**ПРОЕКТ**

***Программа комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры Бурхунского муниципального образования на 2015-2032 годы***

с. Бурхун

2015 год.

ПРОГРАММА

КОМПЛЕКСНОГО РАЗВИТИЯ СИСТЕМ КОММУНАЛЬНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ

 БУРХУНСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ НА 2015 – 2032 ГОДЫ

**ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ**

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование Программы  | Программа комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры Бурхунского муниципального образования на 2015- 2032 годы  |
| Основание для разработки Программы | 1. Федеральный закон от 06.10.2003г. № 131-ФЗ "Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации"2.Федеральный закон от 30.12.2004г. № 210-ФЗ "Об основах регулирования тарифов организаций коммунального комплекса.3. Федеральный закон от 23.11.2009 г. № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности программой в области и внесение изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» и повышения энергетической эффективности организации. 4. Федеральный закон от 27.07.2010г № 190-ФЗ «О теплоснабжении»5.Федеральный закон РФ от 07.12..2011г № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении».6. Требования к программам комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры. Утверждённых постановлением Правительства РФ от 14.06.2013 г № 502.7. Генеральный план Бурхунского сельского поселения части развития инженерной инфраструктуры на период до 2032 года утверждённый решением Думы Бурхунского сельского поселения от « 09 » декабря 2013 года №15. 8. Устав Бурхунского сельского поселения.9.Программа «Социально-экономического развития Бурхунского муниципального образования на 2011 - 2015 годы»,утвержденная решением Думы Бурхунского муниципального образования от 15.04.2011г. № 5;10. Решение Думы Бурхунского сельского поселения № 57 от 17 .06.2015 года «О продлении на 2016 год действия программы социально-экономического развития Бурхунского сельского поселения»11.Программа «Об утверждении приоритетов социально-экономического развития Бурхунского муниципального образования на 2011-2020 г.», утвержденная решение Думы Бурхунского МО от 04.07.2011г. № 1 12. Программа «Энергосбережение и повышение эффективности на территории Бурхунского сельского поселения на 2014-2016 гг.» утверждённая постановлением администрации Бурхунского сельского поселения от 26.05.2014 года « 18/1-пг. |
| Заказчик Программы  | Администрация Бурхунского сельского поселения |
| Разработчики Программы | Администрация Бурхунского сельского поселения |
| Ответственный исполнитель Программы  | Администрация Бурхунского сельского поселения |
| Соисполнители программы | МУСХП «Центральное»ОАО «ИЭЕК» |
| Цель Программы | Разработка и реализация стратегических задач развития системы коммунальной инфраструктуры муниципального образования. |
| Задачи Программы  | 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.
 |
| Основные мероприятия Программы Целевые показатели | 1.Электроснабжение: Реконструкция ВЛ 220кВ ПС «Тулун» - «Покосное»;2.Теплоснабжение: с. Бурхун: установка запасного котла в котельную;Установка индивидуальных теплогенераторов.3.Водоснабжение: с. Бурхун: строительство водозаборной башни на ул. Набережная;д. Паберега: Реконструкция и строительство водозаборов 100-300 м3/ сутки;с. Бурхун: строительство и реконструкция сетей водопровода Д=100мм - 50км, Д=200 мм – 30км.4.Канализация: Устройство непроницаемых выгребов;Строительство очистных сооружений 100- 200 м3 /сутки;Строительство и реконструкция сетей канализации Д=200мм –30 км, Д=300мм–15 км.5. Организация сбора и вывоза ТБО: - улучшение санитарного состояния территорий сельского поселения; - стабилизация и последующее уменьшение образования бытовых отходов; - улучшение экологического состояния сельского поселения; - обеспечение надлежащего сбора и транспортировки ТБО. |
| Срок реализации Программы  | Срок реализации программы - 2015- 2032 гг.Этапы осуществления Программы:первый этап – с 2015 года по 2024год;второй этап – с 2025 года по 2032 год |
| Объем и источники финансированияПрограммы  | Объём финансирования указанных мероприятий за счёт средств муниципального бюджета может ежегодно уточнятся в соответствии с решением Думы Бурхунского сельского поселения на соответствующий финансовый год; собственные средства ОКК, собственные средства ОАО «ИЭЕК» недостающие средства - из областного бюджета. Объёмы финансирования определяются при разработке инвестиционных программ. Объем финансирования Программы составляет 20,24 млн.руб., в т.ч. по видам коммунальных услуг: Теплоснабжение: 9,7 млн.руб. в.т.ч..: мероприятия по реконструкции и модернизации системы теплоснабжения -9,7 млн. руб., Водоснабжение: - 4,64млн.руб. в т.ч.: мероприятия по строительству объектов водоснабжения – 1,7 млн. руб. Электроснабжение: 1,7 млн. руб. в т.ч.: мероприятия по реконструкции объектов электроснабжения – 1,7 млн. руб.Утилизация ТБО: - 2,5 млн. руб., в т.ч.: ТБО – 1,5 млн. руб., организация вывоза ТБО – 1,0 млн. руб. |
| Ожидаемые результаты реализации Программы  | Реализация Программы позволит достичь:**1.В области теплоснабжения:**- снижение уровня фактических потерь в тепловых сетях на 7%;- снижение удельного веса сетей нуждающихся в замене, на 25%;- снижение расхода электроэнергии на выработку 1 Гкал на 5%.**2.В области водоснабжения:**- снижения уровня потерь воды до 7%;- снижение удельного веса сетей нуждающихся в замене, да 25%.**3.В области сбора и транспортировки твёрдых бытовых отходов:**- обеспеченность населения поселения услугой сбора и транспортировки бытовых отходов до 80%.Утилизация мусора – обеспечение процесса утилизации мусора в рамках санитарных норм и правил обращения с отходами**4.В области электроснабжения:**- снижение уровня потерь электроэнергии на 1,25%;- увеличение замены сетей до 5%.- улучшение качества коммунального обслуживания потребителей;- ликвидация критического уровня износа инженерных коммуникаций |
| Организация контроля за реализациейПрограммы  | Контроль за реализацией мероприятий, предусмотренных Программой, осуществляется администрацией Бурхунского сельского поселения Тулунского района Иркутской области. |

***1.Общие положения***

Программа комплексного развития систем коммунальной
инфраструктуры Бурхунского сельского поселения Тулунского района Иркутской области на 2015 - 2032 (далее по тексту Комплексная программа развития инфраструктуры) подготовлена на основании:

1. Федерального закона от 06.10.2003г. № 131-ФЗ "Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации" 2.Федеральный закон от 30.12.2004г. № 210-ФЗ "Об основах регулирования тарифов организаций коммунального комплекса. 3. Федеральный закон от 23.11.2009 г. № 261-ФЗ «Об энергосбережении и повышении энергетической эффективности программой в области и внесение изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации» и повышения энергетической эффективности организации. 4. Федеральный закон от 27.07.2010г № 190-ФЗ «О теплоснабжении» 5.Федеральный закон РФ от 07.12.2011г № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении». 6. Требования к программам комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры Утверждённых постановлением Правительства РФ от 14.06.2013 г № 502. 7. Градостроительного кодекса Российской Федерации; 8. Жилищного кодекса Российской Федерации;

