); | Нефтепродукты:  с 0,06 мг/л (3,9 т/год) до 0,05 мг/л (3,25 т/год); |
| Железо - 0,15 мг/л (9,75 т/год); | Железо - 0,1 мг/л  (6,5 т/год); | Железо:  с 0,15 мг/л (9,75 т/год) до 0,1 мг/л (6,5 т/год); |
| Медь - 0,002 мг/л (0,13 т/год); | Медь - 0,001 мг/л  (0,065 т/год); | Медь: с 0,002 мг/л (0,13 т/год) до 0,001 мг/л (0,065 т/год); |
| Цинк - 0,02 мг/л (1,3 т/год); | Цинк - 0,01 мг/л  (0,65 т/год); | Цинк: с 0,02 мг/л (1,3 т/год) до 0,01 мг/л (0,65 т/год); |
| ИТОГО: | | | | | | | 344500 |  |

3.3.3. Мероприятия, направленные на улучшение экологической ситуации в области теплоснабжения

Мероприятия, направленные на улучшение экологической ситуации на территории муниципального образования "город Оренбург" в области теплоснабжения, учитываются в утвержденной схеме теплоснабжения города Оренбурга и включают в себя:

- строительство блочно-модульных котельных (далее - БМК) для переключения потребителей устаревших неэффективных муниципальных котельных;

- укрупнение источников с закрытием устаревших муниципальных котельных с переводом нагрузки потребителей на новые БМК;

- закрытие 12-ти муниципальных котельных со строительством современной БМК по ул. Уральской;

- переключение муниципальных котельных на источник комбинированной выработки Сакмарскую ТЭЦ.

Достижение целевых значений ключевых показателей схемы теплоснабжения, благоприятно скажется на экологической обстановке, ввиду использования современного оборудования с повышенным КПД при производстве тепловой энергии и улучшенными экологическими нормами.

Прямой экологический эффект заключается в сокращении количества факелов выброса вредных веществ от расположенных по всему городу Оренбургу источников за счет укрупнения малых неэффективных котельных, переключения муниципальных котельных на Сакмарскую ТЭЦ, а также строительства новых источников с более высокими дымовыми трубами в соответствии с установленными нормами вместо морально устаревших котельных. В качестве источников финансирования вышеуказанных мероприятий являются средства Единой теплоснабжающей организации и (или) привлеченные средства.

3.3.4. Мероприятия, направленные на улучшение экологической ситуации организациями, оказывающими услуги по утилизации, обезвреживанию и захоронению твердых бытовых отходов, нормативы допустимого воздействия на окружающую среду

В соответствии со [статьей 12](consultantplus://offline/ref=030159BD52B29521DC33727B46F91A43BAEB5FE940043344229971C3B09E18BFDF2B901D32A417BE0821072282502F540E7F2DA625349DA12DKCH) Федерального закона от 24.06.1998 N 89-ФЗ "Об отходах производства и потребления" ООО "ЭкоСпутник" проводит мониторинг состояния и загрязнения окружающей среды. Лабораторные исследования компонентов окружающей среды осуществляет ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области".

Результаты мониторинга представляются ежегодно в Южно-Уральское межрегиональное управление Росприроднадзора.

В соответствии со [статьей 22](consultantplus://offline/ref=030159BD52B29521DC33727B46F91A43BDE359EF46013344229971C3B09E18BFDF2B901A33A21DEA5B6E067EC4003C560F7F2FA23923K4H) Федерального закона от 10.01.2002 N 7-ФЗ "Об охране окружающей среды" ООО "ЭкоСпутник" разработан расчет нормативов допустимых выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух, являющийся неотъемлемой частью декларации о воздействии на окружающую среду.

Контроль за соблюдением нормативов выбросов на основании заключенного договора осуществляет ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Оренбургской области". Финансирование лабораторных исследований осуществляется за счет собственных средств предприятия.

ООО "ЭкоСпутник" разработаны и согласованы с министерством природных ресурсов, экологии и имущественных отношений Оренбургской области мероприятия по уменьшению выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух в периоды неблагоприятных метеорологических условий.

1. Наименование юридического лица/индивидуального предпринимателя,

осуществляющего хозяйственную и (или) иную деятельность

Общество с ограниченной ответственностью "ЭкоСпутник"

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

2. Наименование объекта, оказывающего негативное воздействие на

окружающую среду

полигон ТКО г. Оренбурга

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

3. Адрес объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую

среду

460052, г. Оренбург, ул. Автомобилистов

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

4. Категория объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую

среду

II-категории

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Таблица N 1

Мероприятия по уменьшению выбросов загрязняющих веществ

в атмосферный воздух в периоды НМУ

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Степень опасности неблагоприятных метеорологических  условий (далее - НМУ) | Структурное  подразделение  (цех) | Номер источника выбросов  загрязняющих веществ в атмосферный воздух | Наименование мероприятия по уменьшению выбросов загрязняющих веществ в периоды неблагоприятных метеорологических условий | Наименование загрязняющего вещества | Величины выбросов до мероприятия | Величины выбросов после мероприятия | Достигаемый экологический эффект от мероприятия по снижению выбросов, % |
| г/с | г/с |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| НМУ 1 степени опасности | | | | | | | | |
| Мероприятия не проводятся | | | | | | | | |
| Зимний период года | | | | | | | | |
| НМУ 2 степени опасности | | | | | | | | |
| 1 | 2 | Карты складирования | 6101 | Мероприятия не проводятся | Углерода оксид | 0,571500 | 0,571500 | 0 |
| 2 | Стоянка ДТ | 6103 | Мероприятия не проводятся | Углерода оксид | 0,172949 | 0,172949 | 0 |
| 3 | Разгрузка мусоровозов | 6104 | Мероприятия не проводятся | Углерода оксид | 0,232068 | 0,232068 | 0 |
| 4 | Нагрузочный режим на картах складирования (дорожная техника) | 6105 | Исключить работу дорожной техники | Углерода оксид | 0,46414 | 0 | 100,00 |
| ЭII | Эффективность по второй степени опасности НМУ по ЗВ (0337) Углерод оксид, %: | | | | | | 32 |  |

Продолжение Таблицы N 1

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| НМУ 3 степени опасности | | | | | | | | |
| 1 | 3 | Карты складирования | 6101 | Мероприятия не проводятся | Азота диоксид (Азот (IV) оксид) | 0,251700 | 0,251700 | 0 |
| Углерода оксид | 0,571500 | 0,571500 |  |
| 2 | Стоянка ДТ | 6103 | Мероприятия не проводятся | Азота диоксид (Азот (IV) оксид) | 0,031809 | 0,031809 | 0 |
| Углерода оксид | 0,172949 | 0,172949 |  |
| 3 | Разгрузка мусоровозов | 6104 | Мероприятия не проводятся | Азота диоксид (Азот (IV) оксид) | 0,257777 | 0,257777 | 0 |
| Углерода оксид | 0,232068 | 0,232068 |  |
| 4 | Нагрузочный режим на картах складирования (дорожная техника) | 6105 | Исключить работу дорожной техники | Азота диоксид (Азот (IV) оксид) | 0,51555 | 0 | 100,00 |
| Углерода оксид | 0,46414 | 0 | 100,00 |
| ЭIII | Эффективность по третьей степени опасности НМУ по ЗВ (0301) Азота диоксид, %: | | | | | | 49 |  |
| ЭIII | Эффективность по третьей степени опасности НМУ по ЗВ (0337) Углерод оксид, %: | | | | | | 32 |  |

1. Наименование юридического лица/индивидуального предпринимателя,

осуществляющего хозяйственную и (или) иную деятельность

Общество с ограниченной ответственностью "ЭкоСпутник"

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

2. Наименование объекта, оказывающего негативное воздействие на

окружающую среду

Мусоросортировочный завод

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

3. Адрес объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую

среду

460052, г. Оренбург, ул. Автомобилистов, д. 23, корп. 1

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

4. Категория объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую

среду

III-категории

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Таблица N 1

Мероприятия по уменьшению выбросов загрязняющих веществ

в атмосферный воздух в периоды НМУ

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Степень опасности неблагоприятных метеорологических условий (далее - НМУ) | Структурное подразделение (цех) | Номер источника выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух | Наименование мероприятия по уменьшению выбросов загрязняющих веществ в периоды неблагоприятных метеорологических условий | Наименование загрязняющего вещества | Величины выбросов до мероприятия | Величины выбросов после мероприятия | Достигаемый экологический эффект от мероприятия по снижению выбросов, % |
| г/с | г/с |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| НМУ 1 степени опасности | | | | | | | | |
| Мероприятия не проводятся | | | | | | | | |
| НМУ 2 степени опасности | | | | | | | | |
| 1 | 2 | Дизель-генератор  (резервный) | 6007 | Исключить работу дизель-генератора | Формальдегид | 0,00667 | 0,00 | 100,00 |
| НМУ 3 степени опасности | | | | | | | | |
| 1 | 3 | Дизель-генератор  (резервный) | 6007 | Исключить работу дизель-генератора | Формальдегид | 0,00667 | 0,00 | 100,00 |

Результатами реализации мероприятий является модернизация и обновление коммунальной инфраструктуры муниципального образования "город Оренбург", снижение эксплуатационных затрат, устранение причин возникновения аварийных ситуаций, угрожающих жизнедеятельности человека, улучшение экологического состояния городской окружающей среды.

1. Развитие системы теплоснабжения:

повышение надежности и качества теплоснабжения;

обеспечение подключения дополнительных нагрузок при строительстве новых многоквартирных домов;

снижение износа тепловых сетей;

увеличение тепловой мощности;

улучшение экологической обстановки в зоне действия котельных.

2. Развитие системы водоснабжения и водоотведения:

повышение надежности водоснабжения и водоотведения;

повышение экологической безопасности в городе;

обеспечение соответствия параметров качества питьевой воды на станциях водоочистки установленным нормам СанПиН;

снижение уровня потерь воды;

сокращение эксплуатационных расходов на единицу продукции;

обеспечение запаса мощности сооружений водоподготовки.

3. Развитие системы электроснабжения:

повышение надежности, качества и бесперебойности электроснабжения;

повышение доступности услуг по электроснабжению для существующих и перспективных потребителей.

4. Развитие системы газоснабжения:

повышение надежности и качества газоснабжения;

обеспечение подключения дополнительных нагрузок при строительстве новых многоквартирных домов;

снижение износа газовых сетей;

улучшение экологической обстановки в зоне действия объектов газоснабжения.

5. Развитие системы обращения с отходами:

повышение надежности, качества и бесперебойности по сбору, утилизации твердых коммунальных отходов;

повышение доступности услуг для существующих и перспективных абонентов;

внедрение энергосберегающих технологий;

ликвидация несанкционированных свалок;

снижение вредных факторов для окружающей среды;

повышение качества по переработке твердых коммунальных отходов.

4. Анализ фактических и плановых расходов на финансирование

инвестиционных проектов с разбивкой по каждому источнику

финансирования с учетом реализации мероприятий,

предусмотренных Программой

4.1. Анализ фактических и плановых расходов на финансирование инвестиционных проектов

Финансирование инвестиционных проектов осуществляется за счет совокупности источников, к которым относятся: плата за подключение (технологическое присоединение) к инженерным системам, плата за превышение допустимой концентрации загрязняющих веществ, плата за негативное воздействие на сети центральной системы водоотведения, собственные средства ЕТО, полученные в результате реализации тепловой энергии по нерегулируемым ценам в рамках ценовой зоны теплоснабжения, специальная надбавка к тарифам на транспортировку газа газораспределительными организациям.

В структурах финансирования инвестиционных проектов 9,18 % приходится на строительство объектов коммунальной инфраструктуры, 90,82 % - на реконструкцию и модернизацию.

Структура финансирования инвестиционных проектов приведена в таблице 23.

Таблица 23. Структура финансирования

инвестиционных проектов

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование источника финансирования | Всего,  млн руб. | в том числе по годам | | | | | | | | | |
| 2021 год | 2022 год | 2023 год | 2024 год | 2025 год | 2026 год | 2027 год | 2028 год | 2029 год | 2030 год |
| Общий объем финансирования программных мероприятий, в том числе: | 16707,91 | 2383,48 | 2444,25 | 2193,21 | 1668,44 | 2045,48 | 1172,06 | 1000,91 | 1302,42 | 1249,18 | 768,42 |
| строительство | 1533,03 | 550,25 | 506,67 | 178,71 | 159,17 | 33,5 | 2,8 | 0,00 | 54,3 | 0,00 | 0,00 |
| реконструкция и модернизация | 15174,88 | 1833,23 | 1937,58 | 2014,5 | 1509,27 | 2011,98 | 1169,26 | 1000,91 | 1248,12 | 1249,18 | 768,42 |

4.2. Источники инвестиций, тарифы и доступность программы для населения муниципального образования "город Оренбург"

Источники и объемы инвестиций по проектам программы включают в себя внебюджетные источники:

- плата (тарифы) на подключение (технологическое присоединение) вновь создаваемых (реконструируемых) объектов недвижимости к системам коммунальной инфраструктуры и тарифов организаций коммунального комплекса на подключение;

- санкции за превышение допустимой концентрации загрязняющих веществ, и за негативное воздействие на сети центральной системы водоотведения,

- собственные средства ЕТО, полученные в результате реализации тепловой энергии по нерегулируемым ценам в рамках ценовой зоны теплоснабжения,

- специальная надбавка к тарифам на транспортировку газа газораспределительным организациям,

- собственные средства организации, оказывающей услуги по утилизации, обезвреживанию и захоронению ТКО.

