**Печатное средство массовой информации**

***«Табарсукский вестник»***

**29 июля 2016 года, выпуск № 86**

**В июле 2016 года Думой муниципального образования «Табарсук» приняты следующие нормативно-правовые акты:**

1. Решение Думы от 12.07.2016г. № 65/3-дмо «О внесении изменений и дополнений в Устав муниципального образования «Табарсук»».

2. Решение Думы от 12.07.2016г. № 66/3-дмо «Об утверждении муниципальной программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры муниципального образования «Табарсук» на период 2016-2032 гг.»

**В июне 2016 года администрацией муниципального образования «Табарсук» приняты следующие нормативно-правовые акты:**

1. Постановление администрации МО «Табарсук» от 11.07.2016г. № 55-п «Об отмене постановления от 13.05.2016г. № 44-п «Об утверждении муниципальной программы «Развитие систем коммунальной инфраструктуры МО «Табарсук» на 2016-2032 годы».

2. Постановление администрации МО «Табарсук» от 29.07.2016г. № 56-п «О внесении изменений в постановление «Об утверждении Положения о порядке сообщения муниципальными служащими о возникновении личной заинтересованности при исполнении должностных обязанностей, которая приводит или может привести к конфликту интересов в администрации муниципального образования «Табарсук» №19 от 09.03.2016 года».

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

**Учредитель печатного средства массовой информации Табарсукский вестник» - Дума МО «Табарсук»**

**Главный редактор-глава муниципального образования «Табарсук» Андреева Т.С.**

**Тираж-30 экземпляров.**

**Распространяется бесплатно.**

**Адрес редакции - с.Табарсук, ул. Юбилейная, д.3**

**Номер подписан в печать 29 июля 2016 года.**

**Р О С С И Й С К А Я Ф Е Д Е Р А Ц И Я**

# ИРКУТСКАЯ ОБЛАСТЬ

**ДУМА МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ**

**«ТАБАРСУК "**

третий созыв

Р Е Ш Е Н И Е

от 12.07.2016г. № 65/3-дмо с.Табарсук

«О внесении изменений и дополнений в

Устав муниципального образования «Табарсук»»

В соответствии со ст. 7, 35, 44 Федерального закона от 06.10.2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации».

Дума муниципального образования «Табарсук»

Р Е Ш И Л А:

1. Одобрить проект решения Думы муниципального образования «Табарсук» о внесении дополнений в Устав муниципального образования «Табарсук».

2**.** Внести в Устав муниципального образования «Табарсук» следующие изменения и дополнения:

- пункт 15 части 1 статьи 6 Устава изложить в следующей редакции: «15) обеспечение условий для развития на территории поселения физической культуры, школьного спорта и массового спорта, организация проведения официальных физкультурно-оздоровительных мероприятий поселения;»;

- часть 1 статьи 6 Устава дополнить пунктом 38 следующего содержания: «38) участие в соответствии с Федеральным законом от 24 июля 2007 года № 221-ФЗ «О государственном кадастре недвижимости деятельности по выполнению комплексных кадастровых работ»;

- в пункте 3 части 3 статьи 16 после слов «проекты планировки территорий и проекты межевания территорий» дополнить словами «за исключением случаев, предусмотренных Градостроительным кодексом Российской Федерации,»;

- пункт 4 части 3 статьи 16 дополнить словами «, за исключением случаев, если в соответствии со статьей 13 Федерального закона № 131-ФЗ для преобразования муниципального образования требуется получение согласия населения муниципального образования, выраженного путем голосования, либо на сходах граждан»;

- в части 7 статьи 19 слова «в соответствии с Федеральным законом и настоящим Уставом» заменить словами «в соответствии с законом Иркутской области.»;

- статью 22 Устава дополнить частью 5 следующего содержания:

«5. Глава муниципального образования должен соблюдать ограничения, запреты, исполнять обязанности, которые установлены Федеральным законом от 25 декабря 2008 года № 273-ФЗ «О противодействии коррупции» и другими федеральными законами. Полномочия депутата прекращаются досрочно в случае несоблюдения ограничений, запретов, неисполнения обязанностей, установленных Федеральным законом от 25 декабря 2008 года № 273-ФЗ «О противодействии коррупции», Федеральным законом от 3 декабря 2012 года № 230-ФЗ «О контроле за соответствием расходов лиц, замещающих государственные должности, и иных лиц их доходам», Федеральным законом от 7 мая 2013 года № 79-ФЗ «О запрете отдельным категориям лиц открывать и иметь счета (вклады), хранить наличные денежные средства и ценности в иностранных банках, расположенных за пределами территории Российской Федерации, владеть и (или) пользоваться иностранными финансовыми инструментами»;

- часть 1.1 статьи 23 исключить;

- часть 2.1 статьи 23 исключить;

- в части 4 статьи 25 слова «трудовой пенсии» заменить словами «страховой пенсии»;

- статью 26 Устава дополнить частью 4, частью 5 следующего содержания:

«4. В случае, если избранный на муниципальных выборах глава муниципального образования, полномочия которого прекращены досрочно на основании решения Думы муниципального образования «Табарсук» об удалении его в отставку, обжалует в судебном порядке указанное решение, досрочные выборы главы муниципального образования не могут быть назначены до вступления решения суда в законную силу.»;

5. Полномочия главы муниципального образования прекращаются досрочно в случае несоблюдения ограничений, установленных Федеральным законом от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»;

- пункт 3.1 части 3 статьи 36 Устава изложить в следующей редакции:

«3.1) Депутат должен соблюдать ограничения, запреты, исполнять обязанности, которые установлены Федеральным законом от 25 декабря 2008 года № 273-ФЗ «О противодействии коррупции» и другими федеральными законами. Полномочия депутата прекращаются досрочно в случае несоблюдения ограничений, запретов, неисполнения обязанностей, установленных Федеральным законом от 25 декабря 2008 года № 273-ФЗ «О противодействии коррупции», Федеральным законом от 3 декабря 2012 года № 230-ФЗ «О контроле за соответствием расходов лиц, замещающих государственные должности, и иных лиц их доходам», Федеральным законом от 7 мая 2013 года № 79-ФЗ «О запрете отдельным категориям лиц открывать и иметь счета (вклады), хранить наличные денежные средства и ценности в иностранных банках, расположенных за пределами территории Российской Федерации, владеть и (или) пользоваться иностранными финансовыми инструментами»;

-п.2 ч.1 ст.48 Устава изложить в следующей редакции:

«2) По вопросам организации деятельности Думы Поселения издает постановления и распоряжения, по иным вопросам, отнесенным к ее компетенции, Федеральными законами, законами Иркутской области, Уставом муниципального образования, принимает решения»;

- статью 55 Устава изложить в следующей редакции:

Статья 55 Состав муниципального имущества

«1. В собственности поселения может находиться:

1) имущество, предназначенное для решения установленных Федеральным законом № 131-ФЗ вопросов местного значения;

2) имущество, предназначенное для обеспечения деятельности органов местного самоуправления и должностных лиц местного самоуправления, муниципальных служащих, работников муниципальных предприятий и учреждений в соответствии с нормативными правовыми актами Думы Поселения;

3) имущество, предназначенное для осуществления отдельных государственных полномочий, переданных органам местного самоуправления, в случаях, установленных федеральными законами и законами Иркутской области, а также имущество, предназначенное для осуществления отдельных полномочий органов местного самоуправления, переданных им в порядке, предусмотренном частью 4 статьи 15 Федерального закона № 131-ФЗ;

4) имущество, необходимое для решения вопросов, право решения которых предоставлено органам местного самоуправления федеральными законами и которые не отнесены к вопросам местного значения;

5) имущество, предназначенное для решения вопросов местного значения в соответствии с частью 3 статьи 14 Федерального закона № 131-ФЗ, а также имущество, предназначенное для осуществления полномочий по решению вопросов местного значения в соответствии с частями 1, 1.1 статьи 17 Федерального закона № 131-ФЗ.

2. В случаях возникновения у Поселения права собственности на имущество, не соответствующее требованиям части 1 настоящей статьи, указанное имущество полежит перепрофилированию (изменению целевого назначения имущества) либо отчуждению. Порядок и сроки отчуждения такого имущества устанавливаются федеральным законом.»;

- в первом абзаце части 6 статьи 58 слова «затрат на их денежное содержание» заменить словами «расходов на оплату их труда»;

- статью 74 дополнить частью 6 следующего содержания:

«6. Депутаты Думы муниципального образования «Табарсук», распущенной на основании части 3 настоящей статьи, вправе в течение 10 дней со дня вступления в силу закона Иркутской области о роспуске Думы муниципального образования «Табарсук» обратиться в суд с заявлением для установления факта отсутствия их вины за не проведение Думой муниципального образования «Табарсук» правомочного заседания в течение трех месяцев подряд.»;

- статью 75 Устава изложить в следующей редакции:

Статья 75 Ответственность главы Поселения перед государством

«1. Ответственность Главы Поселения перед государством наступает в случае:

1) издания Главой Поселения нормативного правового акта, противоречащего Конституции Российской Федерации, федеральным конституционным законом, федеральным законам, законам Иркутской области, Уставу Поселения, если такие противоречия установлены соответствующим судом, а Глава Поселения в течение двух месяцев со дня вступления в силу решения суда либо в течение иного предусмотренного решением суда срока не принял в пределах своих полномочий мер по исполнению решения суда;

2) совершения Главой Поселения действий, в том числе издания им правового акта, не носящего нормативного характера, влекущих нарушение прав и свобод человека и гражданина, угрозу единству и территориальной целостности Российской Федерации, национальной безопасности Российской Федерации и ее обороноспособности, единству правового и экономического пространства Российской Федерации, нецелевое использование межбюджетных трансфертов, имеющих целевое назначение, бюджетных кредитов, полученных из других бюджетов бюджетной системы Российской Федерации, если это установлено соответствующим судом, а Глава Поселения не принял в пределах своих полномочий мер по исполнению решения суда.

2. Ответственность Главы Поселения наступает в порядке и сроки, установленные федеральным законодательством.»;

- части 3 - 14 статьи 76 исключить;

- часть 2 статьи 78 исключить;

3. Установить, что данное решение вступает в силу после государственной регистрации изменений и дополнений в Устав муниципального образования «Табарсук» и последующего опубликования решения в «Табарсукском вестнике».

Глава МО «Табарсук»: Т.С.Андреева

**Р О С С И Й С К А Я Ф Е Д Е Р А Ц И Я**

# ИРКУТСКАЯ ОБЛАСТЬ

**ДУМА МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ**

**«ТАБАРСУК "**

третий созыв

Р Е Ш Е Н И Е

от 12.07.2016г.  № 66/3-дмо с. Табарсук

«Об утверждении муниципальной программы комплексного

развития систем коммунальной инфраструктуры

муниципального образования «Табарсук»

на период 2016-2032 гг.»

В соответствии с Федеральным законом от 06.10.2003г. № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Градостроительным кодексом Российской Федерации, Приказом Минрегиона РФ от 06.05.2011г. №204 «О разработке комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры муниципальных образований», Постановлением Правительства от 14.06.2013г. №502 «Об утверждении требований к программам комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры поселений, городских округов», руководствуясь Уставом муниципального образования «Табарсук»,

Дума муниципального образования «Табарсук»

РЕШИЛА:

1. Утвердить муниципальную программу комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры муниципального образования «Табарсук» на период 2016-2032гг.».

2. Опубликовать настоящее решение в периодическом средстве массовой информации «Табарсукский вестник» и разместить на официальном сайте администрации муниципального образования «Табарсук» в сети «Интернет».

3. Настоящее решение вступает в силу со дня его официального опубликования.