9. Генеральный план Бурхунского сельского поселения части развития инженерной инфраструктуры на период до 2032 года утверждённый решением Думы Бурхунского сельского поселения от « 09 » декабря 2013 года №15; 10. Устав Бурхунского сельского поселения; 11. Программа «Социально-экономического развития Бурхунского муниципального образования на 2011 - 2015 годы»,утвержденная решением Думы Бурхунского муниципального образования от 15.04.2011г. № 5;

12. Решение Думы Бурхунского сельского поселения № 57 от 17 .06.2015 года «О продлении на 2016 год действия программы социально-экономического развития Бурхунского сельского поселения»

13. Программа «Об утверждении приоритетов социально-экономического развития Бурхунского муниципального образования на 2011-2020 г.», утвержденная решение Думы Бурхунского МО от 04.07.2011г. № 11.

14. Программа «Энергосбережение и повышение эффективности на территории Бурхунского сельского поселения на 2014-2016 гг.» утверждённая постановлением администрации Бурхунского сельского поселения от 26.05.2014 года « 18/1-пг.

***2. Задачи совершенствования и развития коммунального комплекса муниципального образования***

Целью разработки Программы комплексного развития инфраструктуры Бурхунского муниципального образования является разработка и реализация стратегических задач развития системы коммунальной инфраструктуры муниципального образования.

Программа комплексного развития инфраструктуры является базовым документом для разработки инвестиционных и производственных программ организаций, обслуживающих системы коммунальной инфраструктуры муниципального образования.

Программа комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры Бурхунского муниципального образования представляет собой увязанный по задачам, ресурсам и срокам осуществления перечень мероприятий, направленных на обеспечение функционирования и развития коммунальной инфраструктуры Бурхунского муниципального образования.

***Основными задачами Программы комплексного развития инфраструктуры Бурхунского муниципального образования 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.

***Ключевыми задачами Программы Бурхунского сельского поселения являются:***

1. Выполнение комплексного анализа состояния объектов коммунальной инфраструктуры, потребления коммунальных ресурсов, наличия резервных мощностей генерации и транспортировки коммунальных ресурсов.

2. Составление прогноза потребления коммунальных ресурсов в Бурхунском сельском поселении на период действия программы комплексного развития с учетом изменения потребления коммунальных ресурсов существующими потребителями, а также строительства новых объектов - новых потребителей коммунальных ресурсов.

3. Составление прогноза в потребности увеличения мощностей по генерации и транспортировке коммунальных ресурсов, обеспечивающих развитие сельского поселения, повышение комфорта проживания граждан на территории поселка, эффективность использования существующих мощностей.

4. Уточнение принятых направлений развития и модернизации систем коммунальной инфраструктуры в соответствии с планами территориального и социально-экономического развития сельского поселения

5. Прогноз и ранжирование потребностей развития систем коммунальной инфраструктуры в соответствии с текущими и прогнозными возможностями бюджета сельского поселения, а также других источников финансирования.

6. Определение финансовых источников реализации Программы, целевой прогноз динамики соотношения бюджетного и внебюджетного финансирования.

***Сроки и этапы***

Программа комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры Бурхунского муниципального образования разрабатывается на период до 2032 года.

Срок реализации программы - 2015- 2032 гг.

Этапы осуществления Программы:

первый этап – с 2015 года по 2024год;

второй этап – с 2025 года по 2032 год

***Документы и информация использованные в работе для составления Программы:***

1.Генеральный план Бурхунского сельского поселения части развития инженерной инфраструктуры на период до 2032 года утверждённый решением Думы Бурхунского сельского поселения от « 09 » декабря 2013 года №15; 2. Устав Бурхунского сельского поселения; 3. Программа «Социально-экономического развития Бурхунского муниципального образования на 2011 - 2015 годы»,утвержденная решением Думы Бурхунского муниципального образования от 15.04.2011г. № 5; 4. Решение Думы Бурхунского сельского поселения № 57 от 17 .06.2015 года «О продлении на 2016 год действия программы социально-экономического развития Бурхунского сельского поселения»; 5. Программа «Об утверждении приоритетов социально-экономического развития Бурхунского муниципального образования на 2011-2020 г.», утвержденная решение Думы Бурхунского МО от 04.07.2011г. № 11; 6.Программа «Энергосбережение и повышение эффективности на территории Бурхунского сельского поселения на 2014-2016 гг.» утверждённая постановлением администрации Бурхунского сельского поселения от 26.05.2014 года № 18/1-пг; 7.Схема водоснабжения Бурхунского сельского поселения утверждённая постановлением администрации Бурхунского сельского поселения от 10.09.2014 года № 36-пг; 8.Схема теплоснабжения Бурхунского сельского поселения утверждённая постановлением администрации Бурхунского сельского поселения от 14.05.2013 года 31/1-пг

 9.Информация от предприятий обслуживающих объекты коммунальной сферы:

* -характеристика состояния оборудования, износа и мощности;
* -характеристика мероприятий по обслуживанию установленного оборудования (модернизация, ремонты);

-характеристика деятельности предприятий;

* -сведения о необходимости замены установленного оборудования связи с его износом
* -сведения о системе работы мощности для оказания услуг новым потребителям;
* -действующие планы развития инфраструктуры, предложения и информация о ходе их выполнения;
* -производственные показатели по основным видам деятельности;
1. Отчёты об исполнении бюджета Бурхунского сельского поселения.

11. Статистическая отчётность формы:

 - сведения о жилищном фонде ф1- жилфонд;

 -сведения о тарифах на жилищно-коммунальные услуги ф1-тарифы (ЖКХ);

12. Отчёты об исполнении бюджета Бурхунского сельского поселения;

13. Статистическая отчётность формы:

 -сведения о жилищном фонде ф1- жилфонд; - сведения о тарифах на жилищно-коммунальные услуги ф1-тарифы (ЖКХ);

 ***3. Характеристика муниципального образования***

Бурхунское муниципальное образование - Тулунского района Иркутской области объединяет три населённых пункта. В которые входят земли муниципального образования, в пределах которого осуществляется местное самоуправление. Село Бурхун является административным центром данного поселения. Бурхунское сельское поселение Тулунского района, Иркутской области, объединенное общей территорией.

 с. Бурхун образовано в 1825 году. Бурхунский сельский совет образован в 1922 году.

 Постановлением Главы Администрации Тулунского района за № 244 от 15.10.1993 года была прекращена деятельность Бурхунского сельского совета.

Согласно Указа Президента РФ за № 1617 от 09.10.1993 года, «О реформе местного самоуправления в РФ», функции управления были возложены на сельскую администрацию.