Совокупные финансовые потребности для реализации проектов на период реализации Программы составляют 16707,91, в том числе:

в 2021 г. - 2468,33 млн руб.;

в 2022 г. - 2499,56 млн руб.;

в 2023 г. - 2262,96 млн руб.;

в 2024 г. - 1740,89 млн руб.;

в 2025 г. - 2093,13 млн руб.;

в 2026 г. - 1236,77 млн руб.;

в 2027 г. - 1086,25 млн руб.;

в 2028 г. - 1302,42 млн руб.;

в 2029 г. - 1249,18 млн руб.;

в 2030 г. - 768,42 млн руб.

Объемы финансирования по проектам Программы носят прогнозный характер и подлежат ежегодному уточнению.

Объемы необходимых инвестиций по этапам реализации по системам коммунальной инфраструктуры составили:

- теплоснабжение - 10206,72 млн руб.;

- водоснабжение - 806,25 млн руб.;

- водоотведение - 1069,28 млн руб.;

- газоснабжение - 96,72 млн руб.;

- электроснабжение - 3877,66 млн руб.;

- обращение с ТКО - 651,29 млн руб.

Реализация программных мероприятий осуществляется поэтапно, с разбивкой на периоды, соответствующие периодам действия тарифов на подключение к объектам коммунальной инфраструктуры к тарифам организаций коммунального комплекса:

I этап - 2021 - 2024 гг.

II этап - 2025 - 2030 гг.

Финансовые потребности организаций коммунального комплекса, участвующих в реализации Программы, которые необходимы для реализации их инвестиционных программ, обеспечиваются за счет средств, поступающих от реализации товаров (оказания услуг) указанных организаций, в части установленных надбавок к ценам (тарифам) для потребителей города, а также за счет платы за подключение к сетям инженерно-технического обеспечения.

Потребность в финансовых ресурсах определяется на всех стадиях реализации Программы и уточняется ежегодно. В ходе реализации Программы мероприятия, объемы и источники финансирования подлежат ежегодной корректировке на основе анализа полученных результатов с учетом утверждаемых инвестиционных программ организаций коммунального комплекса, разрабатываемых проектно-сметных документаций застраиваемых микрорайонов, а также с учетом реальных возможностей бюджетов всех уровней.

5. Обосновывающие материалы Программы

В соответствии с [Требованиями](consultantplus://offline/ref=030159BD52B29521DC33727B46F91A43B8E653E845013344229971C3B09E18BFDF2B901D32A416BE0221072282502F540E7F2DA625349DA12DKCH) к программам комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры поселений, городских округов", утвержденные постановлением Правительства Российской Федерации от 14.06.2013 N 502 Программа разрабатывается Управлением жилищно-коммунального хозяйства администрации города Оренбурга и включает в себя мероприятия по строительству и реконструкции систем коммунальной инфраструктуры, которые предусмотрены в следующих документах:

1. Генеральный [план](consultantplus://offline/ref=030159BD52B29521DC336C7650954747B9E905E547013D1778C62A9EE79712E89864C95F76A917BE0A2A5271CD5173125E6C2FA7253699BDDC760A28K2H) города Оренбурга, утвержденный решением Оренбургского городского Совета от 10.10.2008 N 674 "Об утверждении Генерального плана города Оренбурга";

2. Схема теплоснабжения муниципального образования "город Оренбург" на период до 2033 года (Актуализация на 2021 год), утвержденная Приказом Министерства энергетики Российской Федерации от 14.09.2020 N 780;

3. [Схема](consultantplus://offline/ref=030159BD52B29521DC336C7650954747B9E905E54D013D1077C62A9EE79712E89864C95F76A917BE0A2A5272CD5173125E6C2FA7253699BDDC760A28K2H) водоснабжения и водоотведения города Оренбурга на 2014 - 2030 годы, утвержденная постановлением администрации города Оренбурга от 13.12.2019 N 3624-п "Об утверждении актуализированной схемы водоснабжения и водоотведения города Оренбурга на 2014 - 2030 годы".

5.1. Обоснование прогнозируемого спроса на коммунальные ресурсы

На период 2021 - 2030 годы спрос на коммунальные ресурсы в муниципальном образовании "город Оренбург" может быть спрогнозирован на основании прогноза экономического развития на данный период и на основании расчета объемов нового жилищного строительства.

Согласно [Стратегии](consultantplus://offline/ref=030159BD52B29521DC336C7650954747B9E905E547003D1479C62A9EE79712E89864C95F76A917BE0A2A5271CD5173125E6C2FA7253699BDDC760A28K2H) социально-экономического развития на период до 2030 года, городу Оренбургу необходимо интенсифицировать имеющиеся точки роста как в традиционных для поселения сферах экономики, так и в области высокотехнологичных производств, а также в сфере услуг.

На срок с 2021 - 2026 годы планируется увеличение доли работающих в малом и среднем бизнесе, а также выделение средств из бюджета на содействие развития этого бизнеса.

В условиях муниципального образования "город Оренбург" необходимо рассматривать отдельные земельные участки, как весомый инвестиционный ресурс, необходимо предоставление земельных участков на инвестиционных условиях (торги, конкурсы), также объекты недвижимости и незавершенное производство.

Увеличить объем инвестиций в производство муниципального образования "город Оренбург" сможет только при поддержке бюджетных средств регионального и федерального уровней.

5.2. Обоснование целевых показателей комплексного развития коммунальной инфраструктуры, а также мероприятия, входящие в план застройки городского округа

Критерии доступности коммунальных услуг для населения в среднем по муниципальному образованию "город Оренбург" представлены в Таблице 24.

Таблица 24. Уровни доступности коммунальных услуг

для населения в 2020 году

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| N п/п | Наименование критерия | Уровень доступности |
| 1 | Доля расходов на коммунальные услуги в совокупном доходе семьи, % | 6,49 |
| 2 | Доля населения с доходами ниже прожиточного минимума, % | 14,3 |
| 3 | Уровень собираемости платежей за коммунальные услуги, % | 98,1 |
| 4 | Доля получателей субсидий на оплату коммунальных услуг в общей численности населения, % | 7,2 |

Вышеуказанные данные представлены по всем видам коммунальных услуг.

Значение критериев позволяет сказать, что уровень доступности коммунальных услуг на территории муниципального образования "город Оренбург" можно охарактеризовать как "средний".

Целевые показатели развития коммунальной инфраструктуры, достижение которых планируется при реализации программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры муниципального образования "город Оренбург", представлены в Таблице 25.

Таблица 25. Целевые показатели развития

коммунальной инфраструктуры муниципального образования

"город Оренбург"

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Целевой индикатор | Ед. изм. | Значение индикатора до реализации программы | Изменение |
| 1. Надежность (бесперебойность) и качество снабжения потребителей услугой теплоснабжения | | | | |
| 1.1 | Аварийность системы теплоснабжения | ед./км/год | 1,0 | уменьшение не менее чем на 25 % |
| 1.2 | Уровень потерь | % | 20,80 | уменьшение не менее чем на 7,2 % |
| 1.3 | Износ сетей теплоснабжения | % | 67,3 | уменьшение не менее чем на 3,3 % |
| 2. Надежность (бесперебойность) и качество снабжения потребителей услугой водоснабжения | | | | |
| 2.1 | Аварийность системы водоснабжения | ед./км/год | 0,15 | уменьшение не менее чем на 6,6 % |
| 2.2 | Уровень потерь | % | 18,01 | сохранение на прежнем уровне |
| 2.3 | Износ системы водоснабжения | % | 51,20 | уменьшение не менее чем на 5,9 % |
| 3. Надежность (бесперебойность) и качество снабжения потребителей услугой водоотведения | | | | |
| 3.1 | Аварийность системы водоотведения | ед./км | 6,23 | уменьшение не менее чем на 1,9 % |
| 3.2 | Износ системы водоотведения | % | 59,20 | уменьшение не менее чем на 2,5 % |
| 4. Надежность (бесперебойность) и качество снабжения потребителей услугой электроснабжения | | | | |
| 4.1 | Аварийность системы электроснабжения | ед./км/год | 1 | сохранение на прежнем уровне |
| 4.2 | Износ сетей электроснабжения | % | 24 | уменьшение не менее чем на 0,7 % |
| 5. Надежность (бесперебойность) и качество снабжения потребителей услугой газоснабжения | | | | |
| 5.1 | Аварийность системы газоснабжения | ед./км/год | 1 | Сохранение до 0 |
| 5.2 | Износ сетей газоснабжения | % | 58,00 | уменьшение не менее чем на 1,3 % |
| 6. Надежность (бесперебойность) и качество снабжения потребителей услугой утилизации ТКО | | | | |
| 6.1 | Количество несанкционированных свалок | ед. | 0 | сохранение на прежнем уровне |

Реализация мероприятий, предусмотренных данной Программой, позволит достичь указанных целевых мероприятий и повысить качество предоставляемых услуг, сократить потери в сетях.

5.3. Характеристика состояния и проблем соответствующей системы коммунальной инфраструктуры муниципального образования "город Оренбург"

5.3.1. Система теплоснабжения

Суммарный прирост нагрузок потребителей, подключенных от СТЭЦ, в рассматриваемом периоде до 2025 года по скорректированным данным составит 162,4 Гкал/ч. При этом большая часть прироста по жилищно-коммунальной системе ожидается в Северо-Восточном жилом районе, а также Юго-восточном районе города, в пойме реки Урал, который находится за радиусом эффективного теплоснабжения СТЭЦ, в связи с чем будет наблюдаться ухудшение гидравлического режима и качества теплоснабжения.

Для того, чтобы обеспечить надежным и качественным теплоснабжением потребителей, прогнозируемых к подключению в Юго-восточной части города, планируется строительство большой блочно-модульной котельной по ул. Уральской. Работа новой БМК "Уральская" планируется в одну сеть совместно с СТЭЦ, что обеспечит качественное и надежное теплоснабжение существующих и перспективных потребителей тепловой энергии, а также позволит переключить ряд неэффективных устаревших котельных.

Также новая котельная "Уральская" позволит решить проблему отсутствия резерва по мощности перекачивающего оборудования, установленного, как на СТЭЦ, так и на подкачивающих насосных станциях тепловых сетей (указанная проблема напрямую связана с перегрузкой по расходу основных транзитных магистральных трубопроводов, через которые осуществляется подача теплоносителя в Центральную и Юго-Восточную часть города).

Существует комплекс проблем, не позволяющих использовать весь резерв генерирующего оборудования для обеспечения качественной поставки тепла на все объекты жилищно-коммунального хозяйства, подключенные к системе централизованного теплоснабжения. Наиболее значимыми и острыми проблемами в данной части являются:

- отсутствие резерва по пропускной способности существующих магистральных сетей (в силу указанной причины расход теплоносителя по основным магистралям выше нормативного значения, что определяет невозможность поддержания располагаемого напора у конечных потребителей Центральной и Юго-Восточной части города и, как следствие, невозможность предоставления коммунальных услуг надлежащего качества населению, проживающему в указанных районов);

- наличие объектов жилого фонда в санитарно-защитных зонах муниципальных котельных, имеющих 100 % износ (определяет значительное ухудшение экологической обстановки в таких районах, что при существующей плотности застройки может решаться только путем переключения данных объектов на систему централизованного теплоснабжения).

5.3.2. Система водоснабжения

Основными источниками водоснабжения города Оренбурга являются водозаборы: Южно-Уральский и Ново-Сакмарский водозаборы, обеспечивающие до 75 % потребностей города Оренбурга в питьевом водоснабжении.

Уральский открытый и Южно-Уральский подземный водозаборы в ходе развития города оказались расположенными в непосредственной близости от жилой инфраструктуры города, что в свою очередь негативно влияет на качество воды подрусловых горизонтов и препятствует их реконструкции и развитию. Для решения проблемы водоснабжения населения расположенного в зоне влияния данных водозаборов произведена реконструкция Южно-Уральского водозабора. В 2020 году Южно-Уральский водозабор мощностью 100000 м3/сут. запущен в эксплуатацию.

Существующие мощности Ново-Сакмарского водозабора на данный момент полностью задействованы и не могут удовлетворить потребности новых микрорайонов по обеспечению гарантированным водоснабжением существующих потребителей и объекты нового строительства. В связи с этим необходимо выполнить реконструкцию насосной станции III-го подъема Ново-Сакмарского водозабора.

С целью стабилизации системы водоснабжения предусматривается комплекс мероприятий по реконструкции водопроводных сетей г. Оренбурга, эксплуатирующихся на протяжении более 35 - 45 лет и имеющих высокую степень износа, что ведет к увеличению аварийности и дестабилизации водоснабжения. Существующее оборудование автоматизации системы водоснабжения имеет более 25 % износа.