Глава МО «Табарсук»: Т.С.Андреева

Утверждена

решением Думы МО «Табарсук»

от 12.07.2016г. № 66/3-дмо

**Муниципальная программа**

**комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры**

**муниципального образования «Табарсук»**

**Аларского района Иркутской области**

**на период 2016 - 2032 гг.**

**Табарсук 2016 год**

**С О Д Е Р Ж А Н И Е**

Введение ……………………………………………………………………………………………..4

1. [ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ](#page7) ……………………………………………………………………..[6](#page7)

2. [ХАРАКТЕРИСТИКА СУЩЕСТВУЮЩЕГО СОСТОЯНИЯ СИСТЕМ](#page8)

[КОММУНАЛЬНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ](#page8) ………………………………………………………[8](#page8)

[2.1. Теплоснабжение](#page8) ………………………………………………………………………………[8](#page8)

2.2. Водоснабжение ……………………………………………………………………………………8[..9](#page9)

[2.4.Электроснабжение](#page9)…………………………………………………………………………………….[9](#page9)

[2.5. Газоснабжение](#page10)……………………………………………………………….……………………....[10](#page10)

[2.6. Сбор и утилизация твёрдых бытовых отходов](#page10)………………………………………………........[10](#page10)

3. [ПЛАН РАЗВИТИЯ ПОСЕЛЕНИЯ](#page11)……………………………………………………………...[11](#page11)

[3.1. Общая характеристика поселения](#page11)………….……………………………………………………....[11](#page11)

[3.2. Территория и климат](#page11)………………………………………………..………………………..……..[12](#page11)

[3.3. Население](#page12)………………………………………………………...…………………………………..[12](#page12)

[3.4. Жилой фонд](#page12)………………………………………………………………………………………...[13](#page12)

[3.5. Социальная инфраструктура](#page14)……………………………………………….………………………[14](#page14)

[3.6. Прогнозируемый спрос на коммунальные ресурсы](#page16)………………………………………….…..16

4. [ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ И ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ](#page18)……………………………..[18](#page18)

5. [АНАЛИЗ ФАКТИЧЕСКИХ И ПЛАНОВЫХ РАСХОДОВ НА ФИНАНСИРОВАНИЕ](#page31) [ИНВЕСТИЦИОННЫХ ПРОЕКТОВ](#page31)……………………………………………………………….…...[31](#page31)

6. [ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ](#page38)………………………………………………………..[38](#page38)

[Обоснование прогнозируемого спроса на коммунальные ресурсы…………………………………..38](#page38)

[Обоснование целевых показателей комплексного развития систем коммунальной](#page38) [инфраструктуры](#page38) …………………………………………………………………………………………[38](#page38)

[Подробная характеристика существующего состояния систем коммунальной](#page39) [инфраструктуры и проблем в их функционировании](#page39)………………………………………………………..……………..[39](#page39)

[6.3.1.Теплоснабжение](#page39)……………………….…………………………………………………………..[39](#page39)

[6.3.2. Водоснабжение](#page40)…………………………………………………………………………………....[40](#page40)

6.3.3. Водоотведение……………………………………………………………………………....……..41

6.3.4. Электроснабжение………………………………………………………………..…………….....41

6.3.5 Сбор и утилизация твёрдых бытовых отходов…………………………………………………..43

[6.4. Мероприятия в области энерго- и ресурсосбережения](#page44)………………………………………………………………………..……………..[44](#page44)

[Обоснование целевых показателей развития соответствующей системы](#page46) [коммунальной](#page46) [инфраструктуры](#page46)………………………………………………………………………………………...[46](#page46)

[Перечень инвестиционных проектов, направленных на развитие систем](#page48) [коммунальной инфраструктуры](#page48)………………………………………………………………………………………...48

[Предложения по определению источников финансирования и срокам реализации](#page48) [инвестиционных проектов, направленных на развитие систем коммунальной](#page48) [инфраструктуры](#page48) ………………………………………………..............................................................[48](#page48)

[Оценка совокупного платежа граждан за коммунальные](#page49) [услуги…………………………………………………………………………….……………………...49](#page49)

[Прогнозируемые бюджетные расходы на оказание мер социальной поддержки](#page51) [населения по оплате коммунальных услуг](#page51)……………………………………………….............................................[51](#page51)

**ВВЕДЕНИЕ**

**Общая характеристика и состав Программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры**

Программа комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры МО «Табарсук» Аларского района Иркутской области (далее – Программа) представляет собой документ, который отражает существующее состояние систем коммунальной инфраструктуры, запланированные мероприятия по их развитию и объёмы инвестиций, необходимых для данного развития. Расчётный период реализации Программы - 2016-2032 гг.

Программа разработана в соответствии с требованиями действующего законодательства, утверждёнными постановлением Правительства Российской Федерации №502 от 14 июня 2013 г. В соответствии с положениями генерального плана развития поселения и другими нормативно-правовыми документами. Основанием для разработки Программы является муниципальный контракт *№* *136ПКР/16 от 19 апреля 2016 года* Техническое задание на выполнение работыпредставлено в Приложении 1*.*

Целью разработки Программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры *муниципального образования* *«Табарсук»* *Аларского района Иркутской области* является обеспечение развитиякоммунальных систем и объектов в соответствии с потребностями жилищного строительства, повышение качества производимых для потребителей коммунальных услуг, улучшение экологической ситуации. Программа комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры *МО* *«Табарсук»* является базовым документом для разработки инвестиционных и производственных программ организаций, обслуживающих системы коммунальной инфраструктуры муниципального образования. Программа комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры представляет собой увязанный по задачам, ресурсам и срокам осуществления перечень мероприятий, направленных на обеспечение функционирования и развития коммунальной инфраструктуры *муниципального образования* *«Табарсук».*

Основными направлениями Программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры *муниципального образования* *«Табарсук»*

являются:

1.Инженерно-техническая оптимизация коммунальных систем.

2.Взаимосвязанное перспективное планирование развития коммунальных систем.

3.Обоснование мероприятий по комплексной реконструкции и модернизации.

4.Повышение надежности систем и качества предоставления коммунальных услуг.

5.Совершенствование механизмов развития энергосбережения и повышение энергоэффективности коммунальной инфраструктуры.

6.Повышение инвестиционной привлекательности коммунальной инфраструктуры муниципального образования.

7.Обеспечение сбалансированности интересов субъектов коммунальной инфраструктуры и потребителей.

Формирование и реализация Программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры *муниципального образования* *«Табарсук*»

базируются на следующих принципах: системность – рассмотрение Программы комплексного развития коммунальной инфраструктуры муниципального образования как единой системы с учетом взаимного влияния разделов и мероприятий Программы друг на друга; комплексность – формирование Программы комплексного развития коммунальной инфраструктуры в увязке с различными целевыми программами (федеральными, региональными, муниципальными).

**1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование Программы | Программа комплексного развития систем | |
|  | коммунальной инфраструктуры Муниципального | |
|  | Образования «Табарсук» Аларского района Иркутской | |
|  | области (далее – Программа). | |
|  |  |  |
| Основание для разработки Программы | 1. | Приказ Министерства регионального развития |
|  | Российской Федерации от 06.05.2011 г. № 204 «О | |
|  | разработке программ комплексного развития систем | |
|  | коммунальной инфраструктуры муниципальных | |
|  | образований»; | |
|  | 2. | Постановление Правительства РФ от 14.06.2013 № |
|  | 502 «Об утверждении требований к программам | |
|  | комплексного развития систем коммунальной | |
|  | инфраструктуры поселений, городских округов» | |
|  | 3. | Муниципальный контракт *№ 136ПКР/16 от* *19* |
|  | *апреля 2016 года* | |
|  |  | |
| Заказчик Программы | Администрация Муниципального Образования | |
|  | «Табарсук» | |
|  |  | |
| Ответственный исполнитель | ООО «Энергоресурс-Аудит» | |
| Программы |  |  |
|  |  | |
| Соисполнители Программы | ООО «Энергоресурс» | |
|  |  |  |
| Цели Программы | 1. | Обеспечение развития коммунальных систем и |
|  | объектов в соответствии с потребностями жилищного | |
|  | строительства; | |
|  | 2. | Повышение качества производимых для |
|  | потребителей коммунальных услуг; | |
|  | 3. | Улучшение экологической ситуации; |
|  | 4. | Оптимизация бюджетных расходов, связанных с |
|  | предоставлением населению и организациям | |
|  | коммунального комплекса субсидий, инвестиций и иной | |
|  | финансовой поддержки. | |
|  |  |  |
| Задачи Программы | 1. | Определение основных направлений и целевых |
|  | показателей развития систем коммунальной | |
|  | инфраструктуры поселения; | |
|  | 2. | Определение основных мероприятий по |
|  | строительству, реконструкции и модернизации | |
|  | объектов коммунальной инфраструктуры поселения; | |
|  | 3. | Определение объёма финансовых вложений, |
|  | необходимого для реализации мероприятий по | |
|  | строительству, реконструкции и модернизации | |
|  | объектов коммунальной инфраструктуры поселения. | |
|  |  |  |
| Целевые показатели Программы | 1. | Увеличение объёма реализации коммунальных |
|  | ресурсов; | |
|  | 2. | Увеличение числа потребителей коммунальных |
|  | услуг; | |
|  | 3. | Увеличение протяжённости сетей ресурсоснабжения; |
|  | 4. | Ликвидация ветхих участков сетей ресурсоснабжения |
|  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Сроки и этапы реализации Программы | Период реализации Программы : 2016-2032 год. |
|  | 1 этап: 2016 - 2020 годы, |
|  | 2 этап: 2020 – 2032 годы. |
|  |  |
| Объёмы требуемых капитальных | Объем финансирования на реализацию Программы |
| вложений | составляет 35231 тыс. руб. |
|  | Из них на реализацию мероприятий для систем: |
|  | - теплоснабжения – 9890 тыс. руб., |
|  | - холодного водоснабжения – 20035 тыс. руб., |
|  | - водоотведения – 500 тыс. руб., |
|  | - электроснабжения – 4606 тыс. руб., |
|  | - сбора и утилизации ТБО – 200 тыс.руб. |
|  |  |
| Ожидаемые результаты реализации | Предполагается, что по завершении реализации |
| Программы | Программы все целевые показатели Программы будут |
|  | достигнуты. Во всех системах коммунальной |
|  | инфраструктуры будут устранены проблемы, |
|  | существующие в настоящее время в их |
|  | функционировании, и будет оптимизирована работа |
|  | данных систем. В поселении будет обеспечиваться |
|  | энерго- и ресурсосбережение. |
|  |  |

**2. ХАРАКТЕРИСТИКА СУЩЕСТВУЮЩЕГО СОСТОЯНИЯ СИСТЕМ**

**КОММУНАЛЬНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ**

* + данном разделе приводится краткая характеристика существующего состояния систем коммунальной инфраструктуры поселения – систем тепло- и водоснабжения, систем водоотведения, электро- и газоснабжения, сбора и утилизации твёрдых бытовых отходов. Подробная характеристика существующего состояния данных систем и проблемы в их функционировании представлены ниже в разделе 6.3. Программы.

1. **Теплоснабжение**
   * настоящее время в МО «Табарсук» теплоснабжение осуществляется децентрализованным способом. Децентрализованное теплоснабжение представлено в неблагоустроенных жилых домах - отопление в них печное, а также электрическое.

Учреждения муниципального образования отапливаются электрическими приборами. Школа и СДК отапливаются угольной котельной.

1. **Водоснабжение Холодное водоснабжение.**

В настоящее время в поселении холодное водоснабжение (далее также – ХВС) осуществляется в основном децентрализованным способом. Децентрализованное ХВС представлено в индивидуальных жилых домах – водоснабжение жителей данных домов осуществляется водой из частных колодцев, а также 4 муниципальных скважин.

Основной проблемой водоснабжения МО «Табарсук» является несоответствие качества воды санитарно-эпидемиологическим нормам. Вода, поднимаемая из муниципальных скважин нецентрализованного холодного водоснабжения, не отвечает требованиям, установленным для питьевой воды. Скважины нуждаются в ремонте и обновлении насосного оборудования.

Другой проблемой в данной системе водоснабжения является необходимость проведения технического диагностирования скважин и выполнения мероприятий по их укреплению. Во всех системах холодного водоснабжения наблюдается полное отсутствие приборов автоматического контроля и регулирования оборудования.

**Горячее водоснабжение.** В МО«Табарсук»в настоящее время горячееводоснабжение (далее также – ГВС) осуществляется децентрализованным способом. Децентрализованным способом ГВС осуществляется индивидуальных жилых домах путём нагрева воды в индивидуальных электроустановках или на печах.

1. **Водоотведение**
   * настоящее время в поселениях МО «Табарсук» отведение хозяйственно-бытовых стоков осуществляется децентрализованным способом. Децентрализованное водоотведение представлено в индивидуальных жилых домах – водоотведение от данных домов осуществляется в выгребные ямы и надворные туалеты. Стоки из них периодически откачиваются ассенизационными машинами и сбрасываются на рельеф.
     + настоящее время проблема данной области заключается в отсутствии

системы сбора и очистки сточных вод.

* **Электроснабжение**

Электроснабжение потребителей МО «Табарсук» осуществляется от Иркутской энергосистемы от ПС35/10кВ «Табарсук» и ПС35/10кВ «Кутулик-35», находящейся в собственности филиала ОАО «ИЭСК» «Центральные электрические сети».