04.08.1998 года Решением Думы Тулунского района № 31 в соответствии со ст. 22 закона Иркутской области. На основании данного решения Бурхунская сельская администрация переименована во Внутримуниципальное образование «Бурхунское».

16.12.2004 года 98- ОЗ «О статусе и границах муниципальных образований Тулунского района Иркутской области» Бурхунское муниципальное образование наделено статусом сельского поселения Законом Иркутской области

Средняя расчётная плотность населения по муниципальному образованию составляет 214 чел на 1кв.км.

СелоБурхун расположено в 40 км от районного центра на левом берегу реки Ия.

***Территориальное деление:***

Население Бурхунского сельского поселения составляет на 1 января 2015 года - 861 человек.

село Бурхун - 621 чел;

деревня Александровка – 9 чел;

 деревня Паберега -231 чел

В центре села находится здание администрации, МКУК «Культурно-досуговый центр с. Бурхун» Бурхунская среднеобразовательная школа, почта и фельдшерско-акушерский пункт, тем самым формируя своеобразный центр культуры, здравоохранения и образования.

На территории муниципального образования отсутствует сотовая связь. Для населения требуется установка сотовой связи. В селе Бурхун началась установка для желающего населения интернета.

Сельское поселение имеет аграрное направление и находится в зоне рискованного земледелия т.к. расположено на северо-востоке Тулунского района в 12 км от Братского тракта. Муниципальное образование граничит с двумя сельскими поселениями Гуранским сельским поселением и Октябрьским сельским поселением.

Площадь Бурхунского сельского поселения составляет 29217,16 га.

Между районным центром и населенными пунктами сельского поселения ходит рейсовый автобус до с. Бурхун 4 раза в неделю и маршрутное такси до с. Бурхун ежедневно кроме воскресенья 3 раза в день.

В д. Паберега рейсовый автобус ходит2 раза в неделю утром и вечером в четверг и воскресенье. И 5 раз в неделю ходит маршрутное такси утром и вечером кроме четверга и воскресенья.

 Дороги поселения имеют протяженность- 10,2км, Дороги в плохом состоянии им требуется ремонт. В 2014 году произведён частичный ремонт дороги в количестве 1260м в д. Паберега по программе «Дорожная деятельность. За счёт народных инициатив сделаны съезды к реке Ия для заправки пожарных машин в д. Паберега и в с. Бурхун.

***Анализ демографической ситуации***

***Характеристика демографического потенциала***

***Бурхунского сельского поселения за 2006-2014гг.***

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Показатели | 2006г | 2007г | 2008г | 2009г | 2010г | 2011г | 2012г | 2013г | 2014г |
| 1 | Численность постоянного населения (чел) | 963 | 796 | 859 | 868 | 874 | 859 | 857 | 861 | 861 |
| 2 | Рождаемость (чел) | 11 | 15 | 18 | 19 | 10 | 11 | 14 | 15 | 9 |
| 3 | Смертность (чел) | 7 | 9 | 8 | 9 | 7 | 7 | 9 | 8 | 15 |

Демографическая ситуация в Бурхунском сельском поселении характеризуется увеличением численности населения по сравнению с 2013 годом. Однако из таблицы видно, что смертность превышает рождаемость но, увеличение населения произошло за счёт движения населения. Так в с. Бурхун прибыло 3 семьи и прибыли дети взятые под опеку. Для решения демографической проблемы необходимо реализовать мероприятия в области здравоохранения, защиты социально уязвимых слоёв населения, поддержание семьи, детства, инвалидов, молодёжи, пожилых людей, изменить положение миграции.

Большой процент населения составляет население пенсионного возраста

***Численность подворья***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование | 2013 год | 2014 год | % |
| **Число дворов всего:** | 299 | 299 | 100% |
| Александровка | 9 | 9 | 100% |
| Бурхун | 217 | 217 | 100% |
| Паберега | 73 | 73 | 100% |

По личному подворью видно, что число дворов в 2014году по сравнению с 2013 годом осталось на прежнем уровне.

Бурхунское сельское поселение вырабатывает и реализует социально-экономическую политику в едином экономическом и правовом пространстве Российской Федерации, в соответствии с конституционными полномочиями, Уставом Иркутской области и уставом Бурхунского сельского поселения, Законом Иркутской области № 131- ОЗ от 20.12.2010 года.

Программа разработана с целью стабилизации социально-экономического положения на территории Бурхунского сельского поселения, применения различных форм и методов работы с производителями сельскохозяйственной продукции для увеличения количественных и качественных показателей производства продукции сельского хозяйства, повышения уровня жизни населения Бурхунского сельского поселения.

 При разработке программы использованы прогнозные показатели, отраслевых управлений, прогнозные оценки предприятий Бурхунского сельского поселения.



***Личное подсобное хозяйство:***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование | КРС | лошади | свиньи |
| 2013года | 2014года | 2013года |  2014года | 2013года | 2014года |
| с. Бурхун | 92 | 73 | 11 | 12 | 44 | 39 |
| д. Паберега | 36 | 50 | 1 | 1 | 39 | 41 |
| д. Александровка | 2 | 2 | 1 | 1 | 2 | 2 |
| Итого | 130 | 125 | 17 | 14 | 85 | 82 |

Из показателей видно, что поголовье скота по сравнению с прошлым годом уменьшилось. Это объясняется тем, что дорогие корма, а у населения нет средств на закуп кормов. И вторая причина население стареет и им не под силу содержать скот, а молодёжь уезжает из деревни в поисках работы.

На территории Бурхунского сельского поселения имеются: 3 КФХ, Бурхунская СОШ, МДОУ детский сад «Журавлик» в с. Бурхун, МДОУ детский сад «Дюймовочка» в д. Паберега, Культурно-досуговый центр в с. Бурхун, администрация сельского поселения в с. Бурхун, Бурхунский ФАП, Паберегский ФП, филиал «Почта России» Тулунского почтамта в с. Бурхун, 1 кафе-магазин, 3 магазина в с. Бурхун, 2 магазина в д. Паберега, 2КМТ и 6 водонапорных башен в с. Бурхун, 1 водонапорная башня в д. Паберега и 1 водонапорная башня в д. Александровка.

***Характеристика жилого фонда***

 На территории Бурхунского сельского поселения жилой фонд составляет 13340 кв.м.

Всего в поселении числится жилых домов:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование населённого пункта | 1-квартирные жилые дома | 2-х квартирные жилые дома | 4-х квартирные жилые дома | Всего |
| с. Бурхун | 107 | 56 | 1 | 164 |
| д. Александровка | 11 | 0 | 0 | 11 |
| д. Паберега | 55 | 10 | 0 | 65 |
| Всего | 173 | 66 | 1 | 240 |

Из них в 2013 году введены вэксплуатация два одноквартирных жилых дома и в 2014 году один одноквартирный жилой дом. Жилые дома в основном в деревянном исполнении. Всего в поселении имеется 7кирпичных домов , 5жилых домов в с. Бурхун и 2 жилых дома в д. Паберега.В с. Бурхун 4 блочных дома.