Водоснабжение в сельских населенных пунктах не в полном объеме соответствует требованиям [СанПиН 2.1.3684-21](consultantplus://offline/ref=030159BD52B29521DC33727B46F91A43BDE252EF47033344229971C3B09E18BFDF2B901D32A416BA0B21072282502F540E7F2DA625349DA12DKCH) "Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению населения, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий", утвержденные постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28.01.2021 N 3 (далее - СанПиН 2.1.3684-21), но при этом не превышает [критерии](consultantplus://offline/ref=030159BD52B29521DC33727B46F91A43B8E65EE043033344229971C3B09E18BFDF2B901D32A416BF0821072282502F540E7F2DA625349DA12DKCH) существенного ухудшения качества питьевой воды, утвержденные Приказом Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека от 28.12.2012 N 1204 "Об утверждении критериев существенного ухудшения качества питьевой воды и горячей воды, показателей качества питьевой воды, характеризующих ее безопасность, по которым осуществляется производственный контроль качества питьевой воды, горячей воды и требований к частоте отбора проб воды".

В 2011 году и 2015 году были проведены работы по изысканию источников хозяйственно-питьевого водоснабжения с. Краснохолм, с. Городище, п. Самородово, п. Бердянка с потребностью в воде, соответствующей по качеству [СанПиН 2.1.3684-21](consultantplus://offline/ref=030159BD52B29521DC33727B46F91A43BDE252EF47033344229971C3B09E18BFDF2B901D32A416BA0B21072282502F540E7F2DA625349DA12DKCH), в необходимом количестве и расчетным периодом эксплуатации в непрерывном режиме в течение 25 лет. По результатам изысканий сделан вывод, что на левобережье реки Урал дальнейшие поиски пресных подземных вод, отвечающих по всем показателям требованиям гигиенических нормативов, практически неосуществимы. Учитывая характер загрязняющих веществ, по которым имеется превышение гигиенических нормативов, единственная применимая технология очистки питьевой воды - обратный осмос. В случае применение установок обратного осмоса для подготовки питьевой воды данных населенных пунктов возникает проблема утилизации отходов водоподготовки, что приведет к превышению себестоимости очищенной воды тарифа на холодное водоснабжение в несколько раз.

Для решения сложившейся ситуации необходимо:

- продолжить реконструкцию Ново-Сакмарского водозабора, включая инфраструктуру;

- строительство водовода в зауральную часть города от реконструированного Южно-Уральского водозабора с дюкерным переходом через реку Урал общей протяженностью 13,5 км;

- строительство магистральных водоводов в направлении до п. Самородово и п. Бердянка общей протяженностью 42 км и в Илекском направлении до с. Городище и с. Краснохолм общей протяженность 64 км;

- перераспределение имеющихся мощностей по водоснабжению в сторону проектируемых и строящихся микрорайонов;

- реконструкция комплекса водопроводных насосных станций, с целью повышения надежности их работы, обеспечения требуемых мощностей в условиях развития города, снижения эксплуатационных затрат и энергопотребления объектов;

- оптимизация затрат по эксплуатации комплекса сооружений водоснабжения путем поэтапного внедрения автоматизированных систем управления технологическими процессами и энергосберегающих технологий и оборудования.

5.3.3. Система водоотведения

Канализационные сети муниципального образования "город Оренбург" находятся в эксплуатации более 45 лет и имеют высокую степень износа, что ведет к увеличению аварийности и дестабилизации работы системы водоотведения в городе Оренбурге.

Фактический сброс загрязняющих веществ с очистных сооружений канализации в реку Урал не превышает лимитов на сброс получаемых на период реконструкции.

С целью доведения качества сточных вод по всему перечню нормируемых показателей (биогенные показатели; металлы - железо, медь, цинк) до нормативов допустимого сброса и достижения регламентируемого условиями водопользования нормативного сброса, требуется завершение работ по реконструкции очистных сооружений.

В настоящее время осадки сточных вод ООО "Оренбург Водоканал", обработанные по существующей технологии согласно Технологическому регламенту очистных сооружений канализации г. Оренбурга, полностью соответствуют требованиям [ГОСТ Р 17.4.3.07-2001](consultantplus://offline/ref=030159BD52B29521DC336D6E43F91A43B1E65DEF4F50644673CC7FC6B8CE42AFC9629F192CA412A0082A5127K1H) "Требования к свойствам осадков сточных вод при использовании их в качестве удобрений". Обработанный осадок представляет собой однородную рыхлую биомассу, обогащенную соединениями азота и фосфора. В 2015 году получено свидетельство о государственной регистрации агрохимиката Органическое удобрение на основе осадков сточных вод "Супер Флора".

Внедрение технологии механического обезвоживания осадков с последующей его термообработкой (сушкой) позволит значительно сократить время обработки осадка, снизить риски негативного влияния илопровода и иловых площадок на окружающую среду.

С учетом специфики технологии очистки сточных вод и значительных финансовых затрат, реконструкция очистных сооружений канализации проводится поэтапно с 2006 года. Решить комплекс проблем по доведению качества сточных вод до нормативного с применением современных технологий и полной комплексной реконструкцией очистных сооружений канализации города Оренбурга будет возможно не ранее 2030 года с учетом возможностей финансирования городских объектов коммунальной инфраструктуры из бюджетов всех уровней.

Комплекс предстоящих работ по реконструкции ГСА включает в себя завершение реконструкции вторичных отстойников с установкой фильтров с плавающей загрузкой, выполняющих функцию сооружений по доочистке, завершение реконструкции системы подачи воздуха в аэротенки I и II очереди, строительство станции реагентной обработки стоков, строительство цехов механического обезвоживания и термической обработки (сушки) осадка.

Комплексная реконструкция очистных сооружений канализации позволит обеспечить:

- реализацию обязательств, принятых в рамках международных Соглашений между Правительством Российской Федерации и Правительством Республики Казахстан о совместном использовании и охране трансграничных водных объектов (заключено 27.08.1992 в городе Оренбурге) и о сотрудничестве в области охраны окружающей среды (заключено в городе Москве 22.12.2004), по рациональному использованию и охране окружающей среды, предотвращению загрязнения трансграничных водных объектов коммунальными сточными водами;

- повысить надежность и эффективность работы очистных сооружений канализации, довести качество сточных вод на выпуске в реку Урал по биогенным показателям, нефтепродуктам и металлам до нормативных требований для сброса в водный объект высшей рыбохозяйственной категории водопользования;

- достичь утвержденных нормативов допустимого сброса загрязняющих веществ в реку Урал;

- повысить эффективность работы сооружений обработки осадка;

- снизить риски негативного влияния илопровода и иловых площадок на окружающую среду. Освободить после рекультивации площади, занимаемые иловыми площадками.

Таким образом, основной целью проведения комплекса работ по реконструкции очистных сооружений канализации является оздоровление экологической обстановки и обеспечение экологической и санитарно-эпидемиологической безопасности на территории г. Оренбурга, защита окружающей среды и трансграничного водного объекта - реки Урал от загрязнения, соблюдение условий водопользования и нормативов допустимого воздействия на окружающую среду.

Необходимо:

- завершение реконструкции очистных сооружений канализации;

- реконструкция комплекса канализационно-насосных станций, с целью повышения надежности их работы, обеспечения требуемых мощностей в условиях развития города, продление фактического срока их эксплуатации, снижения эксплуатационных затрат и энергопотребления объектов;

- реконструкция коллекторов с использованием современных технологий восстановления их герметичности;

- оптимизация затрат по эксплуатации комплекса сооружений водоотведения путем поэтапного внедрения автоматизированных систем управления технологическими процессами.

5.3.4. Обращение с отходами

Территория полигона для утилизации (захоронению) твердых бытовых отходов является зоной экологического неблагополучия города. Более 40 лет размещаемые отходы находятся в местах их накопления. С течением времени загрязнения мигрируют в подстилающие грунты, все глубже проникая вниз, вызывая интенсивное загрязнение почв, поверхностных и подземных вод, а также атмосферного воздуха.

Строительство мусороперерабатывающего комплекса на территории существующего полигона решит проблему в области обращения отходов. Техническим заданием установлены следующие требования к основным технологическим решениям проекта:

- экологическая чистота ведения процессов;

- сортировка ТКО и выделение из них полезных компонентов: цветных и черных металлов, пластмассы, бумаги, картона, древесины, стекла, керамики и текстиля;

- разборка крупногабаритных отходов;

- переработка вторичного сырья, строительных и древесных отходов;

- утилизация биологических отходов, в том числе медицинских;

- переработка органической части отходов, оставшейся после сортировки, методом анаэробной ферментации (биохимическое разложение компостной массы и биогаза с использованием иловых отложений с иловых полей ООО "Оренбург Водоканал");

- организация тепличного хозяйства.

5.4. Общие сведения о тарифах на коммунальные услуги для населения

В таблице 26 представлена информация о стоимости коммунальных услуг для населения по утвержденным тарифам, действующим по состоянию на 01.01.2021.

Таблица 26. Тарифы и нормативы на коммунальные услуги

для населения, проживающего в благоустроенном жилье

на территории муниципального образования "город Оренбург"

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Показатель | 2021 год | |
| Ед. изм. | значение |
| 1. | Отопление |  |  |
|  | Тариф на тепловую энергию с НДС |  |  |
|  | ПАО "Т Плюс" | Руб./Гкал | 1768,45 |
|  | Норматив потребления | Гкал/м2 в месяц | 0,0291 |
| 2. | Холодное водоснабжение |  |  |
|  | Тариф на холодное водоснабжение с НДС |  |  |
|  | ООО "Оренбург Водоканал" | Руб./м3 | 28,46 |
|  | Норматив потребления | м3/чел. в месяц | 5,20 |
| 3. | Горячее водоснабжение |  |  |
|  | Тариф на горячее водоснабжение с НДС |  |  |
|  | ПАО "Т Плюс" | Руб./м3 | 118,65 |
|  | Норматив потребления | м3/чел. в месяц | 4,50 |
| 4. | Водоотведение |  |  |
|  | Тариф на водоотведение с НДС |  |  |
|  | ООО "Оренбург Водоканал" | Руб./м3 | 20,00 |
|  | Норматив потребления | м3/чел. в месяц | 9,70 |
| 5. | Электроснабжение |  |  |
|  | Тариф для населения, проживающего в городских населенных пунктах | Руб./кВт.ч | 3,30 |
|  | Норматив потребления | кВт.ч./чел. в месяц | 95,00 |
| 6. | Газоснабжение: |  |  |
|  | Тариф для приготовления пищи и нагрев воды | Руб./м3 | 6,84 |
|  | Норматив потребления | м3/чел. в месяц | 10,00 |

5.5. Оценка реализации мероприятий в области энерго- и ресурсосбережения, мероприятий по сбору и учету информации об использовании энергетических ресурсов в целях выявления возможностей энергосбережения и повышения энергетической эффективности

Информация по оснащению приборами учета потребляемых энергоресурсов и воды на территории муниципального образования "город Оренбург" на 01.01.2021 приведена в Таблице 27.

Таблица 27. Оснащенность приборами учета

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование показателя | Процент оснащенности, % |
| Теплоснабжение | 99,89 |
| Водоснабжение | 99,72 |
| Водоотведение | 0,00 |
| Электроснабжение | 90,14 |
| Газоснабжение | 92,15 |

5.6. Перечень инвестиционных проектов по соответствующим системам коммунальной инфраструктуры