Таблица 2.4. - Основные данные по существующим подстанциям

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | Количество | и | Нагрузка ПС по контрольному | | |
| № |  | Система | установленная |  | замеру, МВт | |  |
|  | напряжений, | мощность |  |  |  |  |
|  |  |  |  | На шинах 6 - |
| п.п | Наименование ПС |  | Всего | На шинах |
|  |  | кВ | трансформаторов, | | по ПС | 6-10кВ | 10кВ для нужд |
|  |  |  | МВА |  |  |  | МО Табарсук |
| 1 | Табарсук | 35/10 | 1х4 |  | 1,71 | 1,71 | 1,41 |
| 2 | Кутулик-35 | 35/10 | 2х6,3 |  | 8,87 | 8,87 | 0,17 |
|  | Итого |  |  |  |  |  | 1,58 |

На основании данных контрольных замеров за декабрь 2011г совмещенный максимум электрических нагрузок МО «Табарсук» на шинах 6-10кВ центров питания составил 1,58МВт.

ПС35/10кВ «Табарсук» питается по ВЛ35кВ от ПС110/35/10кВ «Алтарик». ПС35/10кВ «Кутулик-35» по ВЛ35кВ запитана от ПС110/35/10кВ «Кутулик-110».

Электрические сети 10-35кВ выполнены воздушными линиями. Территориальное расположение ПС приведено на «Карте планируемого

размещения объектов инженерной инфраструктуры с.Табарсук, д.Оргалей, д.Большая Ерма, д.Дута, д.Кирюшина. Инженерная подготовка территории. М 1:5 000» и «Карте планируемого размещения объектов инженерной инфраструктуры. Инженерная подготовка территории. М 1:25 000».

По данным генерального плана, в настоящее время понизительные станции, обеспечивающие электроснабжение МО «Табарсук», имеют резерв располагаемой мощности. Однако, рост электрических нагрузок, запланированный генпланом, ведёт за собой замену существующего оборудования, а также строительство новых трансформаторных подстанций .

По данным, полученным от специалистов эксплуатирующих организаций, для оптимального распределения электроэнергии между потребителями (существующими и запланированными на перспективу) оборудование некоторых внутрипоселковых трансформаторных подстанций необходимо заменить на новое оборудование.

1. **Газоснабжение**
   * настоящее время в МО «Табарсук» централизованное газоснабжение отсутствует. Однако 30% местного населения всё же пользуется газом. Бытовые газовые баллоны периодически подвозятся автотранспортом.
2. **Сбор и утилизация твёрдых бытовых отходов**
   * муниципальном образовании «Табарсук» четыре несанкционированные свалки в с. Табарсук, д. Кирюшина, д. Большая Ерма, д. Дута. Также имеется 1 необорудованный скотомогильник рядом с дорогой Табарсук-Кирюшина-Большая Ерма.

Существующие свалки не отвечают требованиям СанПиН 2.1.7.1038 и

СанПиН 2.1.7.1322-03.

* + настоящее время в МО «Табарсук» существуют следующие проблемы по организации сбора и утилизации ТБО:
    - Отсутствуют полигоны ТБО, отвечающие требованиям законодательства;
    - Отсутствует организация, уполномоченная на сбор и вывоз ТБО от объектов социально-культурного назначения и домов частного жилого сектора.
    - Существуют стихийные свалки, образуемые местными жителями. В ближайшей перспективе рекомендуется ликвидировать данные свалки и организовать централизованный сбор мусора от домов частного жилого сектора.
  1. **ПЛАН РАЗВИТИЯ ПОСЕЛЕНИЯ**

1. **Общая характеристика поселения**

МО «Табарсук» наделено статусом сельского поселения Законом Иркутской

области от 30 декабря 2004года №67-ОЗ «О статусе и границах муниципальных образований Аларского, Баяндаевского, Боханского, Нукутского, Осинского и Эхирит-Булагатского районов Усть-Ордынского Бурятского округа».

В состав территории муниципального образования Табарсук входят земли следующих населенных пунктов:

* село Табарсук;
* деревня Аргалей;
* деревня Большая Ерма;
* деревня Дута;
* деревня Кирюшина.

Территория муниципального образования «Табарсук» расположена в северо-восточной части Аларского района Иркутской области. Общая площадь составляет 141,4 кв.км. В состав муниципального образования «Табарсук» входят 5 населенных пунктов: с. Табарсук – центр, д. Оргалей, д.Большая Ерма, д.Дута, д.Кирюшина. На севере муниципальное образование граничит с Нукутским районом, на востоке – с муниципальным образованием «Бахтай» и «Ангарский», на юге – с муниципальным образованием «Нельхай», «Егоровск» и «Могоенок», на северо-западе с муниципальным образованием «Маниловск».

Административный центр с. Табарсук расположен в 11,3 км от районного центра п.Кутулик.

1. **Территория и климат**

Сельское поселение «Табарсук» входит в состав муниципального образования «Аларский район», центром которого является п. Кутулик. В состав Аларского района помимо сельского поселения «Табарсук» входят 16 сельских поселений, а также межселенные территории. Проектными решениями генплана не предлагается изменение границ поселения.

Центр поселения с. Табарсук.

Общая площадь муниципального образования «Табарсук» – 14140 га. Аларский район расположен на [Иркутско-Черемховской](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%98%D1%80%D0%BA%D1%83%D1%82%D1%81%D0%BA%D0%BE-%D0%A7%D0%B5%D1%80%D0%B5%D0%BC%D1%85%D0%BE%D0%B2%D1%81%D0%BA%D0%B0%D1%8F_%D1%80%D0%B0%D0%B2%D0%BD%D0%B8%D0%BD%D0%B0)

[равнине](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%98%D1%80%D0%BA%D1%83%D1%82%D1%81%D0%BA%D0%BE-%D0%A7%D0%B5%D1%80%D0%B5%D0%BC%D1%85%D0%BE%D0%B2%D1%81%D0%BA%D0%B0%D1%8F_%D1%80%D0%B0%D0%B2%D0%BD%D0%B8%D0%BD%D0%B0) Предсаянского краевого прогиба. Здесь преобладают холмисто-увалистые формы [рельефа.](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A0%D0%B5%D0%BB%D1%8C%D0%B5%D1%84_(%D1%82%D0%BE%D0%BF%D0%BE%D0%B3%D1%80%D0%B0%D1%84%D0%B8%D1%8F)) Территория района относится к [лесостепной зоне](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%9B%D0%B5%D1%81%D0%BE%D1%81%D1%82%D0%B5%D0%BF%D1%8C).

Климатические особенности муниципального образования «Табарсук» определяются его географическим положением. Климат образования резко континентальный с большим колебанием температур, как по сезонам, так и в течение суток. Характерна продолжительная зима, короткое лето, низкие средние годовые температуры**.**

Грунт промерзает на глубину от 1.5 до 2.5 *м*. Вечной мерзлоты нет. Среднегодовая температура - 1,4°С. Среднемесячные температуры января опускаются ниже - 30°С. Температура воздуха в июле составляет в среднем + 17,3°С. Абсолютный максимум температур достигает + 36°, а абсолютный минимум - 50°. Продолжительность отопительного сезона – 239 дней. Расчётная температура наружного воздуха для проектирования отопления -42 °С.

Климатические характеристики для МО «Табарсук» приняты по г. Зима [СНиП 23-01-99\*] и представлены в *табл. 3.1*.

Таблица 3.1 - Климатические характеристики МО «Табарсук»

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  | Продолж . | | |  |  |  |  | Т наружного воздуха, *°С* | | | | | | | |  |  |  |  | Расчетная | | |  |
| Город | |  |  | отопит. | |  |  | Расчетная для | | | | | Средняя | | |  |  |  |  | Абсо- | | | скорость | | |  |
|  |  | периода | |  |  | проектирования | | | | | отопит. | | |  | Средне- | | лютные | | | | ветра | | |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| (по СНиП) | | |  | в сутках | |  |  | Отопл. | |  | Вентил. | | периода | | |  | годовая | | min | | max | | *м/с* | |  |  |
| **Зима** | |  | 239 | |  |  |  | -42 | | -26 | |  | -9.7 | |  | - 1.6 | |  | -50 |  | 36 |  | 2 | |  |  |
|  |  |  |  | Среднемесячная температура наружного воздуха, °С | | | | | | | | | | | | | | | | | | |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **М есяц** |  | **1** |  | **2** |  | **3** | |  | **4** |  | **5** |  | **6** |  | **7** |  | **8** |  | **9** |  | **10** |  | **11** |  | **12** |  |
| **Тср.** |  | -23 |  | -20 |  | -10.1 | | | 1.1 |  | 8.7 |  | 15.8 |  | 18 |  | 14.9 |  | 8.1 |  | -0.1 |  | -12.2 |  | -20.5 |  |

1. **Население**

По данным текущего статистического учёта, постоянное население поселения на 2012 год составило 753 человека.

За последние 11 лет население муниципального образования «Табарсук» уменьшилось на 299 человека и составило 753 человека. По численности населения муниципальное образование занимает 15 место из 17 поселений Аларского района.

Таким образом, численность населения муниципального образования за анализируемый период снизилась на 28,5%.

Схемой территориального планирования Аларского муниципального района прогнозная численность населения представлена по муниципальным образованиям, без разбивки по населенным пунктам. В связи с этим, распределение численности населения по населенным пунктам на расчетный срок выполнено пропорционально относительно существующей численности населения за 2012 г.

Изменение численности населения муниципального образования «Табарсук» к концу расчетного срока в разрезе населенных пунктов представлена ниже (Таблица 3.2).

Таблица 3.2 - Численность населения сельского поселения «Табарсук», человек на начало года

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** |  | **Наименование** | **2012г** | **2022г** | **2032г** |
| 1 | с. Табарсук | | 542 | 557 | 564 |
| 2 | д. Аргалей | | - | 12 | 16 |
| 3 | д. Большая Ерма | | 23 | 26 | 29 |
| 4 | д. Дута |  | 94 | 99 | 103 |
| 5 | д. Кирюшина | | 94 | 101 | 107 |
|  | Итого |  | 753 | 795 | 819 |

Таким образом, планируемое изменение численности населения сельского поселения к концу 2032г – увеличение на 3,9% относительно 2012г.

В условиях миграционного оттока и сохранения естественной убыли населения даже в условиях развития экономической базы численность жителей МО «Табарсук» на I очередь Генерального плана (2022г) увеличится и составит 557 тыс. чел. На расчетный срок ожидается дальнейший рост численности занятых в экономике, минимизация естественной убыли населения и смена механического оттока жителей на миграционный приток населения, что приведет

* увеличению численности населения на 2032г до 564 тыс. чел.
  1. **Жилой фонд**

Согласно предоставленным данным, на 01.01.2012г жилищный фонд МО «Табарсук» состоит из индивидуальной и многоквартирной жилой застройки и составляет 13,701 тыс. кв. м. общей площади.

На частный жилой фонд приходится 13701 тыс. м² общей площади (100%). Средняя обеспеченность одного жителя общей площадью жилья в поселении составляет 18,2 м², приближаясь к среднему значению по Иркутской области 18,5 м²/чел.

Жилищный фонд МО «Табарсук» представлен деревянными и капитальными жилыми домами и по техническим параметрам находится в хорошем состоянии (см. таблицу 2). На бревенчатые, брусчатые приходится 79,3%, на капитальные – 20,7%.

Ветхий и аварийный жилищный фонд отсутствует.

Средняя этажность жилой застройки в муниципальном образовании составляет 1 этажная, 2 этажная застройка. На жилищный фонд одноэтажной застройки приходится – 99% общей площади жилья, на фонд 2-этажной застройки – 1%.

Таблица 2. Распределение жилищного фонда МО «Табарсук» по этажности и материалу стен по состоянию на 01.01.2012г (тыс. м² общей площади квартир).

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Планировоч | 1-квартирные | | | 2-квартирные | | |  | 2-этажные | | |  | итого | | Всего, |
| ные районы |  |  |  |  |  |  | |  |  |  | |  |  | тыс.м.к |
| капиталь | деревя | итог | капитал | деревянн | итогокапита | | | деревя | итого | | капиталь | деревя |
|  | ные, | нные, | о | ьные, | ые, домов |  |  | льные, | нные, |  |  | ные | нные и | в |
|  | домов | домов |  | домов |  |  |  | домов | домов |  |  |  | прочие |  |
| с. Табарсук | 1 | 88 | 89 | 44 | 3 |  | 47 | - | 1 |  | 1 | 45 | 92 | 11,047 |
| д. Аргалей | - | - | - | - | - |  | - | - | - |  |  | - | - | - |
| д. Большая | - | 8 | 8 | - | - |  | - | - | - |  |  | - | 8 | 0,27 |
| Ерма |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| д. Дута | - | 29 | 29 | - | 2 |  | 2 | - | - |  |  | - | 31 | 1,062 |
| д. | - | 39 | 39 | - | 1 |  | 1 | - | 1 |  | 1 | - | 41 | 1,322 |
| Кирюшина |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Всего | 1 | 164 | 165 | 44 | 6 |  | 50 | - | 2 |  | 2 | 45 | 172 | 13,701 |
| % | 0,5 | 75,5 | 76 | 20,3 | 2,7 |  | 23 | - | 1 |  | 1 | 20,7 | 79,3 | 100 |

Для увеличения объемов строительства жилья необходима активизация работы по привлечению населения к участию в областной программе «Молодым семьям - доступное жилье на 2005-2019 годы», в рамках которой предусмотрено оказание государственной поддержи молодым специалистам, молодым семьям в решении жилищной проблемы, а также ввод в эксплуатацию имеющегося жилищного фонда.