Отопление в основном печное. Восемь жилых домов подведены к центральному отоплению и централизованному водоснабжению, общей площадью 599кв.м. число пользователей 19 человек.

Износ жилого фонда составляет 30%. Имеются дома пустые в которых люди не живут.

***Система культурно-бытового обслуживания населения сельского поселения***

***Образование***

В системе образования сельского поселения функционирует одна общеобразовательная средняя школа.

В школе обучается 117 чел. В средней образовательной школе 11 классов комплектов. Штат в школе составляет 35 чел. Из них 21 педагог.

 Школа построена в 1968 году износ составляет 90%. По генеральному плану планируется строительство новой школы. На базе СОШ работают кружки.

Дети в школе обучаются и с соседних деревень. Подвоз детей в количестве 48 чел в школу производится бесперебойно двумя школьными автобусами из д. Альбин, д. Боробино и д. Паберега.

Цель: Обеспечение реализации прав на бесплатное общее, среднее полное дополнительное образование детей, дальнейшее развитие образования в поселении, обеспечивающей всем жителям равные возможности получения качественного образования всех уровней.

Так же на территории поселения действуют два дошкольных учреждения:

Детский сад «Журавлик» в с. Бурхун работает 2 группы 1 ясельная и 1 возврастная.

Детский сад «Дюймовочка в д. Паберега работает 1 разновозрастная группа

Режим работы 10,5 часов с двумя выходными днями – суббота и воскресенье.

Детский сад посещает 45 детей:

Д/сад « Журавлик» -35 детей

Д/сад «Дюймовочка 10 детей.

Родительская плата за детский сад составляет 1100 руб. в месяц.

Кадрами детские саду укомплектованы полностью.

***Культура , молодёжная политика, физическая культура и спорт***

На территории Бурхунского сельского поселения находится Культурно досуговый центр с. Бурхун на 300 мест. При доме Культуре работают кружки, проводятся дискотеки, балы, вечера и др. мероприятия.

Число клубных формирований при доме Культуры -7. Число участников в них 75 из них детей 63.

Число культурно-досуговых мероприятий проводится в год- 145.

Доходы от основных видов установленной деятельности составляют 36000 рублей в год.

Цели:

* Повышение уровня работы культурно- просветительных учреждений;
* Обеспечение досуга и отдыха населения;
* Создание благоприятных условий для реализации конституционных прав на отдых на удовлетворение духовных потребностей на реализацию творческих способностей и дарований.

Реализация данных мероприятий позволит улучшить их материальную базу, способствовать повышению уровня культурной деятельности и развитию творческого потенциала населения и позволит повысить уровень занятости молодёжи.

По Генеральному плану планируется в культурно досуговом центре с. Бурхун капитальный ремонт здания на 300 мест.

***Спорт***

 При Бурхунском Культурно досуговом центреимеется спортивный комплекс, в котором работает спорт инструктор .В спортивном комплексе проводятся соревнования по различным видам спорта: волейбол, футбол, баскетбол, шахматы, лыжи, теннис настольный русская лапта и другие. Работают спортивные секции. Ежегодно проводятся летние и зимние спортивные игры. Так же проводятся соревнования между сёлами.

Хороших результатов на районных соревнованиях добиваются команды с. Бурхун. Неоднократно занимали призовые места на соревнованиях. Спортивные секции посещают как дети так и взрослое население села.

***Библиотека***

 При Культурно досуговом центре имеется сельская библиотека, которая обслуживает как детское так и взрослое население села. Несмотря на всё возрастающую популярность телевиденья и телекоммуникационных ресурсов, книга и сегодня является самым авторитетным источником информации, главным проводником которой на селе, является библиотека.

Задачи:

* Способствовать возникновению читательского вкуса, его развитию, стимулировать желание, узнавать новое, расширять кругозор читателей;
* Совершенствование и улучшение форм методов работы с читателями;
* Улучшение социальной информированности населения.

Число читателей за 2014 год составило 545 человек.

Число посещений за год 5450;

Книговыдача за год 9900.

План по платным услугам 7000 руб. в год.

***Здравоохранение***

На территории Бурхунского сельского поселения находятся два фельдшерско-акушерских пункта.

В с. Бурхун и д. Паберега. Которые обслуживают население сельского поселения.

Проводятся профилактические осмотры детей школьников совместно с педиатрами.

Совместно с врачами сельского врачебного участка и МУЗ больница обеспечивается проведение периодических и целевых профилактических осмотров участников ВОВ и к ним приравненных, проводятся лечебно-оздоровительные мероприятия.

Цель:

* Улучшение состояния здоровья населения;
* Повышение культуры медицинского обслуживания населения;
* Повышение качества оказываемых услуг населению.

Реализация указанных мероприятий позволит улучшить качество эффективности оказываемой медицинско-санитарной помощи населению сельского поселения, снизить детскую смертность, снизить уровень заболеваемости.

***Климат***

Климат Бурхунского сельского поселения резко континентальный с продолжительной и холодной зимой. Сельское поселение находится в зоне рискованного земледелия т.к. расположено на северо-востоке Тулунского района в 12 км от Братского тракта.

Средняя температура воздуха изменяется от -1,8 до -3,5 градусов.

 Средняя температура в январе от -22,5 до -25,8 градусов Цельсия.

В июле от + 15,1 до + 17,3 градусов.

Максимальная температура воздуха в июле + 34 градуса, в январе- 54.

На территории поселения господствуют ветры северо-западных и румбов.

Усиленное перемещение воздушных потоков наблюдается на стыке зимы и лета- с февраля по май почти не утихают перемещения воздуха, от умеренных до сильных. Их средняя скорость составляет 3-4 метра в секунду.

В любой сезон года бывают резкие изменения погоды, переход от тепла к холоду, резкие колебания температуры воздуха от месяца к месяцу, от суток к суткам и в течении суток. Температурный режим сельского поселения обусловлен характером атмосферной циркуляции. Существенное влияние на температурный режим оказывает континентальность климата. Это проявляется в резко выраженном различии зимних и летних значений температур воздуха, а также конкретных суточных температурах воздуха.

По муниципальному образованию за год выпадает около 400мм осадков. Основное количество осадков выпадает с мая месяца по сентябрь месяц. И годовая сумма осадков на 80% складывается из осадков тёплого периода. Зимняя циркуляция над данной территорией в основном не имеет характера, а представляет собой преимущественно устойчивый перенос охлаждённого и сухого континентального воздуха, обусловливающий преимущественно ясную с небольшим количеством осадков (70-80 мм) по году.

В зимний период при антициклоническом характере погоды над данным поселением наблюдается большая повторяемость штилей. В январе, феврале она составляет соответственно 42%. Для Бурхунского сельского поселения характерна и метельная деятельность, которая обусловлена вторжением арктических масс, как правило, полярных циклов. Метели наблюдаются в течение всего холодного периода. В декабре, январе средняя продолжительность метелей небольшая. В основном метели наблюдаются в феврале.