Таблица 28. Инвестиционные проекты

по системам коммунальной инфраструктуры

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Наименование мероприятия | Источники финансирования в млн руб. с НДС | | | | годы | | | | | | | | | | |
| ИТОГО | плата за подключение  (технологическое присоединение) | плата за негативное воздействие | плата за превышение предельно допустимых концентраций | ИТОГО | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
| I | Система водоснабжения |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.1 | Водозаборные сооружения |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.1.1. | Реконструкция насосной станции 3-го подъема Ново-Сакмарского водозабора | 291,33 | 291,33 |  |  | 291,33 |  |  | 30,18 | 63,45 | 47,65 | 64,71 | 85,34 |  |  |  |
| 1.1.2. | Реконструкция НС 2-го подъема ЮУВЗ (с заменой НА) | 132,90 | 132,90 |  |  | 132,90 | 42,78 | 54,25 | 35,87 |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.1.3. | Разработка проектно-сметной документации по строительству водовода от пересечения автодорог "Оренбург - Переволоцк" и "Каргала - Черноречье" до п. Каргала | 8,20 | 8,20 |  |  | 8,20 | 8,20 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.2 | Сети водоснабжения |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.2.1. | Реконструкция участка водовода Ду 500 мм по ул. Ваана Теряна от ул. Кардонная до ул. Одесской ориентировочной протяженностью 475 м | 18,00 | 18,00 |  |  | 18,00 | 18,00 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.2.2. | Реконструкция участка водовода Ду 500 мм по ул. Кардонной от ул. Степана Разина до ул. Ваана Теряна ориентировочной протяженностью 550 м | 21,00 | 21,00 |  |  | 21,00 |  | 21,00 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.2.3. | Реконструкция участка водовода по пер. Госпитальный Ду 500 мм от пр-да Коммунаров до пр-кта Паркового ориентировочной протяженностью 375 м | 30,00 | 30,00 |  |  | 30,00 |  |  |  |  |  | 30,00 |  |  |  |  |
| 1.2.4. | Реконструкция участка водовода Ду 700 мм от Южно-Уральского водозабора до ул. Степана Разина протяженностью 650 м | 79,83 | 79,83 |  |  | 79,83 |  |  |  |  |  |  |  | 59,83 | 20,00 |  |
| 1.2.5. | Реконструкция водовода Ду-800 от насосной станции 2-го подъема Южно-Уральского водозабора до пересечения ул. Мира и пр-кта Гагарина, д. 23) | 87,98 | 87,98 |  |  | 87,98 |  |  |  |  |  |  |  |  | 87,98 |  |
| 1.2.6. | Реконструкция участка водовода Ду 600 мм по ул. Терешковой от ул. Оренбургской до ул. Халтурина ориентировочной протяженностью 840 м | 68,00 | 68,00 |  |  | 68,00 |  |  | 15,00 | 22,00 | 31,00 |  |  |  |  |  |
| 1.2.7. | Реконструкция участка водовода Ду 500 мм по ул. Степной от ул. Советской до пер. Селивановского ориентировочной протяженностью 160 м | 13,50 | 13,50 |  |  | 13,50 |  |  |  |  |  |  | 13,50 |  |  |  |
| 1.2.8. | Реконструкция участка водовода Ду 500 мм от ул. Карагандинской до ул. Шевченко ориентировочной протяженностью 100 м | 9,00 | 9,00 |  |  | 9,00 |  |  |  |  |  |  |  | 9,00 |  |  |
| 1.2.9. | Реконструкция участка водовода Ду 500 мм по ул. Конституции СССР ориентировочной протяженностью 260 м | 23,00 | 23,00 |  |  | 23,00 |  |  |  |  |  |  |  | 23,00 |  |  |
| 1.2.10. | Реконструкция участка водовода Ду 225 мм по ул. Мало-Восточной ориентировочной протяженностью 300 м | 11,50 | 11,50 |  |  | 11,50 |  |  |  |  |  |  |  | 11,50 |  |  |
| 1.2.11. | Консервация действующего водозабора с. Краснохолм | 2,00 | 2,00 |  |  | 2,00 |  |  |  |  | 2,00 |  |  |  |  |  |
| 1.2.12. | Консервация действующего водозабора с. Городище | 2,00 | 2,00 |  |  | 2,00 |  |  |  |  | 2,00 |  |  |  |  |  |
| 1.2.13. | Консервация действующего водозабора п. Бердянка | 2,00 | 2,00 |  |  | 2,00 |  |  |  |  | 2,00 |  |  |  |  |  |
| 1.2.14. | Консервация действующего водозабора п. Самородово | 2,00 | 2,00 |  |  | 2,00 |  |  |  |  | 2,00 |  |  |  |  |  |
| 1.2.15. | Консервация действующего водозабора п. Нижнесакмарского | 2,00 | 2,00 |  |  | 2,00 |  |  |  |  | 2,00 |  |  |  |  |  |
| 1.2.16. | Консервация действующего водозабора п. Каргала | 2,00 | 2,00 |  |  | 2,00 |  |  |  |  | 2,00 |  |  |  |  |  |
|  | Итого по водоснабжению | 373,81 | 373,81 |  |  | 373,81 | 18,00 | 21,00 | 15,00 | 22,00 | 43,00 | 30,00 | 13,50 | 103,33 | 107,98 | - |
| II | Водоотведение |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.1. | Комплексная реконструкция канализационно-насосных станций |  |  |  |  | - |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.1.1. | Корректировка проектно-сметной документации по реконструкции канализационно-насосной станции "Южная" | 2,50 | 2,50 |  |  | 2,50 | 2,50 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.1.2. | Реконструкция канализационно-насосной станции "Южная" | 90,52 | 82,67 |  | 7,85 | 90,52 |  | 18,69 | 57,83 | 14,00 |  |  |  |  |  |  |
| 2.1.3. | Корректировка проектно-сметной документации по реконструкции канализационно-насосной станции "Восточная" | 6,00 |  |  | 6,00 | 6,00 |  |  |  | 6,00 |  |  |  |  |  |  |
| 2.1.4. | Реконструкция канализационно-насосной станции "Восточная" | 206,83 | 94,03 | 98,67 | 14,13 | 206,83 |  |  |  |  | 50,00 | 50,00 | 70,00 | 36,83 |  |  |
| 2.2. | Канализационные сети |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.2.1. | Реконструкция участка канализационного коллектора Ду 500 мм по ул. Конституции СССР ориентировочной протяженностью 100 м | 2,50 | 2,50 |  |  | 2,50 | 2,50 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.2.2. | Реконструкция участка канализационного коллектора Ду-1860 мм по ул. Бурчак-Абрамовича от ул. Маловского через территорию завода "ТРЗ" до ул. Котова ориентировочной протяженностью 300 м | 40,00 | 40,00 |  |  | 40,00 | 26,58 | 13,42 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.2.3. | Реконструкция участка канализационного коллектора Ду 1860 мм по ул. Коммунистической, ул. Маловского от пр-кта Братьев Коростелевых до ул. Бурчак-Абрамовича ориентировочной протяженностью 1386 м | 203,75 | 139,41 | 50,49 | 13,85 | 203,75 |  |  |  | 40,78 | 35,78 | 72,15 | 55,04 |  |  |  |
| 2.2.4. | Реконструкция участка канализационного напорно-самотечного коллектора Ду-1200 мм по ул. 19-й квартал от ул. Котова N 40 до ул. 20-й квартал ориентировочной протяженностью 340 м | 58,00 | 16,51 | 41,49 |  | 58,00 |  | 58,00 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.2.5. | Реконструкция канализационного коллектора Ду-700 мм по ул. Салмышской от ул. Юных Ленинцев до ул. Волгоградской ориентировочной протяженностью 1000 м | 53,68 | 53,68 |  |  | 53,68 |  |  |  |  |  |  |  | 31,32 | 22,36 |  |
| 2.3. | Мероприятия, направленные на повышение экологической эффективности объектов водоотведения |  |  |  |  | - |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.3.1. | Модернизация системы вентиляции канализационно-насосной станции "Волгоградская" с оснащением системой очистки воздушных выбросов | 14,00 |  | 1,20 | 12,80 | 14,00 |  | 14,00 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.3.2 | Модернизация системы вентиляции канализационно-насосной станции "Центральная" с оснащением системой очистки воздушных выбросов | 14,00 | 1,45 |  | 12,55 | 14,00 | 14,00 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.3.3. | Модернизация вторичного отстойника на очистных сооружениях канализации города Оренбурга. Замена оборудования | 220,00 |  | 178,35 | 41,65 | 220,00 |  |  | 55,00 | 55,00 |  |  |  | 55,00 | 55,00 |  |
| 2.3.4. | Модернизация системы подачи воздуха в аэротенки I и II очереди очистных сооружений канализации города Оренбурга. Замена воздуходувных агрегатов | 60,00 | 35,36 | 12,34 | 12,30 | 60,00 | 60,00 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.3.5. | Разработка проектно-сметной документации по строительству станции реагентной обработки стоков на очистных сооружениях канализации города Оренбурга | 5,00 |  | 5,00 |  | 5,00 |  | 5,00 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2.3.6. | Строительство станции реагентной обработки стоков на очистных сооружениях канализации города Оренбурга | 33,50 | 11,28 | 8,64 | 13,58 | 33,50 |  |  |  |  | 33,50 |  |  |  |  |  |
| 2.3.7. | Разработка проектно-сметной документации по модернизации насосных станций сырого осадка первой и второй очереди очистных сооружений канализации города Оренбурга. Модернизация системы циркуляции возвратного ила 1 очереди | 5,00 |  | 5,00 |  | 5,00 |  |  |  |  |  |  |  | 5,00 |  |  |
| 2.3.8. | Модернизация насосных станций сырого осадка первой и второй очереди очистных сооружений канализации города Оренбурга. Модернизация системы циркуляции возвратного ила первой очереди | 54,00 | 41,67 | 12,33 |  | 54,00 |  |  |  |  |  |  |  |  | 54,00 |  |
|  | Итого по водоотведению | 1069,28 | 521,06 | 413,51 | 134,71 | 1069,28 | 105,58 | 109,11 | 112,83 | 115,78 | 119,28 | 122,15 | 125,04 | 128,15 | 131,36 | - |
|  | ИТОГО по инвестиционной программе | 1443,09 | 894,87 | 413,51 | 134,71 | 1443,09 | 123,58 | 130,11 | 127,83 | 137,78 | 162,28 | 152,15 | 138,54 | 231,48 | 239,34 | - |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Наименование мероприятия | Источники финансирования в млн руб. с НДС | | годы | | | | | | | | | | |
| ИТОГО | собственные средства | ИТОГО | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
| I | Система теплоснабжения |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.1 | Строительство новых источников тепловой энергии |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.1.1. | Строительство БМК для переключения потребителей котельных МЧ, Ногина, ЖСК | 48,57 | 48,57 | 48,57 | 4,00 | 44,57 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.1.2. | ПК-4 - Комплекс мероприятий по переводу тепловых нагрузок на котельную "Уральская" (строительство БМК) | 80,53 | 80,53 | 80,53 | 0,00 | 80,53 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.1.3. | Укрупнение и строительство одной блочно-модульной котельной вместо 2 котельных (Гаражи УВД, Трикотажная фабрика) | 57,10 | 57,10 | 57,10 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2,80 | 0,00 | 54,30 | 0,00 | 0,00 |
| 1.1.4. | Строительство БМК (вместо 16 сущ. котельных) | 253,44 | 253,44 | 253,44 | 23,88 | 62,96 | 10,93 | 155,67 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.2 | Реконструкция источников тепловой энергии |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.2.1. | Приведение объектов мазутного и маслохозяйства СТЭЦ в соответствие с требованиями федеральных норм и правил в области ПБ | 90,81 | 90,81 | 90,81 | 7,00 | 0,00 | 83,81 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.3 | Техническое перевооружение источников тепловой энергии |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.3.1. | Техническое перевооружение автоматизированной системы контроля вибрации и мехвеличин на Т-60-130 ст. N 4 "под ключ" | 6,20 | 6,20 | 6,20 | 0,00 | 0,00 | 6,20 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.3.2. | Техническое перевооружение бойлерных установок ТА ст. N 4 | 10,89 | 10,89 | 10,89 | 0,50 | 0,00 | 10,39 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.3.3. | Техническое перевооружение бойлерных установок ТА-1, 2 с заменой основных бойлеров (5 шт.) | 51,50 | 51,50 | 51,50 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 10,30 | 10,30 | 10,30 | 10,30 | 10,30 | 0,00 |
| 1.3.4. | Техперевооружение коллекторной СТЭЦ | 11,01 | 11,01 | 11,01 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 5,40 | 5,61 |
| 1.3.5. | Перевод потребителей с централизованной системы теплоснабжения на индивидуальные источники тепловой энергии (КНР) в с. Краснохолм | 25,86 | 25,86 | 25,86 | 1,39 | 24,47 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.3.6. | Перевод потребителей тепловой энергии котельных "Бердянка", "Каргала", "Нижнесакмарский", "Городище" | 46,73 | 46,73 | 46,73 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 46,73 |
| 1.4 | Строительство новых тепловых сетей для обеспечения перспективной тепловой нагрузки |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.4.1. | Строительство и тех. перевооружение теплотрассы 2 Ду 700 от ввода на мкр. "им. Маршала Советского Союза Рокоссовского" в сторону Ботанического сада | 104,22 | 104,22 | 104,22 | 3,91 | 100,31 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.4.2. | ПК-4 - Комплекс мероприятий по переводу тепловых нагрузок на котельную "Уральская" | 671,45 | 671,45 | 671,45 | 309,00 | 199,47 | 162,98 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.4.3. | ПК-3 - Строительство участка ТС, 3-х ЦТП для переключения потребителей котельной ПО "СТРЕЛА" | 187,50 | 187,50 | 187,50 | 187,50 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.5 | Реконструкция тепловых сетей для обеспечения надежности теплоснабжения потребителей |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.5.1. | Техническое перевооружение тепломагистрали М-1 от коллекторной (замена участка от задвижек 1М-1, 1М-3 до узла учета на границе балансовой принадлежности СТЭЦ и ОТС) | 20,60 | 20,60 | 20,60 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1,03 | 19,57 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.5.12. | Техническое перевооружение тепломагистрали обратной сетевой воды М-1 (замена участка трубопровода от узла учета на границе балансовой принадлежности СТЭЦ и ОТС до задвижки ТВО-5А) | 20,60 | 20,60 | 20,60 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 20,60 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.5.3. | Техническое перевооружение тепломагистрали обратной сетевой воды М-3 (замена участка трубопровода от узла учета на границе балансовой принадлежности СТЭЦ и ОТС до задвижки ТВО-6А) | 20,60 | 20,60 | 20,60 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 20,60 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.5.4. | Техническое перевооружение теплотрассы М1 - участок от Ст. 126 с увеличением диаметра с 2 Ду 900 на 2 Ду 1000 | 90,00 | 90,00 | 90,00 | 90,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.5.5. | Техническое перевооружение теплотрассы М1 - участок от ТК 1.44/1 до ТК 1.44/3 | 9,36 | 9,36 | 9,36 | 9,36 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.5.6. | Техническое перевооружение