Жилищный фонд поселения отличается низким уровнем благоустройства. По предоставленным данным, обеспеченность жилищного фонда основными видами инженерного оборудования составляет:

|  |  |
| --- | --- |
| водопроводом | – 0% |
| канализацией | – 0% |
| центральным отоплением | – 0% |
| горячим водоснабжением | – 0% |
| газоснабжением | – 30% |
| напольными электроплитами | – 100% |
| ваннами и душевыми | – 0% |
| телефонами | – 0% |
| мусоропроводами | – 0% |

В среднем, по муниципальным образованиям области уровень благоустройства низкий.

1. **Социальная инфраструктура**

Для оценки уровня развития сети объектов культурно-бытового обслуживания представляется возможным воспользоваться рекомендательными нормативами СНиП 2.07.01-2011\* «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений», а также Социальными нормативами и нормами, одобренными распоряжением Правительства РФ от 3 июня 1996 г. № 1063-р и рекомендованными Главгосэкспертизой. Однако следует учитывать, что разрабатывались они еще на методической основе плановой экономики и практически не были реализованы даже в тот период.

**Школы и внешкольные учреждения**

На 01.01.2012г. в муниципальном образовании «Табарсук» действует 1 муниципальное общеобразовательное учреждение: МБОУ СОШ с. Табарсук (проектная вместимость 150 учащихся) .

Учреждений дополнительного детского образования на территории поселения нет. В населенных пунктах ведется кружковая работа при школах и клубе.

**Дошкольные образовательные учреждения**

Детские дошкольные учреждения представлены на территории муниципального образования детским садом в с. Табарсук (вместимость 15 детей).

**Предприятия торговли и общественного питания**

Торговая сеть представлена 5 магазинами (3 в с. Табарсук, 1 в д. Дута, 1 в д. Кирюшина). Общая торговая площадь составляет 265 м². Предприятия общественного питания на территории сельского поселения отсутствуют.

**Учреждения здравоохранения**

Учреждения здравоохранения муниципального образования «Табарсук» представлены 2 фельдшерско-акушерскими пунктами в с. Табарсук, д. Кирюшина.

Молочная кухня и раздаточные пункты отсутствуют.

**Предприятия коммунально-бытового обслуживания**

Предприятия непосредственного бытового обслуживания отсутствуют. Бань и гостиниц на территории поселения нет.

Соответственно уровень обеспеченности поселения данными услугами находится на крайне низком уровне.

**Учреждения культуры и искусства**

В сельском поселении «Табарсук» действует сельский дом культуры в с. Табарсук на 150 посадочных мест, библиотека в с. Табарсук на 5000 единиц хранения.

Необходимо качественное улучшение материально-технической базы сельских учреждений культуры.

**Физкультурно-спортивные сооружения**

В данный момент на территории муниципального образования практически все спортивные мероприятия проводятся на базе спортивной площадки 4000 кв. м., при школе с.Табарсук есть спортивный зал площадью 144 кв. м.

**Учреждения, предприятия и организации связи, управления и финансирования**

Операторами, предоставляющими услуги сотовой связи, выступает ЗАО «Байкалвестком» и Билайн.

Почтовая связь осуществляется через Отделение связи с. Тыргетуй. Учреждения, оказывающие услуги финансирования отсутствуют. В связи с

этим необходимо развитие кредитования через существующие отделения связи.

Уровень обеспеченности существенно ниже нормативного по таким видам объектов обслуживания как детские дошкольные учреждения, спортивные площадки. В муниципальном образовании отсутствуют внешкольные учреждения, молочная кухня, бассейн, рыночные комплексы, прачечная, химчистка, баня, гостиница, отделения банков. В достаточной мере развита сеть таких объектов как общеобразовательные школы, магазины, сельские клубы, поликлиники и амбулатории.

Существующие объекты культурно-бытового обслуживания по территории городского поселения распределяются неравномерно: преимущественно сконцентрированы на территории с.Табарсук.

1. **Прогнозируемый спрос на коммунальные ресурсы**

Существующий и прогнозируемый спрос на коммунальные ресурсы МО «Табарсук» представлен ниже в Таблице 3.8. Значения существующего спроса представлены в данной таблице за 2012 г., значения прогнозируемого спроса – рассчитаны на срок реализации Программы – 2016-2032 гг.

Как видно из таблицы 3.8, в перспективе прогнозируется увеличение спроса на все коммунальные ресурсы:

Тепловая энергия – население получает из индивидуальных источников; Холодная вода – население получает из индивидуальных источников; Электроэнергия – увеличение спроса на 8,6 *%*; Накопление ТБО – увеличение спроса на 8,6 *%*.

Обоснование прогнозируемых значений, представленных в Таблице 3.8, приводится ниже в разделе 6.5. настоящей Программы.

Таблица 3.8 - Существующий и прогнозируемый спрос на коммунальные ресурсы МО «Табарсук»

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Основные показатели развития** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **поселения и потребления** | **Ед.изм** |  |  | **Первая очередь, 2016-2022 гг** | | | |  | **Расчетный** |
| **коммунальных ресурсов** |  |  |  |  |  |  |  |  | **срок, 2032** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | **2016 г.** | **2017 г.** | **2018 г.** | **2019 г.** | **2020 г.** | **2021 г.** | **2022 г.** |  |
| Население | чел. | 753 | 753 | 753 | 753 | 753 | 753 | 795 | 819 |
| Жилой фонд | тыс. м2 | 13,701 | 13,701 | 13,701 | 13,701 | 13,701 | 13,701 | 15,471 | 18,016 |
| Количество 1-квартирных домов | Ед. | 165 | 165 | 165 | 165 | 165 | 165 | 174 | 179 |
| Количество 2-квартирных домов | Ед. | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 | 53 | 54 |
| Средняя обеспеченность жильём | м2/чел | 18,2 | 18,2 | 18,2 | 18,2 | 18,2 | 18,2 | 19 | 22 |
| Потребление тепловой энергии | тыс.Гкал/год | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| Потребление холодной воды | тыс. м3/год | 0,00 | 0,00 | 8,13 | 8,13 | 8,13 | 8,13 | 8,59 | 8,85 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| Потребление горячей воды | тыс. м3/год | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| Поступление сточных вод | тыс. м3/год | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | тыс. | 13558 | 13558 | 13558 | 13558 | 13558 | 13558 | 14314 | 14746 |
| Потребление электроэнергии | кВт\*ч/год |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| Накопление твёрдых бытовых | тыс. м3/год | 0,00 | 0,00 | 0,83 | 0,83 | 0,83 | 0,83 | 0,87 | 0,90 |
| отходов |  |  |  |  |  |  |  |  |

**4. ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ И ЦЕЛЕВЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ**

Ниже в *табл. 4.1* *–4.5* настоящего раздела по каждой системе коммунальной инфраструктуры МО «Табарсук» представлены перечни мероприятий, направленных на развитие данных систем, и предполагаемые сроки их реализации.

Для систем коммунальной инфраструктуры МО «Табарсук» основными мероприятиями являются:

Сооружение новых объектов коммунальной инфраструктуры как в связи с отсутствием некоторых видов систем, так и в связи с расширением существующих сетей.

Замена изношенного оборудования на новое; Установка приборов автоматического контроля и регулирования;

Замена ветхих и прокладка новых участков сетей ресурсоснабжения. Реализация мероприятий по совершенствованию и возведению систем, в

соответствии с Генпланом, условно разделена на два периода: с 2016 по 2022 годы, а также с 2023 по 2032 годы.

Таблица. 4.1- Перечень мероприятий, направленных на развитие централизованных систем теплоснабжения МО «Табарсук», и предполагаемые сроки их реализации

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Мероприятие** |  |  | **2016-2022 гг** | | | | | **Расчетный срок,** |
|  |  |  |  |  |  |  |
| **2016 г.** | **2017 г.** | **2018 г.** | **2019 г.** | **2020 г.** | **2021 г.** | **2022 г.** | **2032г** |
|  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Строительство котельной д.Дута |  |  |  | \* |  |  |  |  |
| (0,17Гкал/час) |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Строительство централизованной |  | \* |  |  |  |  |  |  |
| котельной с.Табарсук |  |  |  |  |  |  |  |
| (0,85Гкал/час) |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Строительство сетей 400 м, с. |  | \* |  |  |  |  |  |  |
| Табарсук |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Оборудование электробойлерной |  |  |  |  | \* |  |  |  |
| для гостиницы на 20 мест, |  |  |  |  |  |  |  |
| с.Табарсук (0,11 Гкал/час) |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Оборудование электробойлерной |  |  | \* |  |  |  |  |  |
| для школы на 20 мест, |  |  |  |  |  |  |  |
| д.Кирюшина (0,07 Гкал/час) |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Таблица 4.2 *-* Перечень мероприятий, направленных на развитие централизованных систем холодного водоснабжения МО «Табарсук», и предполагаемые сроки их реализации

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Мероприятие** |  |  | **Первая очередь, 2016-2022 гг** | | | | | **Расчетный** |
|  |  |  |  |  |  |  |
| **2016 г.** | **2017 г.** | **2018 г.** | **2019 г.** | **2020 г.** | **2021 г.** | **2022 г.** | **срок, 2032** |
|  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Разработка проектов зон санитарной | \* |  |  |  |  |  |  |  |
| охраны каждого водозабора |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Строительство резервуаров чистой |  |  |  |  |  | \* |  |  |
| воды, 6 объектов |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Строительcтво кольцевой сети |  |  |  |  | \* |  |  | \* |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Установка колонок и пожарных |  |  |  |  |  |  |  | \* |
| гидрантов |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Подземный водозабор,121 м3/сут, |  | \* |  |  |  |  |  |  |
| с.Табарсук |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Подземный водозабор, 62,2 м3/сут, |  |  | \* |  |  |  |  |  |
| д. Большая Ерма |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Подземный водозабор, 22,1 м3/сут, |  |  |  | \* |  |  |  |  |
| д. Дута |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Подземный водозабор, 23 м3/сут, д. |  |  | \* |  |  |  |  |  |
| Кирюшина |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Таблица 4.3 – Перечень мероприятий, направленных на развитие систем водоотведения МО «Табарсук», и предполагаемые сроки их реализации