Снабжение жителей и организаций расположенных на территории поселения электрической энергией занимается Общество с ограниченной ответственностью «Иркутская энергосбытовая компания» (ООО «Иркутскэнергосбыт» которые обеспечивают надежное и бесперебойное электроснабжение.

***Охрана окружающей среды***

 Согласно закону РФ «Об охране окружающей среды» (2002 г.), органы местного самоуправления ответственны за экологическое состояние всей подведомственной территории и обязаны оказывать содействие гражданам в реализации их прав в области охраны окружающей среды. Муниципальные власти вправе использовать данные экологического мониторинга для разработки прогнозов социально-экономического развития и целевых программ в области охраны окружающей среды.

В соответствии с ФЗ № 131 (ст.16), к вопросам местного значения муниципального образования относятся, в частности, и вопросы охраны окружающей среды:

* организация мероприятий по охране окружающей среды в границах муниципального образования;
* организация и осуществление экологического контроля объектов производственного и социального назначения на территории поселения, за исключением объектов, экологический контроль которых осуществляют федеральные органы государственной власти;
* организация сбора, вывоза, утилизации и переработки бытовых и промышленных отходов.

Действия администрации муниципального образования должны быть направлены в первую очередь на предупреждение загрязнений окружающей среды путём последовательного и планомерного внедрения современных технологий, способствующих снижению негативного воздействия хозяйственной деятельности на окружающую среду.

***Состояние и мероприятия по охране окружающей среды***

 Состояние воздушного бассейна является одним из основных экологических факторов, определяющих экологическую ситуацию и условия проживания населения.

Состояние атмосферного воздуха определяется условиями циркуляции и степенью хозяйственного освоения рассматриваемой территории, а также характеристиками фонового состояния атмосферы*.*

Основное влияние на загрязнение атмосферного воздуха поселения оказывают: предприятия деревообрабатывающей промышленности (пилорама), котельная.

Дополнительными источниками загрязнения в поселении являются печное отопление частного сектора, свалки.

Выбросы золы характерны для выбросов при сжигании твердого топлива.

Учитывая, что население использует дровяное отопление и существующая котельная имеет малую мощность, негативное воздействие на здоровье населения будет минимальным.

***Перечень существующих предприятий, источников загрязнения***

***Бурхунского муниципального образования***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование предприятий | Вид деятельности | Класс | Размернормативной санитарно-защитной зоны, м |
| **Бурхунское муниципальноеобразование** |
|  | **с. Бурхун** |  |  |  |
| 1 | Котельная | Теплоснабжение  | V | 50\* |
| 2 | Пилорама | Деревообработка  | IV | 100 |
| 3 | Хлебопекарня | Пищевая промышленность | IV | 100 |
| 4. | КФХ | Сельское хозяйство | IV | 100 |
| 7 | Трансформаторная подстанция | Электроснабжение | V | 10 |
| 8 | Площадка хранения ТБО | Санитарная очистка | III | 500 |
| 9 | Кладбище  | Санитарная очистка  | IV | 50 |
|  | **д. Александровка** |  |  |  |
| 10 | Кладбище | Санитарная очистка  | IV | 300 |
| 13 | Трансформаторная подстанция | Электроснабжение | V | 10 |
|  | **д. Паберега** |  |  |  |
| 14 | Кладбище  | Санитарная очистка  | IV | 50 |
| 15 | Пилорама |  | IV | 100 |
| 16 | КФХ | Сельское хозяйство |  | 100 |
| 17 | Трансформаторная подстанция | Электроснабжение | V | 10 |

***Характеристика состояния коммунальной инфраструктуры***

 В Бурхунском сельском поселении рынок жилищно-коммунальных услуг представлен следующими основными видами услуг:

Теплоснабжением, холодным водоснабжением. Водоотведение, Горячее водоснабжение и газоснабжение отсутствует.

Характер потребления жилищно-коммунальных услуг в значительной степени предоставляется уровнем благоустройства жилищного фонда приведены в таблице.

 ***Структура обеспеченности коммунальными услугами Бурхунского сельского поселения***

|  |
| --- |
| *Обеспеченность потребителей коммунальных услуг (%)* |
| *Холодное водоснабжение* | *Водоотведение* | *отопление* | *ГВС* | *Газоснабжение* |
| *центральное* | *Индивидуальное* |
| *2,2* | *0* | *2,2* | *97,8* | *0* | *0* |

 Протяжённость тепловых сетей на 1.01.2015г - 1835м.

 Протяжённость водопроводных сетей на 1.01.2015г - 1849м.

Доля сетей нуждающихся в замене по состоянию на 1 января 2015 г.:

 Водопроводных - 60%

Тепловых сетей - 50%

***4. Теплоснабжение***

На территории Бурхунского муниципального образования услуги по теплоснабжению оказывает МУСХП «Центральное».

В настоящее время на территории Бурхунского муниципального образования эксплуатируются объекты и сети инженерной инфраструктуры.

- Котельная КМТ-1,25 в количестве двух штук спаренные, с оборудованием необходимым для функционирования;

- Тепловые сети протяженностью 1835 м.

 Средний износ тепловых сетей составляет 50 процентов

Для обеспечения надежной работы коммунальных инженерных сетей необходимо реконструировать и капитально отремонтировать 950 м тепловых сетей в год.

Ежегодное вложение средств в реконструкцию теплоэнергетических объектов и тепловых сетей позволит снизить уровень износа основных фондов до величины, при которой количество аварий (по причинам технического состояния) минимально.

Кроме того, выполнение мероприятий Программы также позволит целесообразно расширять зону обслуживания жилых домов, административных зданий, что приведет к увеличению процента рентабельности ОКК, обеспечить строительство нового жилья коммунальной инфраструктурой.

Необходимость ускоренного перехода к устойчивому развитию коммунальной инфраструктуры определяет целесообразность использования программно - целевого метода для решения проблем организаций коммунального комплекса, что позволит обеспечить возможность улучшения жилищных условий и качества жизни населения.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Назначение здания** | **Кол-во** | **Вид отопления** |
| 1 | Бурхунский детский сад «Журавлик»  | 1 | центральное отопление |
| 2 |  МОУ Бурхунская СОШ | 1 | центральное отопление |
| 3 | Культурно-досуговый центр с. Бурхунццентр | 1 | центральное отопление |
| 4 | одноэтажный жилой дом  | 6 | центральное отопление |
| 5 | 2-х кв. одноэтажный жилой дом  | 1 | Центральное отопление |
| 6 | 4-х кв. одноэтажный жилой дом | 1 | Центральное отопление |
|  |  |  |  |

Общая протяжённость тепловых сетей составляет -1835м.

Тариф для населения на тепловую энергию централизованного отопления на 1 января 2015 года составляет -813,61руб./Гкал.