теплотрассы М1 - участок от ТК 1.38 до ТК 1.39 | 46,00 | 46,00 | 46,00 | 46,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.5.7. | Техническое перевооружение теплотрассы М1 - участок от Ст. 37 до ТК 1.8А | 150,54 | 150,54 | 150,54 | 0,00 | 75,27 | 75,27 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.5.8. | Техническое перевооружение теплотрассы М4 - участок от ТК 4.46 до ТК 4.50 | 45,80 | 45,80 | 45,80 | 0,00 | 45,80 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.5.9. | Техническое перевооружение теплотрассы М2 - участок от ТК 2.9/7/7 до ТК 3.7/17 | 26,84 | 26,84 | 26,84 | 26,84 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.5.10. | Техническое перевооружение теплотрассы М4 - участок от тк 4.33 до тк 4.34 | 54,60 | 54,60 | 54,60 | 0,90 | 0,00 | 53,70 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.5.11. | Техническое перевооружение теплотрассы М3 от тк 3.17А до ТК 3.18 | 15,23 | 15,23 | 15,23 | 0,00 | 15,23 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.5.12. | Техническое перевооружение теплотрассы М-1 от тк 1.49/2 до тк 1.49/8 | 10,90 | 10,90 | 10,90 | 0,00 | 10,90 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.5.13. | Техническое перевооружение теплотрассы М4 от тк 4.50/2 до тк 4.50/8 | 38,66 | 38,66 | 38,66 | 1,16 | 0,00 | 37,50 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.5.14. | Техническое перевооружение теплотрассы М2 - участок от ТК 2.16 до ТК 2.16/24 | 48,60 | 48,60 | 48,60 | 48,60 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.5.15. | Техническое перевооружение теплотрассы М-6, от тк 6.1 до тк 1.17 | 121,40 | 121,40 | 121,40 | 3,64 | 0,00 | 58,88 | 58,88 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.5.16. | Техническое перевооружение теплотрассы М-1 от тк 1.48/6А до тк 1.48/10 | 27,04 | 27,04 | 27,04 | 1,04 | 0,00 | 26,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.5.17. | Техническое перевооружение теплотрассы М1 от тк 1.53/30 до тк 1.53/36 | 12,00 | 12,00 | 12,00 | 0,00 | 0,50 | 0,00 | 11,50 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.5.18. | Техническое перевооружение теплотрассы М3 от ТК 3.15 до ТК 3.16 | 51,41 | 51,41 | 51,41 | 0,00 | 0,00 | 51,41 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.5.19. | Техническое перевооружение магистрального трубопровода М-3 от ТК 3.7/15 до ТК 3.7/17 | 13,09 | 13,09 | 13,09 | 0,00 | 13,09 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 01.05.20. | Техническое перевооружение магистрального трубопровода М-3 от ТК 3.7/17 - ЦТП-18 | 11,44 | 11,44 | 11,44 | 0,00 | 11,44 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.5.21. | Техническое перевооружение магистрального трубопровода М-4 от ТК 4.33 - ЦТП-34 | 45,26 | 45,26 | 45,26 | 2,71 | 0,00 | 42,55 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.5.22. | Перекладка магистральных ТС и ответвлений | 1457,29 | 1457,29 | 1457,29 | 75,36 | 85,82 | 78,60 | 110,05 | 122,72 | 158,28 | 226,24 | 216,04 | 217,32 | 166,86 |
| 1.5.23. | Техническое перевооружение т/трассы "Юность" |  | 73,90 | 73,90 | 68,23 | 5,67 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.5.24. | Техническое перевооружение т/трассы "Советская" |  | 32,75 | 32,75 | 1,64 | 31,11 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.5.25. | Техническое перевооружение т/трассы "Корецкая" |  | 22,60 | 22,60 | 1,13 | 21,47 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.5.26. | Техническое перевооружение т/трассы Пролетарская, 154; Парковый, 8; т/т "Коммунаров" |  | 19,77 | 19,77 | 0,99 | 18,78 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.5.27. | Техническое перевооружение т/трассы "Советская, 15" |  | 67,53 | 67,53 | 3,38 | 7,69 | 56,46 |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.5.28 | Техническое перевооружение т/трассы "пер. Коммунальный" |  | 21,76 | 21,76 |  | 1,09 | 11,77 | 8,90 |  |  |  |  |  |  |
| 1.5.29. | Техническое перевооружение т/трассы к ДК "Газовик" |  | 5,55 | 5,55 |  |  | 0,28 | 5,27 |  |  |  |  |  |  |
| 1.5.30. | Техническое перевооружение т/трассы "Абдулинская" |  | 39,00 | 39,00 |  |  | 1,95 | 37,05 |  |  |  |  |  |  |
| 1.5.31. | Техническое перевооружение т/трассы кожобъединения "Урал" ЦТП-132 |  | 12,85 | 12,85 |  |  | 0,64 | 12,21 |  |  |  |  |  |  |
| 1.5.32. | Техническое перевооружение т/трассы к школе N 15 |  | 2,22 | 2,22 |  |  | 0,11 | 2,11 |  |  |  |  |  |  |
| 1.5.33. | Техническое перевооружение т/трассы к СК "Оренбург" |  | 6,51 | 6,51 |  |  | 0,33 | 6,18 |  |  |  |  |  |  |
| 1.5.34. | Техническое перевооружение т/трасс "Ташкентская", "Струновая" и пр-кта Победы, 13Г |  | 4,40 | 4,40 |  |  | 0,22 | 4,18 |  |  |  |  |  |  |
| 1.5.35. | Техническое перевооружение т/трассы "5,5 А квартал" |  | 137,02 | 137,02 |  |  | 6,85 | 32,59 | 97,58 |  |  |  |  |  |
| 1.5.36. | Техническое перевооружение т/трассы к зданию РЭС Ленинского р-на |  | 3,40 | 3,40 |  |  |  | 0,17 | 3,23 |  |  |  |  |  |
| 1.5.37. | Техническое перевооружение т/трассы "Мичуринская", школа N 17 |  | 2,62 | 2,62 |  |  |  | 0,13 | 2,49 |  |  |  |  |  |
| 1.5.38. | Техническое перевооружение т/трассы РОВД |  | 2,81 | 2,81 |  |  |  | 0,14 | 2,67 |  |  |  |  |  |
| 1.5.39. | Техническое перевооружение т/трассы к ж/д ул. Пролетарская, 308 |  | 4,44 | 4,44 |  |  |  | 0,22 | 4,22 |  |  |  |  |  |
| 1.5.40. | Техническое перевооружение т/трассы к ж/д ул. Пролетарская, 261 |  | 1,07 | 1,07 |  |  |  | 0,05 | 1,02 |  |  |  |  |  |
| 1.5.41. | Техническое перевооружение т/трассы б/к им. Пирогова |  | 16,87 | 16,87 |  |  |  | 0,84 | 1,94 | 14,09 |  |  |  |  |
| 1.5.42. | Техническое перевооружение т/трассы к ИТП "Баня-2"; т/т Оренбургская; мед. академия |  | 76,48 | 76,48 |  |  |  |  | 3,82 | 72,66 |  |  |  |  |
| 1.5.43. | Техническое перевооружение т/трассы "Ореана"; Б. Хмельницкого |  | 10,07 | 10,07 |  |  |  |  | 0,50 | 9,57 |  |  |  |  |
| 1.5.44. | Техническое перевооружение т/трассы "13 жил. городок" |  | 19,11 | 19,11 |  |  |  |  | 0,96 | 18,15 |  |  |  |  |
| 1.5.45. | Техническое перевооружение т/трассы "Казаковская" |  | 12,66 | 12,66 |  |  |  |  | 0,63 | 12,03 |  |  |  |  |
| 1.5.46. | Техническое перевооружение т/трассы по ул. Алтайская, 12а, 12б |  | 19,10 | 19,10 |  |  |  |  | 0,96 | 18,14 |  |  |  |  |
| 1.5.47. | Техническое перевооружение теплотрассы М-4 от ТК 4.6 до ТК 4.8 |  | 53,93 | 53,93 |  |  |  |  | 2,70 | 4,42 | 46,81 |  |  |  |
| 1.5.48. | Техническое перевооружение теплотрассы М-4 от ТК 4.8 до НС N 1 |  | 32,53 | 32,53 |  |  |  |  |  | 1,63 | 30,90 |  |  |  |
| 1.5.49. | Техническое перевооружение теплотрассы ТК 2.9/7 до ТК 2.9/7/7 |  | 60,56 | 60,56 |  |  |  |  |  | 3,03 | 57,53 |  |  |  |
| 1.5.50. | Техническое перевооружение теплотрассы М-2 от ШО.2.8 - ШП.2.9 |  | 15,23 | 15,23 |  |  |  |  |  | 0,76 | 14,47 |  |  |  |
| 1.5.51. | Техническое перевооружение теплотрассы М-4 от ТК 4.50/16 - ЦТП-72 |  | 24,74 | 24,74 |  |  |  |  |  | 1,24 | 23,50 |  |  |  |
| 1.5.52. | Техническое перевооружение теплотрассы М-3 от ТК 3.33 - ТК 3.35 |  | 50,95 | 50,95 |  |  |  |  |  | 2,55 | 35,83 | 12,57 |  |  |
| 1.5.53. | Техническое перевооружение теплотрассы М-3 от ТК 3.7/5 - ТК 3.7/13 |  | 35,24 | 35,24 |  |  |  |  |  |  | 1,76 | 33,48 |  |  |
| 1.5.54. | Техническое перевооружение теплотрассы М-3 от ТК 3.33/15 до ст. 34 |  | 22,51 | 22,51 |  |  |  |  |  |  | 1,13 | 21,38 |  |  |
| 1.5.55. | Техническое перевооружение теплотрассы М-1 от ТК 1.49/8 - ТК 1.49/14 |  | 22,04 | 22,04 |  |  |  |  |  |  | 1,10 | 20,94 |  |  |
| 1.5.56. | Техническое перевооружение теплотрассы М-1 от Пав. 1.1 - ТК 1.12 |  | 108,22 | 108,22 |  |  |  |  |  |  | 5,41 | 102,81 |  |  |
| 1.5.57. | Техническое перевооружение теплотрассы М-4 от ТК 4.2 - ТК 4.4 |  | 156,15 | 156,15 |  |  |  |  |  |  | 7,81 | 17,68 | 130,66 |  |
| 1.5.58. | Техническое перевооружение теплотрассы М-1 от ТК 1.14 - ТК 1.17 |  | 143,43 | 143,43 |  |  |  |  |  |  |  | 7,17 | 77,64 | 58,62 |
| 1.5.59. | Техническое перевооружение теплотрассы М-1 от ТК 1.53/30 - ТК 1.53/36 |  | 16,22 | 16,22 |  |  |  |  |  |  |  |  | 0,81 | 15,41 |
| 1.5.60. | Техническое перевооружение магистрального трубопровода М-1 от Пав. 1.4 - ТК 1.26/8 + ввод ЦТП-40 |  | 55,41 | 55,41 |  |  |  |  |  |  |  |  | 2,77 | 52,64 |
| 1.5.61. | Техническое перевооружение магистрального трубопровода М-1 от ТК 1.53 - ТК 1.57 |  | 38,93 | 38,93 |  |  |  |  |  |  |  |  | 2,04 | 36,89 |
| 1.5.62. | Техническое перевооружение теплотрассы М-3 от ТК 3.16 - ТК 3.16/7 |  | 5,61 | 5,61 |  |  |  |  |  |  |  |  | 3,39 | 2,22 |
| 1.5.63. | Техническое перевооружение магистрального трубопровода М-4 от ТК 4.28 до ТК 4.28/4 включая ввод на ЦТП-59 |  | 1,08 | 1,08 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 1,08 |
| 1.5.64. | Перекладка от 12 БМ ЦТП, от ЦТП, от квартальных ТС, от 16 котельных | 1788,77 | 1788,77 | 1788,77 | 69,24 | 114,91 | 132,07 | 175,48 | 160,18 | 329,24 | 152,87 | 218,23 | 245,37 | 191,18 |
| 1.5.65. | кот. 8 квартал |  | 25,10 | 25,10 | 25,10 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.5.66. | кот. 9 квартал |  | 28,76 | 28,76 | 28,76 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.5.67. | кот. 11 квартал |  | 73,93 | 73,93 | 15,39 | 58,54 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.5.68. | кот. ГПТУ-10 |  | 51,00 | 51,00 |  | 51,00 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.5.69. | кот. Школа милиции |  | 66,06 | 66,06 |  | 5,37 | 60,69 |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.5.70. | кот. 67 городок |  | 76,12 | 76,12 |  |  | 71,37 | 4,75 |  |  |  |  |  |  |
| 1.5.71. | кот. Набережная |  | 33,08 | 33,08 |  |  |  | 33,08 |  |  |  |  |  |  |
| 1.5.72. | кот. ОГАУ |  | 57,94 | 57,94 |  |  |  | 57,94 |  |  |  |  |  |  |
| 1.5.73. | кот. Кадетский корпус |  | 17,10 | 17,10 |  |  |  | 17,10 |  |  |  |  |  |  |
| 1.5.74. | кот. СОК |  | 5,22 | 5,22 |  |  |  | 5,22 |  |  |  |  |  |  |
| 1.5.75. | кот. ЖДТ |  | 40,01 | 40,01 |  |  |  | 40,01 |  |  |  |  |  |  |
| 1.5.76. | кот. Тубдиспансер |  | 11,77 | 11,77 |  |  |  | 11,77 |  |  |  |  |  |  |
| 1.5.77. | кот. Д/С 77 |  | 29,41 | 29,41 |  |  |  | 5,62 | 23,79 |  |  |  |  |  |
| 1.5.78. | кот. Дубки |  | 109,36 | 109,36 |  |  |  |  | 109,36 |  |  |  |  |  |
| 1.5.79. | кот. Победы 20 |  | 15,23 | 15,23 |  |  |  |  | 15,23 |  |  |  |  |  |
| 1.5.80. | кот. Мебельная фабрика |  | 79,17 | 79,17 |  |  |  |  | 11,80 | 67,37 |  |  |  |  |
| 1.5.81. | кот. Гугучинская |  | 90,68 | 90,68 |  |  |  |  |  | 90,68 |  |  |  |  |
| 1.5.82. | кот. Мебельный комбинат |  | 33,49 | 33,49 |  |  |  |  |  | 33,49 |  |  |  |  |
| 1.5.83. | кот. Советская |  | 65,36 | 65,36 |  |  |  |  |  | 65,36 |  |  |  |  |
| 1.5.84. | кот. Харьковская |  | 88,10 | 88,10 |  |  |  |  |  | 72,34 | 15,76 |  |  |  |
| 1.5.85. | кот. ГПТУ-16 |  | 9,46 | 9,46 |  |  |  |  |  |  | 9,46 |  |  |  |
| 1.5.86. | Чичерина |  | 124,16 | 124,16 |  |  |  |  |  |  | 124,16 |  |  |  |
| 1.5.87. | Техническое перевооружение квартальных тепловых сетей ЦТП 8 |  | 44,47 | 44,47 |  |  |  |  |  |  | 3,49 | 40,98 |  |  |
| 1.5.88. | Техническое перевооружение квартальных тепловых сетей ЦТП 14 |  | 39,63 | 39,63 |  |  |  |  |  |  |  | 39,63 |  |  |
| 1.5.89. | Техническое перевооружение квартальных тепловых сетей ЦТП 17 |  | 41,84 | 41,84 |  |  |  |  |  |  |  | 41,84 |  |  |
| 1.5.90. | Техническое перевооружение квартальных тепловых сетей ЦТП 20 |  | 28,98 | 28,98 |  |  |  |  |  |  |  | 28,98 |  |  |
| 1.5.91. | Техническое перевооружение квартальных тепловых сетей ЦТП 26 |  | 29,88 | 29,88 |  |  |  |  |  |  |  | 29,88 |  |  |
| 1.5.92. | Техническое перевооружение квартальных тепловых сетей ЦТП 36 |  | 45,43 | 45,43 |  |  |  |  |  |  |  | 36,92 | 8,51 |  |
| 1.5.93. | Техническое перевооружение квартальных тепловых сетей ЦТП 38 |  | 5,12 | 5,12 |  |  |  |  |  |  |  |  | 5,12 |  |
| 1.5.94. | Техническое перевооружение квартальных тепловых сетей ЦТП 41 |  | 35,70 | 35,70 |  |  |  |  |  |  |  |  | 35,70 |  |
| 1.5.95. | Техническое перевооружение квартальных тепловых сетей ЦТП 45 |  | 74,07 | 74,07 |  |  |  |  |  |  |  |  | 74,07 |  |
| 1.5.96. | Техническое перевооружение квартальных тепловых сетей ЦТП 47 |  | 47,43 | 47,43 |  |  |  |  |  |  |  |  | 47,43 |  |
| 1.5.97. | Техническое перевооружение квартальных тепловых сетей ЦТП 50 |  | 21,92 | 21,92 |  |  |  |  |  |  |  |  | 21,92 |  |
| 1.5.98. | Техническое перевооружение квартальных тепловых сетей ЦТП 53 |  | 49,73 | 49,73 |  |  |  |  |  |  |  |  | 49,73 |  |
| 1.5.99. | Техническое перевооружение квартальных тепловых сетей ЦТП 54 |  | 14,98 | 14,98 |  |  |  |  |  |  |  |  | 2,87 | 12,11 |
| 1.5.100. | Техническое перевооружение квартальных тепловых сетей ЦТП 56 |  | 21,41 | 21,41 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 21,41 |
| 1.5.101. | Техническое перевооружение квартальных тепловых сетей ЦТП 57 |  | 21,58 | 21,58 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 21,58 |
| 1.5.102. | Техническое перевооружение квартальных тепловых сетей ЦТП 72 |  | 20,79 | 20,79 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 20,79 |
| 1.5.103. | Техническое перевооружение квартальных тепловых сетей ЦТП 75 |  | 90,04 | 90,04 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 90,04 |
| 1.5.104. | Техническое перевооружение квартальных тепловых сетей ЦТП 79 |  | 25,25 | 25,25 |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 25,25 |
| 1.5.105. | Перекладка квартальных ТС от 16 котельных | 261,20 | 261,20 | 261,20 | 0,00 | 92,31 | 66,89 | 0,00 | 102,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.5.106. | кот. Третьяка |  | 37,81 | 37,81 |  | 37,81 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.5.107. | кот. Стройгородок |  | 42,56 | 42,56 |  | 42,56 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.5.108. | кот. БВЛ |  | 24,70 | 24,70 |  | 11,94 | 12,76 |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.5.109. | кот. Янтарь |  | 119,47 | 119,47 |  |  | 54,13 |  | 65,34 |  |  |  |  |  |
| 1.5.110. | кот. ЖДТ |  | 36,66 | 36,66 |  |  |  |  | 36,66 |  |  |  |  |  |