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Мероприятие** |  |  |  | **2016-2022 гг** | |  |  |  | **Расчетный срок, 2032** |
| **2016 г.** | **2017 г.** | **2018 г.** |  | **2019 г.** | **2020 г.** | **2021 г.** | **2022 г.** |
|  |  |  |
| Сооружение герметичных |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| выгребов с организацией |  |  | \* |  |  |  |  |  |  |
| вывоза стоков |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Таблица 4.4 - Перечень мероприятий, направленных на развитие централизованных систем электроснабжения МО «Табарсук», и предполагаемые сроки их реализации.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Мероприятие** |  | **Первая очередь, 2016-2022 гг** | | | | | | **Расчетный** |
|  |  |  |  |  |  |  | **срок, 2032** |
| **2016 г.** | **2017 г.** | **2018 г.** | **2019 г.** | **2020 г.** | **2021 г.** | **2022 г.** |
|  |
| Реконструкция |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ПС "Кутулик-35" |  |  |  |  |  |  |  |  |
| замена |  |  |  |  | \* |  |  |  |
| трансформаторов |  |  |  |  |  |  |  |
| мощностью |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6,3МВА на 10 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| МВА |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | **с. Табарсук** | | | | |  |
| Строительство |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ТП(1х250кВА) |  |  |  |  |  |  |  |  |
| около |  |  | \* |  |  |  |  |  |
| проектируемой |  |  |  |  |  |  |  |  |
| гостиницы |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| строительство |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ТП(1х160кВА), |  | \* |  |  |  |  |  |  |
| около |  |  |  |  |  |  |  |
| проектируемого |  |  |  |  |  |  |  |  |
| жилья |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| строительство |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ТП(1х63кВА), |  |  |  |  |  |  |  |  |
| около |  | \* |  |  |  |  |  |  |
| проектируемого |  |  |  |  |  |  |  |  |
| дома быта |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Строительство |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ТП(1х250кВА) |  |  |  |  |  |  |  | \* |
| около |  |  |  |  |  |  |  |
| проектируемого |  |  |  |  |  |  |  |  |
| жилья |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | **д. Аргалей** | | | |  |  |
| Строительство |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ТП (1х100кВА) |  |  |  | \* |  |  |  |  |
| около |  |  |  |  |  |  |  |
| проектируемого |  |  |  |  |  |  |  |  |
| жилья |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | **д. Большая Ерма** | | | | |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Строительство |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ТП(1х63кВА), |  |  |  |  |  |  |  |  |
| возле |  |  |  | \* |  |  |  |  |
| проектируемого |  |  |  |  |  |  |  |  |
| клуба |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Мероприятие** |  | **Первая очередь, 2016-2022 гг** | | | | | | **Расчетный** |
|  |  |  |  |  |  |  | **срок, 2032** |
| **2016 г.** | **2017 г.** | **2018 г.** | **2019 г.** | **2020 г.** | **2021 г.** | **2022 г.** |
|  |
| Строительство |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ТП (1х100кВА) |  |  |  |  |  |  |  | \* |
| около |  |  |  |  |  |  |  |
| проектируемого |  |  |  |  |  |  |  |  |
| жилья |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | **д.Дута** | | | |  |  |
| Строительство |  |  |  |  |  |  |  |  |
| двух |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ТП(1х100кВА), |  |  |  |  |  | \* |  |  |
| в районе |  |  |  |  |  |  |  |
| проектируемой |  |  |  |  |  |  |  |  |
| жилой застройки |  |  |  |  |  |  |  |  |
| и клуба. |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Строительство |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ТП(1х160кВА), |  |  |  |  |  |  |  |  |
| около |  |  |  |  |  |  |  | \* |
| проектируемого |  |  |  |  |  |  |  |  |
| жилья |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | **д.** | **Кирюшина** |  |  |  |  |
| Строительство |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ТП(1х160кВА), |  |  |  |  |  | \* |  |  |
| около |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| проектируемого |  |  |  |  |  |  |  |  |
| жилья |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Строительство |  |  |  |  |  |  |  |  |
| двух |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ТП(1х160кВА), |  |  |  |  |  |  |  | \* |
| около |  |  |  |  |  |  |  |  |
| проектируемого |  |  |  |  |  |  |  |  |
| жилья |  |  |  |  |  |  |  |  |

Таблица 4.5 *-* Перечень мероприятий, направленных на развитие системы сбора и утилизации твёрдых бытовых отходов МО «Табарсук» и предполагаемые сроки их реализации

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Мероприятие** |  |  | **2016-2022 гг** | | | | | **Расчетный** |
|  |  |  |  |  |  |  |
| **2016 г.** | **2017 г.** | **2018 г.** | **2019 г.** | **2020 г.** | **2021 г.** | **2022 г.** | **срок, 2032** |
|  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Разработка схемы санитарной |  |  |  |  |  |  |  |  |
| очистки муниципального |  | \* |  |  |  |  |  |  |
| образования |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Организация мусорных |  |  |  |  |  |  |  |  |
| площадок для сбора ТБО от |  | \* |  |  |  |  |  |  |
| домов частного сектора |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Строительство полигона ТБО |  | \* |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Целевые показатели, которые планируется достичь реализацией мероприятий, направленных на развитие систем коммунальной инфраструктуры (см. выше табл. 4.1 – 4.5), представлены в Таблице 4.6 отдельно по каждой системе коммунальной инфраструктуры.

Обоснование данных целевых показателей по всем системам коммунальной инфраструктуры поселения представлено ниже в разделе 6.2. настоящей Программы, и отдельно по каждой системе - в разделе 6.5. Программы.

Таблица. 4.6 - Перечень целевых показателей развития централизованных систем ***теплоснабжения*** МО «Табарсук», их существующие и прогнозные значения

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Целевой показатель** | **Ед. изм** |  |  |  |  | **Значение целевого показателя** | | | | |  |  |
|  |  |  | **Первая очередь, 2016-2022 гг** | | | | |  |  | **Расчетный срок,** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **2032** |
|  |  |  | **2016 г.** | **2017 г.** |  | **2018 г.** | **2019 г.** |  | **2020 г.** | **2021 г.** | **2022 г.** |
|  |  | **Надё** | **жность (бесперебойность) снабжения услугой** | | | | | | |  |  |  |
| Аварийность систем |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| коммунальной | ед./км |  | - | - |  | - | - |  | - | - | - | - |
| инфраструктуры |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Продолжительность |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| (бесперебойность) поставки | час/день |  | - | - |  | - | - |  | - | - | - | - |
| товаров и услуг |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Уровень потерь | % |  | - | - |  | - | - |  | - | - | - | - |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Коэффициент потерь | Гкал/км |  | - | - |  | - | - |  | - | - | - | - |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Протяжённость сетей, | км |  | - | - |  | - | - |  | - | - | - | - |
| нуждающихся в замене |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | **Доступность** | **услуги для потребителей** | | | |  |  |  |  |  |
| Доля потребителей в |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| жилых домах, | % |  | 0 | 0 |  | 0 | 0 |  | 0 | 0 | 0 | 0 |
| обеспеченных доступом |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| к услуге |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Удельное | Гкал/чел |  | 0 | 0 |  | 0 | 0 |  | 0 | 0 | 0 | 0 |
| теплопотребление |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | **Экономическая** | **эффективность деятельности** | | | | |  |  |  |  |
| Трудоемкость | чел/км |  | 0 | 0 |  | 0 | 0 |  | 0 | 0 | 0 | 0 |
| производства |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Производительность | Гкал./чел. |  | 0 | 0 |  | 0 | 0 |  | 0 | 0 | 0 | 0 |
| труда |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Таблица 4.7 - Перечень целевых показателей развития централизованных систем ***холодного водоснабжения*** МО «Табарсук», их существующие и прогнозные значения

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Целевой показатель** | **Ед. изм** | |  |  |  |  | **Значение целевого показателя** | | | | | |  |  |
|  |  | **Первая очередь, 2016-2022 гг** | | | | | |  |  |  | **Расчетный срок,** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **2032** |
|  |  |  | **2016 г.** | **2017 г.** |  | **2018 г.** |  | **2019 г.** |  | **2020 г.** | **2021 г.** |  | **2022 г.** |
|  |  |  | Надёжность (бесперебойность | | | ) снабжения услугой | | | | |  |  |  |  |
| Аварийность систем |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| коммунальной | ед./км |  | - | - |  | - |  | - |  | - | - |  | - | - |
| инфраструктуры |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Уровень потерь | % |  | - | - |  | - |  | - |  | - | - |  | - | - |
|  |  |  |  |  | |  | |  |  | |  |  |  |  |
|  |  | Сбалансированность систем коммунальной инфраструктуры | | | | | | | | |  |  |  |  |
| Обеспеченность |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| потребления товаров и | % |  | 0 | 0 |  | 0 |  | 0 |  | 0 | 0 |  | 0 | 0 |
| услуг приборами учета |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  | |  | |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | Показатели качества | | | предоставляемых услуг | | | |  |  |  |  |  |
| Соответствие качества |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| воды установленным | % |  | 60 | 60 |  | 60 |  | 80 |  | 100 | 100 |  | 100 | 100 |
| требованиям, % |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  | |  | |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | Финансово-экономические показатели | | | | | | |  |  |  |  |  |
| Доля потребителей в |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| жилых домах, |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| обеспеченных доступом | % |  | 0 | 0 |  | 0 |  | 0 |  | 0 | 0 |  | 0 | 0 |
| к коммунальной |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| инфраструктуре |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  | |  | |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | Доступность услуги | | | для потребителей | | | |  |  |  |  |  |
| Доля потребителей в |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| жилых домах, |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| обеспеченных доступом | % |  | 0 | 0 |  | 0 |  | 0 |  | 0 | 0 |  | 0 | 0 |
| к коммунальной |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| инфраструктуре |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Таблица 4.8 - Перечень целевых показателей развития централизованных ***систем водоотведения*** МО «Табарсук», их существующие и прогнозные значения

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Целевой показатель** | **Ед. изм.** |  |  |  | **Первая очередь, 2016-2022 гг** | | | |  |  | **Расчетный срок,** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  | **2032** |
|  | **2016 г.** | **2017 г.** |  | **2018 г.** | **2019 г.** | **2020 г.** | **2021 г.** | **2022 г.** |
|  |  |  |  |
|  |  |  | Надёжность (бесперебойность) снабжения услугой | | | | | |  |  |  |
| Аварийность систем |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| коммунальной | ед./км |  | - | - |  | - | - | - | - | - | - |
| инфраструктуры |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Продолжительность |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| (бесперебойность) | час/день |  | 0 | 0 |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| поставки товаров и услуг |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Износ системы |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| коммунальной | % |  | - | - |  | - | - | - | - | - | - |
| инфраструктуры |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Удельный вес сетей, | % |  | - | - |  | - | - | - | - | - | - |
| нуждающихся в замене |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  | |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | Доступность услуги | | | для потребителей | |  |  |  |  |
| Доля потребителей в |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| жилых домах, |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| обеспеченных доступом | % |  | 0 | 0 |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| к коммунальной |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| инфраструктуре |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Удельное | м3/чел.сут |  | 0 | 0 |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| водоотведение |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Таблица 4.9 - Перечень целевых показателей развития централизованных ***систем электроснабжения*** МО «Табарсук», их существующие и прогнозные значения

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Целевой показатель** | **Ед. изм** |  |  |  |  |  | **Значение целевого показателя** | | | | |  |
|  |  |  | **Первая очередь, 2016-2022 гг** | | | | |  |  | **Расчетный срок, 2032** |
|  |  |  | **2016 г.** | **2017 г.** |  | **2018 г.** |  | **2019 г.** | **2020 г.** | **2021 г.** | **2022 г.** |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  | Надёжность (бесперебойность) снабжения услугой | | | | | | |  |  |  |
| Перебои в снабжении | час/чел |  | 0 | 0 |  | 0 |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| потребителей |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Продолжительность |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| (бесперебойность) | час/день |  | 24 | 24 |  | 24 |  | 24 | 24 | 24 | 24 | 24 |
| поставки товаров и |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| услуг |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Износ системы |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| коммунальной | % |  | 50 | 50 |  | 50 |  | 50 | 50 | 30 | 20 | 10 |
| инфраструктуры |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Удельный вес сетей, | % |  | 50 | 50 |  | 40 |  | 30 | 20 | 10 | 0 | 0 |
| нуждающихся в замене |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  | |  | |  |  |  |  |  |
|  |  | Сбалансированность систем коммунальной инфраструктуры | | | | | | | | |  |  |
| Обеспеченность |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| потребления товаров и | % |  | 100 | 100 |  | 100 |  | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| услуг приборами учета |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  | |  | |  |  |  |  |  |
|  |  |  | Показатели качества предоставляемых услуг | | | | | | |  |  |  |
| Соответствие качества |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| э/э установленным | % |  | 90 | 90 |  | 90 |  | 90 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| требованиям, % |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Целевой показатель** | **Ед. изм** |  |  |  |  | **Значение целевого показателя** | | | | |  |
|  |  | **Первая очередь, 2016-2022 гг** | | | | |  |  | **Расчетный срок, 2032** |
|  |  | **2016 г.** | **2017 г.** |  | **2018 г.** |  | **2019 г.** | **2020 г.** | **2021 г.** | **2022 г.** |
|  |  |  |  |  |
|  |  | Доступность услуги для потребителей | | | | | |  |  |  |  |
| Доля потребителей в |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| жилых домах, |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| обеспеченных доступом | % | 100 | 100 |  | 100 |  | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| к коммунальной |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| инфраструктуре |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  | |  | |  |  |  |  |  |
|  |  | Доступность услуги для потребителей | | | | | |  |  |  |  |
| Удельное | кВт\*ч/чел.сут | 49,3 | 49,3 |  | 49,3 |  | 49,3 | 49,3 | 49,3 | 49,3 | 49,3 |
| электропотребление |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Доля потребителей в |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| жилых домах, |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| обеспеченных доступом | % | 100 | 100 |  | 100 |  | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| к коммунальной |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| инфраструктуре |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Таблица 4.10 - Перечень целевых показателей развития системы сбора и утилизации ***твёрдых бытовых отходов*** МО «Табарсук», их существующие и прогнозные значения

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  | Значение целевого показателя | | | |  |  |
| Целевой показатель | Ед. изм | |  |  | **Первая очередь, 2016-2022 гг** | | | | |  |  | **Расчетный** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **срок, 2032** |
|  |  |  | **2016 г.** | **2017 г.** |  | **2018 г.** |  | **2019 г.** | **2020 г.** | **2021 г.** | **2022 г.** |
|  |  |  | Надёжность (бесперебойность) снабжения услугой | | | | | | |  |  |  |
|  |  | Сбалансированность систем коммунальной инфраструктуры | | | | | | | |  |  |  |
| Уровень загрузки |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| производственных | % |  | 50 | 50 |  | 50 |  | 50 | 50 | 50 | 50 | 50 |
| мощностей |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  | |  | |  |  |  |  |  |
|  |  |  | Показатели | качества | | предоставляемых | | услуг |  |  |  |  |
| Соответствие качества |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| вывоза установленным | % |  | 20 | 20 |  | 30 |  | 30 | 40 | 40 | 60 | 100 |
| требованиям, % |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  | |  | |  |  |  |  |  |
|  |  |  | Доступность услуги для потребителей | | | | | |  |  |  |  |
| Доля потребителей в |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| жилых домах, |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| обеспеченных доступом | % |  | 80 | 80 |  | 80 |  | 80 | 80 | 80 | 90 | 100 |
| к коммунальной |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| инфраструктуре |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

1. **АНАЛИЗ ФАКТИЧЕСКИХ И ПЛАНОВЫХ РАСХОДОВ НА**

**ФИНАНСИРОВАНИЕ ИНВЕСТИЦИОННЫХ ПРОЕКТОВ**

На момент разработки Программы в поселении схемы теплоснабжения, водоснабжения и водоотведения утверждены не были. Мероприятия по совершенствованию систем коммунальной инфраструктуры отражены в Генеральном Плане муниципального образования, а также перечислены выше в разделе 4. В таблицах настоящего раздела представлены плановые расходы на финансирование мероприятий, направленных на развитие систем коммунальной инфраструктуры поселения.