**Перспективные балансы тепловой мощности и тепловой нагрузки**.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|   | 2012г | 2013г | 2014г | 2015г | 2016г |
| Общая установленная мощность основного оборудования, Гкал/ч | 2,08 | 2,08 | 2,08 | 2,08 | 2,08 |
| Общая располагаемая мощность, Гкал/ч | 2,08 | 2,08 | 2,08 | 2,08 | 2,08 |
| Располагаемая мощность технического резерва, Гкал/ч | 1,08 | 1,08 | 1,08 | 1,08 | 1,08 |
| Общая располагаемая мощность с учетом технического резерва, Гкал/ч | 1,0 | 1,0 | 1,0 | 1,0 | 1,0 |
| Потребность в выработке тепловой энергии для покрытия нужд нагрузки потребителей, Гкал/ч | 0,42 | 0,42 | 0,42 | 0,42 | 0,42 |
| Потребность в выработке тепловой энергии на собственные нужды, Гкал/ч | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 |
| Потери тепловой энергии при передаче ее до потребителя, Гкал/ч | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 | 0,08 |
| **Дефицит/резерв тепловой мощности источника теплоснабжения, Гкал/ч** | **0,58** | **0,58** | **0,58** | **0,58** | **0,58** |

**Существующие и перспективные затраты тепловой мощности на собственные и хозяйственные нужды источников тепловой энергии (в разрезе котельных).**

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование котельной | Затраты на собственные нужды (Гкал/ч) |
| существующие | перспективные |
| Бурхунское сельское поселение |  |  |
| Котельная с. Бурхун, ул. Трактовая, № 9Б | 0,01 | 0,01 |
| Итого: | 0,01 | 0,01 |
| Всего: | 0,01 | 0,01 |

**.Значения существующей и перспективной тепловой мощности источников тепловой энергии.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование котельной** | **Фактическая располагаемая мощность источника (Гкал/ч)** | **Мощность тепловой энергии нетто (Гкал/ч)** |
| **существующие** | **перспективные** |
| **Бурхунское сельское поселение** |  |  |
| Котельная с. Бурхун, ул. Трактовая, № 9Б | 2,08 | 0,42 | 1,08 |
| **Итого:** | 2,08 | 0,42 | 1,08 |
| **Всего:** | 2,08 | 0,42 | 1,08 |

Передаче по тепловым сетям, включая потери тепловой энергии в тепловых сетях теплопередачей через теплоизоляционные конструкции теплопроводов и с потерями теплоносителя и указанием затрат на компенсацию этих потерь.

**Перспективные балансы производительности водоподготовительных установок и максимального потребления теплоносителя тепло потребляющими установками потребителей.**

 Водоподготовительных установок на котельной муниципального образования не предусмотрено. Тепловые сети подпитываются из водонапорной башни расположенной на расстоянии 814 метров от котельной. Потери теплоносителя обосновываются только аварийными утечками. Разбор теплоносителя прочими потребителями присутствует.

**Предложения по новому строительству источников тепловой энергии, обеспечивающие перспективную тепловую нагрузку на вновь осваиваемых территориях поселения.**

Учитывая, что Генеральным планом Бурхунского сельского поселения предусмотрено изменение схемы теплоснабжения, теплоснабжение перспективных объектов, которые планируется разместить в зоне действия существующей котельной, предлагается осуществить от существующего источника подачи тепловой энергии, поэтому новое строительство котельных не планируется.

**Предложения по реконструкции источников тепловой энергии, обеспечивающие перспективную тепловую нагрузку в существующих и расширяемых зонах действия источников тепловой энергии.**

 Предложений по реконструкции источников тепловой энергии, обеспечивающих перспективную тепловую нагрузку в существующих и расширяемых зонах действия источников тепловой энергии нет.

**Предложения по техническому перевооружению источников тепловой энергии с целью повышения эффективности работы систем теплоснабжения.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Адрес объекта/****мероприятия** | **Ед. изм.** | **Цели реализации мероприятия** |
| 1. | Котельная с. Бурхун, ул. Трактовая, № 9Б Механизация системы загрузки топлива и шлакоудаления | шт. | Автоматизация труда |

**Меры по выводу из эксплуатации, консервации и демонтажу избыточных источников тепловой энергии, а также выработавших нормативный срок службы либо в случаях, когда продление срока службы технически невозможно или экономически нецелесообразно.**

 Меры по выводу из эксплуатации, консервации и демонтажу избыточных источников тепловой энергии, а также выработавших нормативный срок службы либо в случаях, когда продление срока службы технически невозможно или экономически нецелесообразно не разработаны.

**Меры по переоборудованию котельных в источники комбинированной выработки электрической и тепловой энергии.**

 В соответствии с Генеральным планом Бурхунского сельского поселения меры по переоборудованию котельных в источники комбинированной выработки электрической и тепловой энергии не предусмотрены.

**Меры по переводу котельных, размещенных в существующих и расширяемых зонах действия источников комбинированной выработки тепловой и электрической энергии в «пиковый» режим.**

 Меры по переводу котельной, размещенной в существующих и расширяемых зонах действия источников комбинированной выработки тепловой и электрической энергии в «пиковый» режим не предусмотрены.

**Решения о загрузке источников тепловой энергии, распределении (перераспределении) тепловой нагрузки потребителей тепловой энергии в каждой зоне действия системы теплоснабжения между источниками тепловой энергии, поставляющими тепловую энергию в данной системе теплоснабжения.**

По Генеральному плану по теплоснабжению предусмотрено в с. Бурхун:

* Установка запасного котла в котельную;
* Установка индивидуальных теплогенераторов.

 Учитывая, что Генеральным планом Бурхунского сельского поселения предусмотрено изменение схемы теплоснабжения, решения о загрузке источников тепловой энергии, распределении (перераспределении) тепловой нагрузки потребителей тепловой энергии в каждой зоне действия системы теплоснабжения между источниками тепловой энергии, поставляющими тепловую энергию в данной системе теплоснабжения, будут иметь следующий вид:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование котельной** | **Марка****котла** | **Кол-во****котлов** | **Год****установки** | **Установленная****Мощность****(Гкал/ч)** | **Подключенная нагрузка****(Гкал/ч)** |
|  | **Бурхунское сельское поселение** |
| 1 | Котельная с. Бурхун, ул. Трактовая, № 9Б | КВМ-1,16МВтГкал/ч(1) | 1 | 2007 | 1,0 | 0.42 |
| КВМ 1,25-МВтГкал/ч 1,08 | 1 | 2009 | 1,08 | резерв |
|  | Итого |  | 2 |  | 2,08 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

***5. Холодное водоснабжение:***

В целях улучшения жилищных условий и предоставления качественной услуги водоснабжения приоритетными задачами сельского поселения являются строительство новых водопроводных сетей, накопительных ёмкостей и скважин, а также ремонт существующих.

Водоснабжение в поселении осуществляется по смешенной схеме.

Приоритетными источниками водоснабжения Бурхунского сельского поселения являются подземные воды. Часть населения снабжаются водой из индивидуальных водозаборных скважин и личных колодцев, а часть населения обеспечивается водой за счёт ряда водонапорных башен.