| 1.6 | Реконструкция центральных тепловых пунктов |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.6.1. | Переключение потребителей котельных "Лесозащитная" и УФСИН (4 квартал) на СТЭЦ | 115,81 | 115,81 | 115,81 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 11,18 | 0,00 | 104,63 | 0,00 | 0,00 |
| 1.6.2. | Модернизация ЦТП с заменой теплообменного оборудования | 379,50 | 379,50 | 379,50 | 112,31 | 0,00 | 0,00 | 31,19 | 60,79 | 0,00 | 73,24 | 33,18 | 68,79 | 0,00 |
| 1.6.3. | Техническое перевооружение ЦТП 79 | 20,37 | 20,37 | 20,37 | 20,37 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.6.4. | Техническое перевооружение ЦТП 32 | 18,01 | 18,01 | 18,01 | 18,01 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.6.5. | Техническое перевооружение ЦТП 36 | 22,81 | 22,81 | 22,81 | 0,00 | 22,81 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.6.6. | Техническое перевооружение ЦТП 33 | 19,20 | 19,20 | 19,20 | 0,96 | 0,00 | 18,24 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 1.7 | Дополнительные мероприятия |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.7.1. | Техническое перевооружение изоляции на магистральных тепловых сетях Оренбурга | 90,75 | 90,75 | 90,75 | 90,75 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | ИТОГО по инвестиционной программе | 10206,72 | 10206,72 | 10206,72 | 1299,05 | 1293,42 | 1192,98 | 829,33 | 860,46 | 1019,91 | 862,37 | 1070,94 | 1009,84 | 768,42 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Наименование мероприятия | Источники финансирования в млн руб. с НДС | | годы | | | | | | | | | | |
| ИТОГО | собственные средства | ИТОГО | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
| I | Система электроснабжения |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.1 | Мероприятия |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Реконструкция ПС 110/10/6 кВ Юго-Восточная (Комплексная реконструкция п/ст Юго-Восточная) для нужд ПО "ЦЭС" | 632,85 | 632,85 | 632,85 | 255,91 | 280,05 | 96,88 | 0,00 | 0,00 |  |  |  |  |  |
|  | Модернизация ПС 110/10 кВ Индустриальная (Модернизация ОРУ-110 кВ - установка элегазовых выключателей - 3 шт., монтаж модульного здания ОПУ, замена выключателей 10 кВ - 22 шт., организация каналов связи) для нужд ЦПО | 6,49 | 6,49 | 6,49 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 6,49 |  |  |  |  |  |
|  | Реконструкция ПС 110/10 кВ Инвертор (установка шкафа автоматики управления ДГР и ОПФ - 2 шт., замена дугогасящих реакторов с плавным регулированием - 4 шт., замена ТМ-250 на ТМГ-400/10 - 2 шт., заземляющие резисторы - 4 шт., строительство водоотвода) для нужд ПО "ЦЭС" | 0,73 | 0,73 | 0,73 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,73 |  |  |  |  |  |
|  | Строительство "КЛ 35 кВ Оренбургская - опора N 1", реконструкция "ВЛ-110 кВ СТЭЦ - пст. "Каргала" (переустройство ВЛ 110 кВ Каргалинская - Оренбургская (диспетчерское наименование) в двухцепную с подвесом в качестве второй цепи проектируемой "ВЛ 35 кВ ПС Оренбургская - опора N 12 ВЛ 35 кВ Старо-Сакмарская - Степановская" (диспетчерское наименование КВЛ 35 кВ Оренбургская - Степановская с отпайкой на ПС Старо-Сакмарская) (ориентировочная протяженность 2,3 км) для нужд ЦПО | 3,33 | 3,33 | 3,33 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 3,33 |  |  |  |  |  |
|  | Реконструкция "ВЛ 110 кВ Сакмарская ТЭЦ - Октябрьская с отпайками (участок Сакмарская ТЭЦ - СН Газовая)" для нужд Центрального ПО филиала ПАО "МРСК Волги" - "Оренбургэнерго" | 2,17 | 2,17 | 2,17 | 0,00 | 2,18 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Объекты технологического присоединения мощностью от 15 до 150 кВт. | 444,59 | 444,59 | 444,59 | 0,00 | 120,42 | 104,38 | 109,90 | 109,89 |  |  |  |  |  |
|  | Объекты технологического присоединения мощностью до 15 кВт. | 1171,45 | 1171,45 | 1171,45 | 0,00 | 329,99 | 279,35 | 281,08 | 281,03 |  |  |  |  |  |
|  | Модернизация ПС 110 кВ Инвертор, в части замены АКП, оптического мультиплексора, система гарантированного электропитания (1 комплект) в соответствии с требованиями системного оператора для нужд ЦПО | 38,09 | 38,09 | 38,09 | 23,09 | 15,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |  |  |  |  |  |
|  | Модернизация диспетчерского щита (1 шт.) ЦДС ЦУС филиала "Оренбургэнерго" | 77,96 | 77,96 | 77,96 | 0,00 | 42,96 | 35,00 | 0,00 | 0,00 |  |  |  |  |  |
|  | Организация и технологическое оснащение ДП ЕЦУС | 206,58 | 206,58 | 206,58 | 0,00 | 0,00 | 20,80 | 165,78 | 20,00 |  |  |  |  |  |
|  | Модернизация ПС 110 кВ Шевченковская в части системы телемеханики (1 комплект) замена АКП в соответствии с требованиями системного оператора для нужд ЦПО | 31,44 | 31,44 | 31,44 | 0,00 | 21,44 | 10,00 | 0,00 | 0,00 |  |  |  |  |  |
|  | Установка приборов учета в соответствии с Федеральным [законом](consultantplus://offline/ref=030159BD52B29521DC33727B46F91A43BAE35FEE42073344229971C3B09E18BFCD2BC81130A108BE0E345173C420K7H) от 27.12.2018 N 522-ФЗ при истечении МПИ или срока эксплуатации, при отсутствии прибора учета у потребителя класса напряжения 0,22 (0,4) кВ (10213 точек учета в 2021 - 2022 г.) | 753,21 | 753,21 | 753,21 | 0,00 | 113,99 | 123,72 | 141,06 | 374,43 |  |  |  |  |  |
|  | Установка приборов учета в соответствии с Федеральным [законом](consultantplus://offline/ref=030159BD52B29521DC33727B46F91A43BAE35FEE42073344229971C3B09E18BFCD2BC81130A108BE0E345173C420K7H) от 27.12.2018 N 522-ФЗ при истечении МПИ, срока эксплуатации и при отсутствии прибора учета у потребителя класса напряжения 6 - 10 кВ кВ | 15,61 | 15,61 | 15,61 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 15,61 |  |  |  |  |  |
|  | Включение приборов учета в интеллектуальную систему учета (ИСУ), класс напряжения 0,22 (0,4) кВ, в соответствии с Федеральным [законом](consultantplus://offline/ref=030159BD52B29521DC33727B46F91A43BAE35FEE42073344229971C3B09E18BFCD2BC81130A108BE0E345173C420K7H) от 27.12.2018 N 522-ФЗ | 171,62 | 171,62 | 171,62 | 0,00 | 22,89 | 0,00 | 0,00 | 148,72 |  |  |  |  |  |
|  | Включение приборов учета в интеллектуальную систему учета (ИСУ), класс напряжения 6 - 10 кВ, в соответствии с Федеральным [законом](consultantplus://offline/ref=030159BD52B29521DC33727B46F91A43BAE35FEE42073344229971C3B09E18BFCD2BC81130A108BE0E345173C420K7H) от 27.12.2018 N 522-ФЗ | 9,98 | 9,98 | 9,98 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 9,98 |  |  |  |  |  |
|  | "Мероприятия по созданию комплексной системы информационной безопасности электросетевого комплекса филиала "Оренбургэнерго" | 247,34 | 247,34 | 247,34 | 0,00 | 52,97 | 194,37 | 0,00 | 0,00 |  |  |  |  |  |
|  | Установка системы АПС и СОУЭ, АУПТ в здании УТС по ул. Магистральная, 11 для нужд Центрального ПО филиала ПАО "МРСК Волги" - "Оренбургэнерго" | 0,95 | 0,95 | 0,95 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,95 |  |  |  |  |  |
|  | Установка системы АУПС и СОУЭ в зданиях ОПУ и ЗРУ, АУПСиСОУЭ ПС 110 кВ Инвертор для нужд Центрального ПО филиала ПАО "МРСК Волги" - "Оренбургэнерго" | 0,26 | 0,26 | 0,26 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,26 |  |  |  |  |  |
|  | Реконструкция Базы УТС. Строительство одноэтажного гаража на 36 а/машин для нужд Центрального ПО филиала ПАО "МРСК Волги" - "Оренбургэнерго" | 38,59 | 38,59 | 38,59 | 0,00 | 0,00 | 2,09 | 0,00 | 36,49 |  |  |  |  |  |
|  | Реконструкция здания гаража, расположенного по адресу г. Оренбург, ул. Манежная 28 в части замены двух кран-балок для нужд Центрального ПО филиала ПАО "МРСК Волги" - "Оренбургэнерго" | 15,83 | 15,83 | 15,83 | 0,00 | 0,00 | 1,00 | 0,00 | 14,83 |  |  |  |  |  |
|  | Реконструкция "ВЛ-110 кВ СТЭЦ-пст "Пугачи" (диспетчерское наименование ВЛ 110 кВ Пугачевская - Юго-Восточная с отпайками и ВЛ 110 кВ Ростоши - Пугачевская с отпайками) в части выноса опор N 44 и N 45" для нужд Центрального ПО филиала ПАО "МРСК Волги" - "Оренбургэнерго | 8,48 | 8,48 | 8,48 | 8,48 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |  |  |  |  |
|  | "Строительство КЛ-0,4 кВ от РУ 0,4 кВ ТП-249 для нужд Оренбургского ПО филиала ПАО "МРСК Волги" - "Оренбургэнерго" | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,002 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |  |  |  |  |
|  | "Строительство КЛ-0,4 кВ от РУ 0,4 кВ ТП-561 для нужд Оренбургского ПО филиала ПАО "МРСК Волги" - "Оренбургэнерго" | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |  |  |  |  |
|  | Реконструкция РУ 0,4 кВ ТП-950. Строительство ВЛИ-0,4 кВ от РУ-0,4 кВ ТП-950 для нужд Оренбургского ПО филиала ПАО "МРСК Волги" - "Оренбургэнерго", ИП Исхаков А.И., дог. на ТП N 8210016464 от 04.02.2020 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,003 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |  |  |  |  |
|  | Строительство "КВЛ-10 кВ от опоры N 205 Л10 кВ Кх-2 ПС "Краснохолмская" 110/35/10 кВ и ТП 10/0,4 кВ" для нужд Центрального ПО филиала ПАО "МРСК Волги" | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,005 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |  |  |  |  |
|  | Строительство "ВЛ-10 кВ от опоры N 212 Л10 кВ Кх-1 ПС "Краснохолмская" 110/35/10 кВ и ТП 10/0,4 кВ" для нужд Центрального ПО филиала ПАО "МРСК Волги" - "Оренбургэнерго" | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,004 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |  |  |  |  |
|  | Реконструкция ТП-12012. Строительство ВЛИ-0,4 кВ от РУ 0,4 кВ ТП-12012 для нужд Оренбургского ПО филиала ПАО "МРСК Волги" - "Оренбургэнерго", ИП Сизова М.А., дог. на ТП N 8210015868 от 19.07.2019 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |  |  |  |  |
|  | Реконструкция РУ ТП-791. Строительство ВЛИ-0,4 кВ от опоры N 4-1-8 ВЛ 0,4 кВ Л-2 ТП-791 для нужд Оренбургского ПО филиала ПАО "МРСК Волги" - "Оренбургэнерго", Коновалов С.А., дог. на Т N 8210015983 от 16.08.2019 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0,04 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |  |  |  |  |
|  | Строительство ВЛИ 0,23 кВ от опоры N 26 ВЛ-0,4 кВ Л-1 ТП-946 для нужд Оренбургского ПО филиала ПАО "МРСК Волги" - "Оренбургэнерго", Беззубова М.Г., дог. на ТП N 8210016208 от 07.10.2019 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,005 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |  |  |  |  |
|  | Строительство ЛЭП 0,4 кВ от РУ 0,4 кВ ТП-12012 для нужд Оренбургского ПО филиала ПАО "МРСК Волги" - "Оренбургэнерго", Шошин С.А., дог. на ТП N 8210016267 от 28.10.2019 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |  |  |  |  |
|  | Строительство ВЛИ 0,4 кВ от опоры N 4 ВЛ-0,4 кВ Л-8 ТП-37 для нужд Оренбургского ПО филиала ПАО "МРСК Волги" - "Оренбургэнерго", ООО "НОВА", дог. на ТП N 8210016266 от 06.11.2019 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |  |  |  |  |
|  | Строительство ВЛИ 0,23 кВ от РУ-0,4 ТП-131 для нужд Оренбургского ПО филиала ПАО "МРСК Волги" - "Оренбургэнерго", Нигматулин Р.Р., дог. на ТП N 8210016336 от 18.11.2019 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |  |  |  |  |
|  | "Строительство ВЛИ 0,4 кВ от РУ 0,4 кВ ТП-729 для нужд Оренбургского ПО филиала ПАО "МРСК Волги" - "Оренбургэнерго" | 0,003 | 0,003 | 0,003 | 0,003 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |  |  |  |  |
|  | Строительство ВЛИ 0,4 кВ от РУ-0,4 кВ ТП-384 для нужд Оренбургского ПО филиала ПАО "МРСК Волги" - "Оренбургэнерго", ИП Цымбалюк Т.Ю. дог. на ТП N 8210016346 от 15.11.2019 | 0,003 | 0,003 | 0,003 | 0,003 | 0 | 0 | 0 | 0 |  |  |  |  |  |
|  | ИТОГО по программе | 3877,66 | 3877,66 | 3877,66 | 287,60 | 1001,89 | 867,60 | 697,83 | 1022,74 | - | - | - | - | - |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Наименование мероприятия | Источники финансирования в млн руб. с НДС | | годы | | | | | | | | | | |
| ИТОГО | специальная надбавка к тарифам на транспортировку газа газораспределительными организациями | ИТОГО | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
| I | Система газоснабжения |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.1 | Строительство газопроводов |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.1.1. | Строительство газопровода в с. Пруды, протяженностью 12 км | 10,72 | 10,72 | 10,72 | 10,72 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.1.2. | Строительство газопровода в с. Краснохолм, протяженностью 2 км | 5,04 | 5,04 | 5,04 |  | 5,04 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.1.3. | Строительство газопровода в пос. Троицкий, протяженностью 1,4 км | 3,55 | 3,55 | 3,55 |  | 3,55 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.1.4. | Строительство газопровода в пос. Городище, протяженностью 4,05 км | 10,24 | 10,24 | 10,24 |  | 10,24 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.1.5. | Строительство газопровода в пос. Самородово, протяженностью 0,75 км | 2,62 | 2,62 | 2,62 | 2,62 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.1.6. | Строительство газопровода в пос. Красный Маяк, протяженностью 1,239 км | 4,80 | 4,80 | 4,80 |  |  | 4,80 |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.1.7. | Строительство газопровода в пос. Нижнесакмарский, протяженностью 25,33 км | 3,50 | 3,50 | 3,50 |  |  |  | 3,50 |  |  |  |  |  |  |
| 1.1.8. | Строительство газопровода высокого давления в г. Оренбурге по ул. Салмышская, ул. Гаранькина до ул. Монтажников, протяженностью 2,10 км | 8,62 | 8,62 | 8,62 | 8,62 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | ИТОГО по программе | 49,09 | 49,09 | 49,09 | 21,96 | 18,83 | 4,80 | 3,50 | - | - | - | - | - | - |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Наименование мероприятия | Источники финансирования в млн руб. с НДС | | годы | | | | | | | | | | |
| ИТОГО | Собственные средства | ИТОГО | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
| I | Обращение с ТКО |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.1 | Модернизация мусоросортировочного комплекса в г. Оренбурге |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.1.1. | Оборудование для компостирования | 517,26 | 517,26 | 517,26 | 517,26 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1.1.2. | Оборудование участка прессования остатков сортировки | 134,03 | 134,03 | 134,03 | 134,03 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | ИТОГО по программе | 651,29 | 651,29 | 651,29 | 651,29 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