Всего на реализацию мероприятий Программы потребуется финансирование в сумме **35231** ***тыс.*** ***руб****.* Из них на реализацию мероприятий для систем:

теплоснабжения – 9890 *тыс.* *руб*., холодного водоснабжения – 20035 *тыс.* *руб.,* водоотведения – 500 *тыс.* *руб.*, электроснабжения – 4606 *тыс.* *руб.*, сбора и утилизации ТБО – 200 *тыс.* *руб*.

Основную часть финансирования данных мероприятий – 29462 тыс. руб. (84 *%*) –планируется произвести в первый период реализации Программы– 2016-

2022 гг Финансирование мероприятий на расчетный срок составит 5769 тыс.руб.

Таблица 5.0 – Финансирование мероприятий по этапам планирования

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Система коммунальной** |  | **Период** | | **Итого** |
|  |  |  |
| **инфраструктуры** | **1я очередь** |  | **Расчетный срок** |
|  |  |
|  |  |  |  |  |
| Теплоснабжение | 9890 |  | 0 | 9890 |
|  |  |  |  |  |
| ХВС | 15578 |  | 4457 | 20035 |
|  |  |  |  |  |
| Водоотведение | 500 |  | 0 | 500 |
|  |  |  |  |  |
| Электроснабжение | 3294 |  | 1312 | 4606 |
|  |  |  |  |  |
| Вывоз ТБО | 200 |  | 0 | 200 |
|  |  |  |  |  |
| **Всего** | **29462** |  | **5769** | **35231** |
|  |  |  |  |  |

Таблица - 5.1 Плановое финансирование мероприятий, направленных на развитие централизованных систем ***теплоснабжения*** МО «Табарсук», тыс.руб.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Мероприятие** |  |  | **2016-2022 гг** | | |  |  | **Расчетный срок,** |
|  |  |  |  |  |  |  | **2032г** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **2016 г.** | **2017 г.** | **2018 г.** | **2019 г.** | **2020 г.** | **2021 г.** | **2022 г.** |
|  |  |
| Строительство котельной д.Дута (0,17Гкал/час) |  |  |  | 3650 |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Строительство централизованной котельной с.Табарсук |  | 5075 |  |  |  |  |  |  |
| (0,85Гкал/час) |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Строительство сетей 400 м, с. Табарсук |  | 800 |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Оборудование электробойлерной для гостиницы на 20 мест, |  |  |  |  | 200 |  |  |  |
| с.Табарсук (0,11 Гкал/час) |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Оборудование электробойлерной для школы на 20 мест, |  |  | 165 |  |  |  |  |  |
| д.Кирюшина (0,07 Гкал/час) |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Итоговые укрупнённые затраты на мероприятия по совершенствованию системы теплоснабжения составят 9890 тыс. рублей

Таблица. 5.2 - Плановое финансирование мероприятий, направленных на развитие централизованных систем ***холодного*** ***водоснабжения*** МО«Табарсук»,*тыс.руб.*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Мероприятие** |  |  | **Первая очередь, 2016-2022 гг** | | |  |  | **Расчетный срок,** |
|  |  |  |  |  |  |  | **2032** |
| **2016 г.** | **2017 г.** | **2018 г.** | **2019 г.** | **2020 г.** | **2021 г.** | **2022 г.** |
|  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Разработка проектов зон санитарной | 50 |  |  |  |  |  |  |  |
| охраны каждого водозабора |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Строительство резервуаров чистой воды, |  |  |  |  |  | 4890 |  |  |
| 6 объектов |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Строительcтво кольцевой сети |  |  |  |  | 8563 |  |  | 4157 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Установка колонок и пожарных |  |  |  |  |  |  |  | 300 |
| гидрантов |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Подземный водозабор,121 м3/сут, |  | 1100 |  |  |  |  |  |  |
| с.Табарсук |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Подземный водозабор, 62,2 м3/сут, |  |  | 565 |  |  |  |  |  |
| д.Большая Ерма |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Подземный водозабор, 22,1 м3/сут, |  |  |  | 201 |  |  |  |  |
| д.Дута |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Подземный водозабор, 23 м3/сут, |  |  | 209 |  |  |  |  |  |
| д.Кирюшина |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Итоговые укрупнённые затраты на мероприятия по совершенствованию системы водоснабжения составят 20035 тыс. рублей.

Таблица. 5.3 - Плановое финансирование мероприятий, направленных на развитие централизованных систем ***водоотведения*** МО «Табарсук», тыс.руб*.*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Мероприятие** |  |  |  | **2016-2022 гг** | | |  | **Расчетный срок,** |
| **2016 г.** | **2017 г.** | **2018 г.** | **2019 г.** | **2020 г.** | **2021 г.** | **2022 г.** | **2032** |
|  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Сооружение герметичных выгребов с |  |  | 500 |  |  |  |  |  |
| организацией вывоза стоков |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Итоговые укрупнённые затраты на мероприятия по совершенствованию системы водоотведения составят 500 тыс. рублей.

Таблица 5.4 - Плановое финансирование мероприятий, направленных на развитие централизованных систем

***электроснабжения*** МО«Табарсук»,тыс.руб.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Мероприятие** | |  | **Первая очередь, 2016-2022 гг** | | | | | | **Расчетный** |
| **2016 г.** | **2017 г.** | **2018 г.** | **2019 г.** | **2020 г.** | **2021 г.** | **2022 г.** | **срок, 2032** |
|  |  |
|  | |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Реконструкция ПС "Кутулик-35" замена трансформаторов | |  |  |  |  | 1500 |  |  |  |
| мощностью 6,3МВА на 10 МВА | |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **с. Табарсук** | |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Строительство ТП(1х250кВА) около проектируемой | |  |  | 326 |  |  |  |  |  |
| гостиницы | |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| строительство ТП(1х160кВА), | около проектируемого жилья |  | 262 |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| строительство ТП(1х63кВА), | около проектируемого дома |  | 172 |  |  |  |  |  |  |
| быта | |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Строительство ТП(1х250кВА) около проектируемого жилья | |  |  |  |  |  |  |  | 326 |
|  | |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **д. Аргалей** | |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Строительство ТП (1х100кВА) около проектируемого жилья | |  |  |  | 200 |  |  |  |  |
|  | |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **д. Большая Ерма** | |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Строительство ТП(1х63кВА), | возле проектируемого клуба |  |  |  | 172 |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Мероприятие** |  | **Первая очередь, 2016-2022 гг** | | | | | | **Расчетный** |
| **2016 г.** | **2017 г.** | **2018 г.** | **2019 г.** | **2020 г.** | **2021 г.** | **2022 г.** | **срок, 2032** |
|  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Строительство ТП (1х100кВА) около проектируемого жилья |  |  |  |  |  |  |  | 200 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **д.Дута** |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Строительство двух ТП(1х100кВА), в районе проектируемой |  |  |  |  |  | 400 |  |  |
| жилой застройки и клуба. |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Строительство ТП(1х160кВА), около проектируемого жилья |  |  |  |  |  |  |  | 262 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **д.Кирюшина** |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Строительство ТП(1х160кВА), около проектируемого жилья |  |  |  |  |  | 262 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Строительство двух ТП(1х160кВА), около проектируемого |  |  |  |  |  |  |  | 524 |
| жилья |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Итоговые укрупнённые затраты на мероприятия по совершенствованию системы электроснабжения составят 4606 тыс. рублей

Таблица 5.5- Плановое финансирование мероприятий, направленных на развитие системы ***сбора и утилизации твёрдых*** ***бытовых отходов*** МО«Табарсук»,тыс.руб.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Мероприятие** |  |  |  | **2016-2022 гг** | | | | | **Расчетный** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **2016 г.** | **2017** | **г.** | **2018 г.** | **2019 г.** | **2020 г.** | **2021 г.** | **2022 г.** | **срок, 2032** |
|  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Разработка схемы санитарной |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| очистки муниципального |  | 50 |  |  |  |  |  |  |  |
| образования |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Организация мусорных площадок |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| для сбора ТБО от домов частного |  | 50 |  |  |  |  |  |  |  |
| сектора |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Строительство полигона ТБО |  | 100 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Итоговые укрупнённые затраты на мероприятия по совершенствованию и утилизации твёрдых бытовых отходов составят 200 тыс. рублей

* + 1. **ОБОСНОВЫВАЮЩИЕ МАТЕРИАЛЫ**
  1. данном разделе Программы приводится обоснование количественных и качественных показателей развития систем коммунальной инфраструктуры поселения, представленных выше в разделах 1.-5. Программы.

1. **Обоснование прогнозируемого спроса на коммунальные ресурсы**

Существующий и прогнозируемый спрос на коммунальные ресурсы

МО «Табарсук» представлен выше в *таблице* *3.8*. Согласно данной таблице, в перспективе прогнозируется увеличение спроса на все виды коммунальных ресурсов:

Тепловая энергия – население получает из индивидуальных источников; Холодная вода – население получает из индивидуальных источников; Электроэнергия – увеличение спроса на 8,6 *%*; Накопление ТБО – увеличение спроса на 8,6 *%*.

Увеличение спроса будет вызвано подключением к системам коммунальной инфраструктуры новых потребителей.

**6.2. Обоснование целевых показателей комплексного развития систем Коммунальной инфраструктуры**

* данном разделе Программы приводится обоснование прогнозных значений целевых показателей развития систем коммунальной инфраструктуры МО «Табарсук», представленных выше в разделе 4. Программы. Обоснование приводится отдельно по каждому целевому показателю.

**Объёмы реализации коммунальных ресурсов.** В рассматриваемомпоселении на перспективу прогнозируется увеличение объёмов реализации всех видов коммунальных ресурсов. Основанием такого прогноза является планируемое увеличение числа потребителей в системах коммунальной инфраструктуры.

**Число присоединённых объектов и число единиц потребления.**

* настоящее время население не использует централизованные системы

ресурсоснабжения, за исключением электроснабжения. Прогнозные значения данных показателей в перспективе возрастут относительно существующих

значений в связи с планируемым подключением к системам коммунальной инфраструктуры новых потребителей.

**Протяжённость сетей ресурсоснабжения.**

Сети, кроме электроснабжения и водоснабжения, отсутствуют. В связи с этим, планируемое подключение к системам коммунальной инфраструктуры новых потребителей (проектируемые клубы, детский сад, фельдшерско-акушерский пункт), а также строительство котельных, потребует прокладки новых участков тепловых, водопроводных, канализационных и электрических сетей.

**Доля ветхих участков сетей ресурсоснабжения.** Настоящей Программойзапланирован капитальный ремонт сетей электроснабжения. По результатам его проведения к концу расчётного срока Программы ветхие участки на данных сетях планируется полностью ликвидировать.

Ниже в разделе 6.5. настоящей Программы приводится обоснование прогнозных значений представленных выше целевых показателей отдельно по каждой системе коммунальной инфраструктуры.

**6.3. Подробная характеристика существующего состояния систем коммунальной инфраструктуры и проблем в их функционировании**

* + данном разделе приводится подробная характеристика существующего состояния систем тепло- и водоснабжения, систем водоотведения, электро- и газоснабжения, сбора и утилизации твёрдых бытовых отходов МО «Табарсук». Краткая характеристика существующего состояния данных систем представлена выше в разделе 2. Программы.