На территории Бурхунского муниципального образования действует восемь водонапорных башен:

В д. Александровка 1 водонапорная башня

В д. Паберега 1 водонапорная башня

В с. Бурхун 6 водонапорных башен из них 1 водонапорная башня резервная.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование |  Адрес | Год ввода | Площадь кв. м. | Кровля | стены |
| 1. | Водонапорная башня | д. Александровка, ул. Трактовая 5в | 1980г | 20,0 | рубероид | Бревенчатая |
| 2. | Водонапорная башня | д. Паберега, ул. Набережная 17а | 1965г | 16,0 | шифер | Брус |
| 3. | Водонапорная башня | с. Бурхун,  ул. Набережная 56в | 1960г | 16,0 | шифер | Брус |
| 4. | Водонапорная башня | с. Бурхун,  ул. Степная 5в | 1995г | 16,0 | шифер | Брус |
| 5. | Водонапорная башня | с. Бурхун,  ул. Степная 23а | 1978г | 16,0 | шифер | Брус |
| 6. | Водонапорная башня | с. Бурхун,  ул. Трактовая 9в | 1958г | 20,0 | шифер | Брус |
| 7. | Водонапорная башня | с. Бурхун,  ул. Трактовая 2в | 1978г | 24,0 | шифер | шлакобетон |
| 8. | Водонапорная башня | с. Бурхун,  ул. Молодёжная 5а | 1958г | 20,0 | шифер | Брус |

***Оборудование водонапорных башен***

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п. | Адрес водонапорной башни | Глубина скважины | Щит управления | Диаметр трубы и  к-во труб | Объём ёмкости | Марка насоса |
| 1. | д. Александровка, ул. Трактовая 5в | 100м | 1 | Обсадная труба 10м-Ø57;Ø57/6 труб | 7м3 | ЭЦВ-6 |
| 2. | д. Паберега, ул. Набережная 17а | 60м | 1 | Обсадная труба40м- Ø200мм-6 трубØ57/6 труб | 3м3 | ЭЦВ-6 |
| 3. | с. Бурхун,  ул. Набережная 56в | 50м | 1 | Обсадная труба- 10 м Ø63/6 труб40м- Ø200мм-6 труб | 12м3 | ЭЦВ-6 |
| 4. | с. Бурхун,  ул. Степная 5в | 60м | 1 | Обсадная труба 10м Ø57;40м- Ø200мм-6 труб | 12м3 | ЭЦВ-6 |
| 5. | с. Бурхун,  ул. Степная 23а | 60м | 1 | Обсадная труба 10м-Ø63;40м- Ø200мм-6 труб | 12м3 | ЭЦВ-6 |
| 6. | с. Бурхун,  ул. Трактовая 9в | 60м | 1 | Обсадная труба 10мØ63;40м-Ø200мм-6 труб | 9м3 | ЭЦВ-8 |
| 7. | с. Бурхун,  ул. Трактовая 2в | 75м | 1Распределительный щит -1 | Обсадная труба- 10 м Ø50мм;65м- Ø200мм6 труб | 32м3 | ЭЦВ-6 |
| 8. | с. Бурхун,  ул. Молодёжная 5а | 80м | 1 | Обсадная труба 10м-Ø63;40м- Ø200мм-6 труб | 6м3 | ЭЦВ-6 |

***Функциональная структура централизованного водоснабжения***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Назначение здания** | **Кол-во** | **Вид холодного водоснабжения** |
| 1 | Бурхунский детский сад «Журавлик»  | 1 | центральное отопление |
| 2 |  МОУ Бурхунская СОШ | 1 | центральное отопление |
| 4 | Одноэтажный жилой дом  | 6 | центральное отопление |
| 5 | 2-х кв. одноэтажный жилой дом  | 1 | Центральное отопление |
| 6 | 4-х кв. одноэтажный жилой дом | 1 | Центральное отопление |

Сети водоснабжения составляют 1849м.Средний износ водопроводных сетей составляет 60%. Централизованное холодное водоснабжение подаётся в МДОУ детский сад «Журавлик» , МОУ Бурхунская СОШ, и 8 жилых домов, которое обслуживает МУСХП «Центральное».

В летний период основная часть населения пользуется летним водопроводом от водонапорных башен.

Для обеспечения надежной работы коммунальных инженерных сетей необходимо реконструировать и капитально отремонтировать 460 м водопроводных сетей.

Согласно Генерального плана Бурхунского сельского поселения предлагается ряд мероприятий:

Первая очередь:

В с. Бурхун: строительство водозаборной башни на ул. Набережная»;

В д. Паберега: - реконструкция и строительство водозаборов 100-300 м3 / сутки;

с.Бурхун: - строительство и реконструкция сетей водопровода Д= 100мм -50 км, Д= 200мм – 30 км.

Расчётный срок в пределах муниципального образования:

* Инвентаризация водозаборных скважин;
* Выполнение проектов зон санитарной охраны источников водоснабжения и обеспечение мероприятий по их реализации;
* Получение лицензий на эксплуатацию подземных источников водоснабжения;
* Строительство очистных сооружений и установок по обеззараживанию для всех источников питьевой воды;
* Строительство резервуаров чистой воды для целей пожаротушения и регулирования расхода.

 в результате выполнения этих мероприятий будет достигаться основная цель- последовательное повышение качества жизни населения и повышение его жизненного уровня.

Ежегодное вложение средств в реконструкцию водопроводных сетей позволит снизить уровень износа основных фондов до величины, при которой количество аварий (по причинам технического состояния) минимально.

Кроме того, выполнение мероприятий Программы также позволит целесообразно расширять зону обслуживания жилых домов, административных зданий, что приведет к увеличению процента рентабельности ОКК, обеспечить строительство нового жилья коммунальной инфраструктурой.

Необходимость ускоренного перехода к устойчивому развитию коммунальной инфраструктуры определяет целесообразность использования программно - целевого метода для решения проблем организаций коммунального комплекса, что позволит обеспечить возможность улучшения жилищных условий и качества жизни населения.

Норматив потребления холодной воды с водонапорных башен для населения составляет о,76куб.м./чел в месяц.

Тариф на холодную воду на 1 января 2015 года для населения составляет 41,66 за 1 куб. м.

Горячее водоснабжение на территории муниципального образования отсутствует.

***6.Энергоснабжение и энергосбережение***

Снабжение жителей и организаций расположенных на территории поселения электрической энергией занимается ОАО « Иркутская энергосбытовая компания». Обслуживающая организация ведёт постоянный контроль за эксплуатацией электрических сетей, ведутся ремонтные работы по замене и реконструкции электросетей и оборудования. Энергоснабжение поселения осуществляется от трансформаторных подстанций расположенных на каждой улице от которых электроэнергия распределяется по потребителям. Загрузка трансформаторов составляет от 50-100%, износ трансформаторов и электролиний составляет 80%.