Таблица 29. Совокупный итог по инвестиционным проектам

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Наименование системы | Общая сумма млн руб. | в том числе по годам, млн руб. | | | | | | | | | |
| 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| I | Система водоснабжения | 373,81 | 18,00 | 21,00 | 15,00 | 22 | 43 | 30 | 13,5 | 103,33 | 107,98 | - |
| 1.1 | Система водоотведения | 1069,28 | 105,58 | 109,11 | 112,83 | 115,78 | 119,28 | 122,15 | 125,04 | 128,15 | 131,36 | - |
| 1.1.1. | Система теплоснабжения | 10206,72 | 1299,05 | 1293,42 | 1192,98 | 829,33 | 860,46 | 1019,91 | 862,37 | 1070,94 | 1009,84 | 768,42 |
| 1.1.2. | Система электроснабжения | 3877,66 | 287,60 | 1001,89 | 867,60 | 697,83 | 1022,74 | - | - | - | - | - |
| 1.1.3. | Система газоснабжения | 49,09 | 21,96 | 18,83 | 4,80 | 3,50 | - | - | - | - | - | - |
| 1.1.4. | Обращение с ТКО | 651,29 | 651,29 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
|  | Итого по программе | 16227,85 | 2383,48 | 2444,25 | 2193,21 | 1668,44 | 2045,48 | 1172,06 | 1000,91 | 1302,42 | 1249,18 | 768,42 |

5.7. Предложения по организации реализации инвестиционных проектов

Для организации реализации проектов рассматриваются следующие варианты:

- проекты, реализуемые действующими на территории муниципального образования "город Оренбург" организациями;

- проекты, выставляемые на конкурс для привлечения сторонних инвесторов (в том числе по договору концессии);

- проекты, для реализации которых создаются организации с участием муниципального образования "город Оренбург";

- проекты, для реализации которых создаются организации с участием действующих ресурсоснабжающих организаций.

Для реализации программы "Программа комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры муниципального образования "город Оренбург" на 2021 - 2025 годы и на период до 2030 года" целесообразнее всего будет применять две организационные формы:

проекты, реализуемые действующими на территории муниципального образования "город Оренбург" организациями, - для проектов в системе теплоснабжения, водоснабжения, водоотведения, электроснабжения, газоснабжения, по энергосбережению - ввиду того, что использование инфраструктуры и персонала действующих на территории организаций позволит сократить время для подготовки к началу реализации мероприятий, тем самым сокращая затраты на организацию проектов;

проекты, выставляемые на конкурс для привлечения сторонних инвесторов (в том числе по договору концессии) - для крупных инфраструктурных проектов с длительными сроками окупаемости. Осуществление мероприятий в данных системах потребует создания инфраструктуры "с нуля", для чего нужны компетентные специалисты с опытом осуществления данных работ. В случае привлечения инвестора, сразу после проведения конкурсных процедур, возможно начать осуществление мероприятий. Во всех остальных случаях потребуется время для получения лицензий на ведение данных видов деятельности, обучение персонала, организационные процедуры, что замедлит процесс реализации мероприятий и приведет к отклонению от графика программы.

5.8. Обоснование использования в качестве источников финансирования инвестиционных проектов тарифов, платы за подключение (технологическое присоединение) объектов капитального строительства к системам коммунальной инфраструктуры

В качестве источников финансирования в инвестиционных проектах приняты внебюджетные источники:

- плата (тарифы) на подключение (технологическое присоединение) вновь создаваемых (реконструируемых) объектов недвижимости к системам коммунальной инфраструктуры и тарифов организаций коммунального комплекса на подключение;

- санкции за превышение допустимой концентрации загрязняющих веществ и за негативное воздействие на сети центральной системы водоотведения;

- собственные средства ЕТО, полученные в результате реализации тепловой энергии по нерегулируемым ценам в рамках ценовой зоны теплоснабжения;

- специальная надбавка к тарифам на транспортировку газа газораспределительным организациям;

- собственные средства организации, оказывающие услуги по утилизации, обезвреживанию и захоронению твердых бытовых отходов.