1. **Теплоснабжение**
   * настоящее время в МО «Табарсук» теплоснабжение осуществляется децентрализованным способом. Децентрализованное теплоснабжение представлено в неблагоустроенных жилых домах - отопление в них осуществляется дровяными и угольными печами.

Муниципальные системы и сети теплоснабжения отсутствуют.

* + - настоящее время в муниципальном образовании функционирует 1

котельная. Она обеспечивает нужды здания школы и СДК. Топливо, потребляемое котельной – уголь.

Установленные тепловые мощности вышеуказанных котельных представлены в таблице 6.1.

Таблица 6.1 - Балансы тепловой мощности и расчётных нагрузок МО «Табарсук», Гкал/ч

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Месторасположение** | **Мощность** |
| 1 | Школа, СДК, с.Табарсук. | 0,2(0,09) Гкал/час |

В перспективе планируется построить 2 угольных котельных для теплообеспечения проектируемых объектов социально-культурного обеспечения. Для проектируемых объектов с малой потребностью в тепловой мощности, предусматривается установка электрических бойлеров в индивидуальном порядке.

* + сложившейся ситуации для развития системы теплоснабжения существует 3 варианта развития: базовый (повышение качества функционирования системы), вариант децентрализации (установка индивидуальных систем теплоснабжения в каждом из зданий-потребителей), вариант строительства новых котельных на угле. Все три варианта частично будут реализовываться в процессе реализации программы.

1. **Водоснабжение Холодное водоснабжение.** В настоящее время в поселении холодное

водоснабжение (далее также – ХВС) осуществляется децентрализованным способом. Децентрализованное ХВС представлено в индивидуальных жилых домах – водоснабжение жителей данных домов осуществляется водой из частных колодцев, а также из 4 муниципальных скважин децентрализованного водоснабжения, вода в которых не соответствует санитарно-эпидемиологическим нормам.

Основной проблемой водоснабжения МО «Табарсук» является несоответствие качества воды санитарно-эпидемиологическим нормам. Вода, поднимаемая из 4 муниципальных скважин нецентрализованного холодного водоснабжения, не отвечает требованиям, установленным для питьевой воды. Скважины нуждаются в ремонте и обновлении насосного оборудования.

Другой проблемой в данной системе водоснабжения является необходимость проведения технического диагностирования скважин и выполнения мероприятий по их укреплению. Во всех системах холодного водоснабжения наблюдается полное отсутствие приборов автоматического контроля и регулирования оборудования.

Строительство централизованной системы водоснабжения генеральным планом не предусмотрено.

**Горячее водоснабжение.** В МО«Табарсук»в настоящее время горячееводоснабжение (далее также – ГВС) осуществляется децентрализованным

способом. Децентрализованным способом ГВС осуществляется в индивидуальных жилых домах путём нагрева воды в индивидуальных электроустановках или на печах.

1. **Водоотведение**
   * настоящее время в поселениях МО «Табарсук» отведение хозяйственно-бытовых стоков осуществляется децентрализованным способом. Децентрализованное водоотведение представлено в индивидуальных жилых домах – водоотведение от данных домов осуществляется в выгребные ямы и надворные туалеты. Стоки из них периодически откачиваются ассенизационными машинами и сбрасываются на рельеф.
     + настоящее время проблема данной области заключается в отсутствии

системы сбора и очистки сточных вод.

**6.3.4 Электроснабжение**

Электроснабжение потребителей МО «Табарсук» осуществляется от Иркутской энергосистемы от ПС35/10кВ «Табарсук» и ПС35/10кВ «Кутулик-35», находящейся в собственности филиала ОАО «ИЭСК» «Центральные электрические сети».

Таблица 17. Основные данные по существующим подстанциям

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  | Нагрузка ПС по | |  |
|  |  |  | Количество и | контрольному замеру, МВт | | |
|  |  | Система | установленная |  |  |  |
| № |  |  |  | На шинах 6- |
| Наименование | напряжений,мощность | |  | На | 10кВ для |
| п.п | ПС | кВ | трансформаторов, | Всего | шинах 6- | нужд |
|  |  |  | МВА | по ПС | 10кВ | МО |
|  |  |  |  |  |  | Табарсук |
|  |  |  |  |  |  |  |
| 1 | Табарсук | 35/10 | 1х4 | 1,71 | 1,71 | 1,41 |
| 2 | Кутулик-35 | 35/10 | 2х6,3 | 8,87 | 8,87 | 0,17 |
|  | Итого |  |  |  |  | 1,58 |

На основании данных контрольных замеров за декабрь 2011г. совмещенный максимум электрических нагрузок МО «Табарсук» на шинах 6-10кВ центра питания составил 1,58МВт. Согласно таблице 17 подстанции имеют загрузку, удовлетворяющую условиям аварийного режима.

ПС35/10кВ «Табарсук» питается по ВЛ35кВ от ПС110/35/10кВ «Алтарик». ПС35/10кВ «Кутулик-35» по ВЛ35кВ запитана от ПС110/35/10кВ «Кутулик-110».

Электрические сети 10-35кВ выполнены воздушными линиями.

По данным генерального плана, в настоящее время понизительные станции, обеспечивающие электроснабжение МО «Табарсук», имеют резерв располагаемой мощности. Однако, рост электрических нагрузок, запланированный генпланом, ведёт за собой замену существующего оборудования, а также строительство новых трансформаторных подстанций .

Проектные решения по энергоснабжающим сетям 10-35кВ приняты на основании подсчетов существующих и проектируемых нагрузок и с учетом обеспечения надежного электроснабжения потребителей в соответствии с их категорией и оптимальной загрузки трансформаторов питающей подстанции.

Электроснабжение потребителей МО «Табарсук» на уровне 2032г предусматривается от ПС35/10кВ «Табарсук» и ПС35/10кВ «Кутулик-35».

*На первую очередь Реконструкция* ПС«Кутулик-35» -замена трансформаторов мощностью 6,3МВА на трансформаторы мощностью 10МВА каждый.

*с. Табарсук* **–**строительство ТП(1х250кВА),рекомендуется установитьвозле проектируемой гостиницы. Строительство ТП(1х160кВА ), рекомендуется установить в районе проектируемой жилой застройки. Строительство ТП(1х63кВА), рекомендуется установить возле проектируемого дома быта. Питание всех ТП предусмотреть от ПС «Табарсук» от существующих сетей воздушными линиями 10кВ с подвеской проводов СИП.

*д. Аргалей* **–**строительство ТП(1х100кВА),рекомендуется установить врайоне проектируемого жилья. Питание предусмотреть от ПС «Табарсук» от существующих сетей воздушными линиями 10кВ с подвеской проводов СИП.

*д. Большая Ерма* **–**строительство ТП(1х63кВА),рекомендуется установитьоколо проектируемого магазина. Питание предусмотреть от ПС «Кутулик-35» от существующих сетей воздушными линиями 10кВ с подвеской проводов СИП.

*д. Дута* **–**строительство двух ТП(1х100кВА),одну из них рекомендуетсяустановить около проектируемого клуба. Питание предусмотреть от ПС «Табарсук» существующих сетей воздушными линиями 10кВ с подвеской проводов СИП.

*д. Кирюшина* **–**строительство ТП(1х160кВА),рекомендуется установить врайоне проектируемой жилой застройки. Питание предусмотреть от ПС «Кутулик-35» от существующих сетей воздушными линиями 10кВ с подвеской проводов СИП.

*На расчетный срок с. Табарсук* **–**строительство ТП(1х250кВА),рекомендуется установить в

районе проектируемой жилой застройки. Питание предусмотреть от ПС «Табарсук» от существующих сетей воздушными линиями 10кВ с подвеской

проводов СИП. Часть проектируемой нагрузки запитать от запроектированной на первую очередь ТП(1х160кВА).

*д. Аргалей* **–**проектируемую нагрузку запитать от запроектированной напервую очередь ТП(1х100кВА).

*д. Большая Ерма* **–**строительство ТП(1х100кВА),рекомендуется установитьв районе проектируемой жилой застройки. Питание предусмотреть от ПС «Кутулик -35» от существующих сетей воздушными линиями 10кВ с подвеской проводов СИП.

*д. Дута* **–**строительство ТП(1х160кВА),рекомендуется установить в районепроектируемой жилой застройки. Питание предусмотреть от ПС «Табарсук» от существующих сетей воздушными линиями 10кВ с подвеской проводов СИП. Часть проектируемой нагрузки запитать от запроектированной на первую очередь ТП(1х100кВА).

*д. Кирюшина* **–**строительство двух ТП(1х160кВА),одну из нихрекомендуется установить в возле проектируемой районе проектируемой жилой застройки. Питание предусмотреть от ПС «Кутулик-35» от существующих сетей воздушными линиями 10кВ с подвеской проводов СИП.

Количество, мощность трансформаторов и месторасположение ТП уточнить на дальнейших стадиях проектирования. На уровне проекта планировки зарезервировать земли под воздушные линии 10кВ, питающие ТП.

1. **Сбор и утилизация твёрдых бытовых отходов**
   * муниципальном образовании «Табарсук» четыре несанкционированные свалки в с. Табарсук, д. Кирюшина, д. Большая Ерма, д. Дута. Также имеется 1 необорудованный скотомогильник рядом с дорогой Табарсук-Кирюшина-Большая Ерма.

Существующие свалки не отвечают требованиям СанПиН 2.1.7.1038 и

СанПиН 2.1.7.1322-03.

* + настоящее время в МО «Табарсук» существуют следующие проблемы по организации сбора и утилизации ТБО:

- Отсутствуют полигоны ТБО, отвечающий требованиям законодательства; - Отсутствует организация, уполномоченная на сбор и вывоз ТБО от

объектов социально-культурного назначения и домов частного жилого сектора.

- Существуют стихийные свалки, образуемые местными жителями. В ближайшей перспективе рекомендуется ликвидировать данные свалки и организовать централизованный сбор мусора от домов частного жилого сектора.

Для совершенствования организации по обращению с бытовыми отходами, необходимо решить следующие задачи:

* + Разработка схемы санитарной очистки муниципального образования;
  + Организация централизованного сбора и вывоза ТБО;
  + Оборудование во всех населенных пунктах контейнерных площадок с контейнерами для сбора мусора;
  + Разработка проектов и строительство полигонов твердых бытовых отходов на территориях муниципальных образований;
  + Установка мусорных урн в общественных местах;
  + В муниципальном образовании «Табарсук» ликвидировать существующие свалки;
  + Существующий скотомогильник требуется законсервировать;
  + Проектом предлагается строительство мусороперегрузочной площадки (СЗЗ 100 метров) на территории муниципального образования возле дороги Табарсук-Кирюшина-Большая Ерма (территория бывшего скотомогильника);
  + Рядом с проектируемой мусороперегрузочной площадкой, предлагается строительство нового скотомогильника с биологическими камерами (СЗЗ 500 метров).

1. **Мероприятия в области энерго- и ресурсосбережения**

На момент разработки настоящей Программы администрацией поселения и организациями коммунальной инфраструктуры не было утверждено программ, определяющих мероприятия в области энерго- и ресурсосбережения. Срок действия предыдущей программы энергосбережения завершился в 2015 году.

За период 2006-2015 годов в МО «Табарсук» выполнены мероприятия, которые можно отнести к области энерго- и ресурсосбережения, а также улучшения показателей качества услуг. Данные мероприятия представлены в *таблице 6.16*.

Таблица 6.16 - Мероприятия в области энерго- и ресурсосбережения, выполненные в МО «Табарсук» за период 2006-2015 гг.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Мероприятие | Полученный и получаемый результат |
| п/п |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| **I** | ***Системы водоснабжения*** |  |
| 1 | Реконструкция водокачки в п. | Повышение стабильности подачи воды |
|  | Табарсук |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

Как видно из *табл. 6.16*, в системах тепло- и водоснабжения и системах водоотведения МО «Табарсук» за период 2006-2015 гг. были выполнены энерго- и ресурсосберегающие мероприятия, а также мероприятия по улучшению качества предоставляемых услуг.

В составе мероприятий по реконструкции систем коммунальной инфраструктуры, запланированных настоящей Программой на срок 2015-2032 гг., можно выделить мероприятия в области энерго- и ресурсосбережения. Данные мероприятия представлены в *таблице* *6.17*.