Распределение финансирования инвестиционных проектов по источникам приведены в таблице 30.

Таблица 30. Распределение финансирования

инвестиционных проектов по источникам

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Наименование системы | Общая сумма млн руб. | в том числе по годам, млн руб. | | | | | | | | | |
| 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 |
| 1 | Плата (тарифы) за подключение (технологическое присоединение) вновь создаваемых (реконструируемых) объектов недвижимости к системам коммунальной инфраструктуры и тарифов организаций коммунального комплекса на подключение | 703,22 | 60,22 | 63,40 | 62,29 | 67,14 | 79,08 | 74,14 | 67,51 | 112,80 | 116,63 | 0,00 |
| 2 | Санкции за превышение допустимой концентрации загрязняющих веществ, и за негативное воздействие на сети центральной системы водоотведения | 739,87 | 63,36 | 66,71 | 65,54 | 70,64 | 83,20 | 78,01 | 71,03 | 118,68 | 122,71 | 0,00 |
| 3 | Собственные средства ЕТО, полученные в результате реализации тепловой энергии по нерегулируемым ценам в рамках ценовой зоны теплоснабжения | 10206,72 | 1299,05 | 1293,42 | 1192,98 | 829,33 | 860,46 | 1019,91 | 862,37 | 1070,94 | 1009,84 | 768,42 |
| 4 | Собственные средства организаций, эксплуатирующих системы электроснабжения | 3877,66 | 287,60 | 1001,89 | 867,60 | 697,83 | 1022,74 |  |  |  |  |  |
| 5 | Специальная надбавка к тарифам на транспортировку газа газораспределительным организациям | 49,09 | 21,96 | 18,83 | 4,80 | 3,50 |  |  |  |  |  |  |
| 6 | Собственные средства организаций, оказывающих услуги по утилизации, обезвреживанию и захоронению ТКО | 651,29 | 651,29 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Итого по программе | 16227,85 | 2383,48 | 2444,25 | 2193,21 | 1668,44 | 2045,48 | 1172,06 | 1000,91 | 1302,42 | 1249,18 | 768,42 |

5.9. Результат оценки совокупного платежа граждан за коммунальные услуги на соответствие критериям доступности

При реализации мероприятий Программы "Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры города Оренбурга на 2021 - 2025 годы и на период до 2030 года" тарифы на коммунальные услуги на территории муниципального образования "город Оренбург" будут изменяться следующим образом:

Таблица 31. Изменение тарифов

на коммунальные услуги по годам

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N п/п | Показатель | 2020 год | | 2021 год | 2022 год | 2023 год | 2024 год | 2025 год | 2026 год | 2027 год | 2028 год | 2029 год | 2030 год |
| Ед. изм. | норматив |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1. | Отопление |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Тариф на тепловую энергию с НДС |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | ПАО "Т плюс" | руб./Гкал |  | 1768,45 | 1850,78 | 1934,02 | 2020,80 | 2089,75 | 2161,10 | 2234,92 | 2311,28 | 2390,29 | 2472,05 |
|  | Норматив потребления |  | 0,0291 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2. | Холодное водоснабжение | руб./м3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Тариф на холодное водоснабжение с НДС |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | ООО "Оренбург Водоканал" |  |  | 28,46 | 29,03 | 29,61 | 30,20 | 30,81 | 31,42 | 32,05 | 32,69 | 33,35 | 34,01 |
|  | Норматив потребления | м3/1 чел. | 5,20 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3. | Водоотведение | руб./м3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Тариф на водоотведение с НДС |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | ООО "Оренбург Водоканал" |  |  | 20,00 | 20,40 | 20,81 | 21,22 | 21,65 | 22,08 | 22,52 | 22,97 | 23,43 | 23,90 |
|  | Норматив потребления | м3/1 чел. | 9,70 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4. | Электроснабжение |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Тариф для населения, проживающее в городских населенных пунктах | руб./кВт.ч |  | 3,30 | 3,42 | 3,54 | 3,68 | 3,83 | 3,98 | 4,14 | 4,31 | 4,57 | 4,75 |
|  | Норматив потребления | кВ/1 чел. | 95,00 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5. | Газоснабжение: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | Тариф для приготовления пищи и нагрев воды | руб./м3 |  | 6,84 | 7,05 | 7,26 | 7,47 | 7,70 | 7,93 | 8,17 | 8,41 | 8,66 | 8,92 |
|  | Норматив потребления | м3/1 чел. | 10,00 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Таблица 32. Расчет величины платы за коммунальные услуги

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатель | 2020 | | 2021 год | 2022 год | 2023 год | 2024 год | 2025 год | 2026 год | 2027 год | 2028 год | 2029 год | 2030 год |
| ед. изм. | норматив |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Величина платы за коммунальные услуги в месяц по тарифам с учетом программы | 3 | 45 | 5983,04 | 6213,17 | 6447,02 | 6690,34 | 6900,10 | 7116,79 | 7340,61 | 7571,77 | 7813,15 | 8059,97 |
| Теплоснабжение |  |  | 2315,79 | 2423,60 | 2532,60 | 2646,24 | 2736,53 | 2829,96 | 2926,63 | 3026,62 | 3130,08 | 3237,15 |
| Холодное водоснабжение | руб./м3 |  | 443,98 | 452,86 | 461,91 | 471,15 | 480,57 | 490,19 | 499,99 | 509,99 | 520,19 | 530,59 |
| Горячее водоснабжение | руб./м3 |  | 1601,78 | 1666,16 | 1731,30 | 1799,05 | 1854,67 | 1912,12 | 1971,43 | 2032,65 | 2095,88 | 2161,17 |
| Водоотведение | руб./м3 |  | 582,00 | 593,64 | 605,51 | 617,62 | 629,98 | 642,58 | 655,43 | 668,54 | 681,91 | 695,54 |
| Электроснабжение |  |  | 940,50 | 974,36 | 1009,43 | 1045,77 | 1083,42 | 1122,43 | 1162,83 | 1204,69 | 1248,06 | 1292,99 |
| Газоснабжение: |  |  | 99,00 | 102,56 | 106,26 | 110,51 | 114,93 | 119,52 | 124,30 | 129,28 | 137,03 | 142,52 |
| Темп роста платежей за коммунальные услуги (по сравнению с предыдущим периодом) |  |  |  | 103,85 | 103,76 | 103,77 | 103,14 | 103,14 | 103,14 | 103,15 | 103,19 | 103,16 |

Совокупный платеж за коммунальные услуги по нормативам потребления для двухкомнатной квартиры площадью 45 м2, расположенной в многоквартирном доме, в которой проживает 3 человека (имеется газовая плита, централизованное горячее и холодное водоснабжение и водоотведение) в 2021 году составляет 5983,04 руб. в месяц.

Сравнение роста тарифов и индекса роста цен на платные услуги в течение периода реализации программы представлены в таблице 33.

Таблица 33. Индексы роста цен на платные услуги

населению и индексы роста тарифов на коммунальные услуги

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатель | 2021 год | 2022 год | 2023 год | 2024 год | 2025 год | 2026 год | 2027 год | 2028 год | 2029 год | 2030 год |
| Индекс роста (%) | 106,5 | 106,5 | 106,5 | 106,5 | 106,5 | 106,5 | 106,5 | 106,5 | 106,5 | 106,5 |
| Рост тарифов к предыдущему периоду (%) |  | 103,9 | 103,8 | 103,7 | 103,2 | 103,2 | 103,2 | 103,2 | 103,2 | 103,2 |

Таким образом, рост тарифов на коммунальные услуги составляет не более, чем 3,9 процентных пункта. Это позволяет сохранить доступность коммунальных услуг для населения на уровне "средний". Изменение уровня доступности коммунальных услуг для населения в течение периода реализации Программы отражено в таблице 34.

Таблица 34. Доступность коммунальных услуг

в течение периода реализации Программы

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Показатель | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 |
| Доля расходов на коммунальные услуги в совокупном доходе семьи | 8,86 | 9,02 | 9,18 | 9,34 | 9,46 | 9,58 | 9,70 | 9,83 | 9,97 | 10,11 |
| Доля населения с доходами ниже прожиточного минимума | 12,10 | 12,10 | 12,10 | 12,10 | 12,00 | 12,00 | 11,90 | 11,90 | 11,90 | 11,80 |
| Уровень собираемости платежей | 98,2 | 98,3 | 98,4 | 98,5 | 98,5 | 98,5 | 98,5 | 98,5 | 98,5 | 98,5 |
| Доля получателей субсидий на оплату коммунальных услуг в общей численности населения | 7,4 | 7,4 | 7,4 | 7,4 | 7,3 | 7,3 | 7,2 | 7,2 | 7,2 | 7,2 |
| Минимальный прожиточный минимум на 01.12.2020 в г. Оренбурге | | | | | | | | | | 9938,00 |
| Средний уровень заработной платы в г. Оренбурге на 01.12.2020 | | | | | | | | | | 33776,00 |

5.10. Прогнозируемые расходы бюджетов всех уровней на оказание мер социальной поддержки, в том числе предоставление отдельным категориям граждан субсидий на оплату жилого помещения и коммунальных услуг

Одной из мер социальной поддержки граждан с низким уровнем доходов является субсидия на оплату жилого помещения и коммунальных услуг. Предоставление данной меры социальной поддержки регулируется Жилищным кодексом Российской Федерации [(ст. 159)](consultantplus://offline/ref=030159BD52B29521DC33727B46F91A43BDE25BE8450E3344229971C3B09E18BFDF2B901D32A41FBA0C21072282502F540E7F2DA625349DA12DKCH), [постановлением](consultantplus://offline/ref=030159BD52B29521DC33727B46F91A43BAE558EC420F3344229971C3B09E18BFCD2BC81130A108BE0E345173C420K7H) Правительства Российской Федерации от 14.12.2005 N 761 "О предоставлении субсидий на оплату жилого помещения и коммунальных услуг".

Субсидия на оплату жилого помещения и коммунальных услуг предоставляется гражданам в случае, если их расходы на оплату жилого помещения и коммунальных услуг, рассчитанные исходя из размера регионального стандарта нормативной площади жилого помещения и размера регионального стандарта стоимости ЖКУ, превышают величину, соответствующую максимально допустимой доле расходов граждан на эти цели в совокупном доходе семьи.

Региональный стандарт максимально допустимой доли расходов граждан на оплату жилого помещения и коммунальных услуг в совокупном доходе семьи установлен в размере 22 %.

В случае превышения фактических платежей за жилищно-коммунальные услуги над допустимой величиной расходов (определяется как произведение совокупного дохода семьи на 22 %) граждане могут обращаться за субсидией.

В соответствии с [решением](consultantplus://offline/ref=030159BD52B29521DC336C7650954747B9E905E545073B1277CA7794EFCE1EEA9F6B964863E043B3082F4D73C21B20560926K3H) Оренбургского городского Совета от 28.12.2020 N 44 "О бюджете города Оренбурга на 2021 год и на плановый период 2022 и 2023 годов" на оказание мер социальной поддержки граждан предусмотрены бюджетные ассигнования в размере 79040,30 тыс. руб., в том числе по годам:

на 2021 год в сумме 25947,4 тыс. руб.;

на 2022 год в сумме 26664,8 тыс. руб.;

на 2023 год в сумме 26428,1 тыс. руб.

В том числе предусмотрены средства отдельным категориям граждан на оплату коммунальных услуг в размере 41361,0 тыс. руб.:

на 2021 год в сумме 13326,3 тыс. руб.;

на 2022 год в сумме 13991,1 тыс. руб.;

на 2023 год в сумме 14043,6 тыс. руб.

Бюджетные ассигнования, предусмотренные на оказание мер социальной поддержки гражданам, в том числе и на оплату коммунальных услуг, планируются в бюджете города Оренбурга на трехлетний период и подлежат ежегодной корректировке.

Используемые по тексту сокращения и понятия

Понятия "муниципальное образование", "муниципальное образование "город Оренбург", "город Оренбург", "город" по тексту настоящей Программы используются как равнозначные.

Сокращенные наименования терминов, используемых по тексту:

Программа - программа "Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры города Оренбурга на 2021 - 2026 годы и на период до 2030 года";

ТКО - твердые коммунальные отходы;

СТЭЦ - Сакмарская теплоэлектроцентраль;

ОТС - Оренбургские тепловые сети филиала "Оренбургский ПАО "Т Плюс";

ЕТО - единая теплоснабжающая организация;

Департамент - Департамент Оренбургской области по ценам и регулированию тарифов;

ООО "ТГК" - ООО "Теплогенерирующая компания";

ЦТП - центральные тепловые пункты;

д.и. - двухтрубное исчисление;

ИТП - индивидуальные тепловые пункты;

РЭС - районные электросети;

ТП и РП - трансформаторные подстанции и распределительные пункты;

ПС - понизительные подстанции;

БМК - блочно-модульная котельная;

ТК - тепловая камера;

НС - насосная станция;

ЮУВЗ - Южно-Уральский водозабор;

КНС - канализационно-насосные станции;

ПИР - проектно-изыскательские работы;

СМР - строительно-монтажные работы.