Таблица 6.17 - Мероприятия в области энерго- и ресурсосбережения, запланированные к реализации МО «Табарсук» на период 2016-2032 гг.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Мероприятие** | **Ожидаемый результат** |
| **п/п** |
|  |  |
|  |  |  |
| **I** | ***Системы теплоснабжения*** |  |
|  | Установка более современного | Снижение затрат на выработку |
| 1 | оборудовании для индивидуальных |
| тепловой энергии |
|  | теплоисточников |
|  |  |
|  |  |  |
| 2 | Разработка Схемы Теплоснабжения | Выбор направления развития систем |
| теплоснабжения |
| **II** | ***Системы водоснабжения*** |  |
|  | Установка приборов | Снижение потребления электроэнергии |
|  | на производство и транспортировку |
| 3 | автоматического контроля и |
| воды от водозаборов до конечного |
|  | регулирования |
|  | потребителя |
|  |  |
|  |  |  |
| 4 | Разработка Схемы Водоснабжения | Выбор направления развития систем |
| водоснабжения |
|  |  |  |
| **III** | ***Системы водоотведения*** |  |
|  | Сооружение герметичных выгребов | Снижение попадания сточных вод в |
| 5 | окружающую среду в результате |
|  | полной заводской готовности | утечек на сетях водоотведения |
|  |  |
|  |  |  |
| 6 | Разработка Схемы Водоотведения | Выбор направления развития систем |
| водоотведения |
|  |  |
|  |  |  |
| **IV** | ***Системы электроснабжения*** |  |

Замена изношенного оборудования

1. на новое и установка дополнительного оборудования в

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | трансформаторных подстанциях | Оптимизация системы распределения |
|  |  |
|  | Установка дополнительных |
| 9 | электрической энергии |
| трансформаторных подстанций |  |
|  |  |

1. Замена ветхих и прокладка новых линий электрической сети

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **V** | ***Система сбора и утилизации ТБО*** |  |
|  |  |  |
| 11 | Замена имеющихся мусорных |  |
| контейнеров на новые |  |
|  |  |
|  |  |  |
|  | Организация мусорных площадок | Улучшение состояния окружающей |
| 12 | для сбора ТБО от домов частного |
| среды |
|  | сектора |
|  |  |
| 13 | Строительство полигона ТБО |  |
|  |  |  |

1. **Обоснование целевых показателей развития соответствующей Системы коммунальной инфраструктуры**
   * + данном разделе Программы приводится обоснование прогнозных значений целевых показателей развития систем коммунальной инфраструктуры, представленных выше в разделе 4 настоящей Программы.

**Теплоснабжение.**

Муниципальных систем теплоснабжения в настоящее время в муниципальном образовании нет, население пользуется индивидуальными источниками обогрева.

* + строительству планируются 2 котельных, одна из которых рассчитывается на теплоснабжение сразу нескольких потребителей, поэтому сопутствующим объектом будет участок теплотрассы протяженностью 300 м. Однако данное строительство планируется для удовлетворения нужд муниципальных учреждений. Системы для отопления жилищно-коммунального сектора не запланированы. Проектируемая гостиница и школа планируются к оборудованию электробойлерными.
    - связи с этим прогнозируется увеличение объёма реализации тепловой энергии, увеличение числа присоединённых объектов, отапливаемой площади,

увеличение общей протяжённости тепловой сети, хотя часть возводимых объектов планируется отапливать от индивидуальных электробойлеров.

Строительство централизованной системы теплоснабжения и сетей для жилищного сектора не предполагается.

**Водоснабжение.** В системе холодного водоснабжения не планируетсяподключение новых потребителей: однако объёмы пользования нецентрализованной системы возрастут из-за планируемого увеличения численности и строительства жилья. В результате подключения данных объектов возрастёт объём реализации холодной воды. В системе холодного водоснабжения ожидается подключение новых потребителей – запланированного к строительству детского сада, а также клубов и школы. В результате присоединения данных объектов увеличится объём водопотребления и потребность в оборудовании новых скважин.

Строительство централизованной системы водоснабжения и сетей не предполагается, однако генпланом предусмотрено строительство кольцевых сетей с установкой на магистрали колонок и пожарных гидрантов.

**Водоотведение** Система водоотведения остаётся децентрализованной,однако предлагается использовать более современный процесс отведения стоков

– сооружение непроницаемых выгребов с последующим вывозом ассенизационной машиной.

**Электроснабжение.** В системе электроснабжения планируетсяподключение проектируемых объектов: нового жилищного фонда, гостиницы, дома быта и клубов. Объём потребления электроэнергии возрастёт за счёт присоединения данных объектов, а также за счёт увеличения потребления электроэнергии производственными объектами – насосными станциями, котельной. Долю ветхих линий электрической сети планируется снизить до нуля к

2022 г.

**Сбор и утилизация ТБО.** К2032г.в МО«Табарсук»прогнозируетсяувеличение объёма накопления отходов. Такое увеличение будет вызвано строительством в посёлке новых объектов социальной инфраструктуры – клубов, гостиницы, а также ростом численности населения.

1. **Перечень инвестиционных проектов, направленных на развитие Систем коммунальной инфраструктуры**

На момент разработки Программы основным документом, определяющим направление развития систем тепло-, водоснабжения и водоотведения МО «Табарсук» являлся Генеральный план МО «Табарсук».

Рекомендуется также разработать документы:

* Схема теплоснабжения;
* Схема водоснабжения;
* Схема водоотведения;
* Программа Энергосбережения.

Схемы и программа должны быть утверждены администрацией поселения. В них будет представлена информация по существующему состоянию систем тепло-, водоснабжения и водоотведения МО «Табарсук», определены мероприятия по развитию данных систем и дана предварительная оценка стоимости реализации этих мероприятий. Точные суммы требуемых инвестиций будут определены при разработке проектно-сметных документаций.

Документов по развитию системы электроснабжения и системы сбора и утилизации твёрдых бытовых отходов на момент разработки настоящей Программы также утверждено не было.

Организации коммунального комплекса МО «Табарсук» ежегодно проводят ремонтно-профилактические работы по поддержанию функционирования систем коммунальной инфраструктуры. Информация о наличии собственных инвестиционных программ данными организациями не предоставлена.

**6.7. Предложения по определению источников финансирования и Срокам реализации инвестиционных проектов, направленных на Развитие систем коммунальной инфраструктуры**

Источниками финансирования мероприятий, направленных на развитие систем коммунальной инфраструктуры МО «Табарсук», могут быть определены:

* Бюджет МО «Табарсук»;
* Бюджет МО «Аларский район»;
* Бюджет Иркутской области;
* Бюджет Российский Федерации;
* Внебюджетные средства;
* Собственные средства эксплуатирующих организаций;
* Тарифы и плата за технологическое присоединение;
* Инвестиции частных инвесторов.

Предполагаемые сроки реализации мероприятий по совершенствованию систем коммунальной инфраструктуры представлены выше в разделе 4. Настоящей Программы.

1. **Оценка совокупного платежа граждан за коммунальные услуги**

Прогнозные значения расчётного совокупного платежа граждан за коммунальные услуги в МО «Табарсук» представлены ниже в *таблице* *6.18.* Согласно данной таблице, в 2032 г. расчётное значение совокупного платежа граждан за коммунальные услуги прогнозируется равным *24,6* млн.руб*.* – увеличение в 2,8 раза, относительно существующего расчётного состояния.

В расчётах принято следующее: Среднегодовой тариф потребления по каждой коммунальной услуге определён исходя из действующих в настоящее время тарифов и их предполагаемого ежегодного роста на 10 *%* относительно существующего состояния.

Объёмы потребления коммунальных услуг приняты согласно значений, представленных в *таблице* *3.8* (см. выше раздел 3.6. Программы).

Таблица 6.18 - Расчётный совокупный платёж граждан за коммунальные услуги в МО «Табарсук»

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | **Первая очередь, 2016-2022 гг** | | | | |  | **Расчетный** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  | **срок, 2032** |
| **Коммунальная услуга** | **Ед. изм** | **2016 г.** | **2017 г.** | **2018 г.** | **2019 г.** | **2020 г.** | **2021 г.** | **2022 г.** |
| **Платёж всего:** | тыс.руб/год |  |  |  |  |  |  |  |  |
| в том числе платёж за: |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| отопление | тыс.руб/год | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0,00 |
| ХВС | тыс.руб/год | 0 | 0 | 252 | 260 | 268 | 293 | 318 | 336 |
| водоотведение | тыс.руб/год | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| электроэнергию | тыс.руб/год | 8731 | 9626 | 10439 | 11388 | 12202 | 13151 | 14743 | 24626 |
| вывоз ТБО | тыс.руб/год | 0 | 0 | 207 | 215 | 224 | 232 | 254 | 270 |
| **Исходные данные для расчёта:** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Среднегодовой тариф на:** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| отопление | руб./Гкал | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ХВС | руб./м3 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 36 | 37 | 38 |
| водоотведение | руб./м3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| электроэнергию | руб./кВт\*ч | 0,64 | 0,71 | 0,77 | 0,84 | 0,90 | 0,97 | 1,03 | 1,67 |
| вывоз ТБО | руб./м3 | 0 | 0 | 250 | 260 | 270 | 280 | 290 | 300 |
| **Потребление коммунальной услуги:** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| отопление | тыс.Гкал/год | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ХВС | тыс.м3/год | 0,0 | 0,0 | 8,1 | 8,1 | 8,1 | 8,1 | 8,6 | 8,8 |
| водоотведение | тыс.м3/год | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| электроэнергию | тыс.кВт\*ч/год | 13558 | 13558 | 13558 | 13558 | 13558 | 13558 | 14314 | 14746 |
| вывоз ТБО | тыс.м3/год | 0,00 | 0,00 | 0,83 | 0,83 | 0,83 | 0,83 | 0,87 | 0,90 |

Коммунальные услуги (за исключением электроснабжения и водоснабжения) населению не предоставляются. Жители пользуются индивидуальными источниками ресурсоснабжения.

**6.9. Прогнозируемые бюджетные расходы на оказание мер социальной поддержки населения по оплате коммунальных услуг**

Прогнозируемые бюджетные расходы на оказание мер социальной поддержки населения по оплате коммунальных услуг в МО «Табарсук» оценить не является возможным ввиду отсутствия информации о фактических расходах на оказание мер такой социальной поддержки.

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

ИРКУТСКАЯ ОБЛАСТЬ

МУНИЦИПАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ «Табарсук»

АДМИНИСТРАЦИЯ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 11.07.2016г. № 55-п с.Табарсук

«Об отмене Постановления от 13.05.2016г. № 44-п

Об утверждении муниципальной программы

«Развитие систем коммунальной инфраструктуры

МО «Табарсук»» на 2016-2032 годы».

В соответствии с Федеральным законом от 06.10.2003 г. № 131-ФЗ «Об общих принципах местного самоуправления в Российской Федерации», руководствуясь Уставом МО «Табарсук»:

ПОСТАНОВЛЯЮ:

1. Отменить постановление главы МО «Табарсук» от 13.05.2016г. № 44-п «Об утверждении муниципальной программы «Развитие систем коммунальной инфраструктуры МО «Табарсук» на 2016-2032 годы».

2. Контроль за данным постановлением оставляю за собой.

Глава МО «Табарсук»: Т.С.Андреева

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

ИРКУТСКАЯ ОБЛАСТЬ

МУНИЦИПАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ «ТАБАРСУК»

АДМИНИСТРАЦИЯ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 29.07.2016г. № 56-п с.Табарсук

«О внесении изменений в постановление «Об

утверждении Положения о порядке сообщения

муниципальными служащими о возникновении

личной заинтересованности при исполнении

должностных обязанностей, которая приводит

или может привести к конфликту интересов

в администрации муниципального образования

«Табарсук» №19-п от 09.03.2016 года »

В соответствии с пунктом 8 Указа Президента Российской Федерации от 22.12.2015 г. № 650 «О порядке сообщения лицами, замещающими отдельные государственные должности Российской Федерации, должностей федеральной государственной службы, и иными лицами о возникновении личной заинтересованности при исполнении должностных обязанностей, которая приводит или может привести к конфликту интересов, и о внесении изменений в некоторые акты Президента Российской Федерации», руководствуясь Уставом МО «Табарсук»,

ПОСТАНОВЛЯЮ:

1. Внести в постановление №19-п от 09.03.2016г. « Об утверждении Положения о порядке сообщения муниципальными служащими о возникновении личной заинтересованности при исполнении должностных обязанностей, которая приводит или может привести к конфликту интересов

в администрации муниципального образования «Табарсук» следующие изменения:

- пункт 3 Постановления слова «со дня» заменить на слово «после».

- в пункте 2 Приложения после слов «обязаны» дополнить словами « в десятидневный срок».

-в пункте 3 абзац 1 Приложения слова «могут быть рассмотрены» заменить на слово «рассматриваются».

2. Опубликовать данное постановление в периодическом средстве массовой информации «Табарсукский вестник» и разместить на официальном сайте в сети «Интернет».

3. Настоящее Постановление вступает в силу после его официального опубликования.

4. Контроль за исполнением настоящего Постановления оставляю за собой.

Глава МО «Табарсук» Т.С.Андреева