Согласно Генерального плана Бурхунского муниципального образования по энергоснабжению предусмотрена реконструкция ВЛ 220 кВ ПС «Тулун» -ПС « Покосное»

За счёт собственных средств ААО «ИЭЕК» запланированы следующие мероприятия:

* 1. Замена дефектной изоляции в 2015 году;
	2. Чистка просек ВЛкВ Тулун- Покосное №232

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Мероприятия | 2015г.(га) | 2016г. (га) | 2017г.(га) | 2018г (га) | 2019г.(га) | 2020г.(га) |
| Чистка просек ВЛкВ Тулун- Покосное № 232 | 9 | 17 | 17 | 3 | 7 | 10 |

 На территории Бурхунского сельского поселения утверждена программа «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на территории Бурхунского сельского поселения на 2014-2016гг» утверждённая постановлением № 18/1- пг от 26.056.2014г.

Тариф на электроэнергию для населения на1 января 2015года составляет - 0,588 руб./кВт. ч. а с 1 июля 2015года -0,644 руб./кВт. ч.

***7.Оценка социально-экономической эффективности Программы***

Программа комплексного развития предусматривает выполнение комплекса мероприятий, которые обеспечат положительный эффект в развитии коммунальной инфраструктуры сельского поселения, а также определит участие в ней хозяйствующих субъектов: организаций, непосредственно реализующих Программу; предприятий, обеспечивающих коммунальными услугами потребителей; поставщиков материальных и энергетических ресурсов; строительные организации и пр.

Реализация предлагаемой Программы определяет наличие основных положительных эффектов: бюджетного, коммерческого, социального.

Коммерческий эффект - развитие малого и среднего бизнеса, развитие деловой инфраструктуры, повышение делового имиджа.

Бюджетный эффект - развитие предприятий приведет к увеличению бюджетных поступлений.
Социальный эффект - создание новых рабочих мест, увеличение жилищного фонда, повышение качества коммунальных услуг.

Технологическими результатами реализации мероприятий Программы комплексного развития предполагаются:
- повышение надежности работы системы коммунальной инфраструктуры сельского поселения;
- снижение потерь коммунальных ресурсов.

***8. Характеристика и прогноз развития коммунальной инфраструктуры***

По состоянию на 1 января 2015 г. физический износ тепловых сетей составил 50 %, сетей водоснабжения – 60%. Предприятия отрасли, не имея достаточных доходов от предоставленных жилищно-коммунальных услуг, не производили инвестиций в основные производственные фонды в объемах, необходимых не только для развития инфраструктуры, но и для ее поддержки. Все это привело к ряду проблем, основными из которых являются:

- недостаточное развитие коммунальных систем для обеспечения возрастающих потребностей общества, в том числе связанных с новым строительством;

- неравномерное распределение коммунальных мощностей, приводящее к неэффективному использованию ресурсов;

- высокий уровень морального и физического износа объектов и сооружений;

- неэффективное использование природных ресурсов в виде потерь ресурсов при транспортировке, а также тепловой и электрической энергии в процессе производства и транспортировки до потребителей.

Для решения задачи обеспечения устойчивого и эффективного функционирования в жилищно-коммунальном хозяйстве предполагается осуществление следующих мероприятий в коммунальной инфраструктуре:

- Развитие теплоснабжения:

- повышение надежности и качества теплоснабжения;

- обеспечение подключения дополнительных нагрузок при строительстве новых жилых домов;

- снижение износа квартальных тепловых сетей;

- снижение потерь тепловой энергии при транспортировке.

- Развитие водоснабжения;

- повышение надежности водоснабжения;

- повышение экологической безопасности в сельском поселении;

- соответствие параметров качества питьевой воды у потребителя установленным нормативам;

- снижение уровня потерь воды;

- снижение износа водопроводных сетей;

- обеспечение подключения дополнительных нагрузок при строительстве новых жилых домов.
- Развитие электроснабжения:

- повышение надежности и качества электроснабжения;

- обеспечение подключения дополнительных нагрузок при строительстве новых жилых домов;

- снижение износа электрических сетей;

- снижение потерь электрической энергии при транспортировке.

***Стоимость затрат на реализацию программных мероприятий***

|  |  |
| --- | --- |
|  | Затраты на реализацию программных мероприятий (тыс. руб.) |
|  всего | в том числе периоды |
| 2015-2019 | 2020-2024 | 2025-2032 |
| Теплоснабжение |  8739,0 | 3639,0 | 1785,0 | 3315 |
| Водоснабжение | 1835,0 |  135,0 | 1700,0 | - |
| Энергоснабжение |  4520,0 | 2520,0 | 2000,0 | - |
| **Итого:** | **15094,0** | **6294,0** | **5485,0** | **3315,0** |

***9. Комплексное управление Программой***

Комплексное управление Программой будет осуществляться путем:

- определения наиболее эффективных форм и процедур организации работ по реализации Программы;
- координации работ исполнителей программных мероприятий и проектов;

- обеспечения контроля за реализацией Программы, включающего в себя контроль эффективности использования выделяемых финансовых средств, качества проводимых мероприятий, выполнения сроков реализации мероприятий, исполнения договоров и контрактов;
- внесения предложений, связанных с корректировкой целевых индикаторов, сроков и объемов финансирования Программы;

- предоставления отчетности о ходе выполнения программных мероприятий.

Эффект от реализации мероприятий по развитию и модернизации систем коммунальной инфраструктуры
Реализация предложенных программных мероприятий по развитию и модернизации коммунальной инфраструктуры сельского поселения позволит улучшить качество обеспечения потребителей сельского поселения коммунальными услугами.
Так, модернизация системы теплоснабжения снизит уровень износа оборудования, а следовательно, сократит количество внеплановых отключений на тепловых сетях, повысит надежность работы теплоисточников, позволит эффективно использовать располагаемую мощность теплоисточников, и, как следствие, сократится процент неэффективно работающих источников тепловой энергии сельского поселения, увеличится КПД тепловых мощностей. Реализация мероприятий по модернизации и развитию системы теплоснабжения позволит:

- обеспечить достаточный уровень тепловой энергии с определенными характеристиками;

- обеспечить непрерывность подачи тепловой энергии;

- обеспечить соблюдение интересов существующих потребителей путем сокращения числа внеплановых отключений;

- обеспечить возможность подключения новых потребителей путем увеличения пропускной способности системы тепловых сетей;

- улучшить экологическое состояние сельского поселения за счет модернизации и замены изношенного оборудования (применение новых технологий, сокращающих выбросы загрязняющих веществ);

- увеличить уровень инвестиционной привлекательности отрасли.

Реализация мероприятий по развитию и модернизации системы водоснабжения позволит:

- улучшить качественные показатели питьевой воды;

- обеспечить бесперебойное водоснабжение сельского поселения;

- сократить удельные расходы на энергию и другие эксплуатационные расходы;

- увеличить количество потребителей услуг, а также объем сбора средств за предоставленные услуги;
- повысить рентабельность деятельности предприятий, эксплуатирующих системы водоснабжения сельского поселения.

- увеличить количество потребителей услуг, а также объем сбора средств за предоставленные услуги;

- Реализация мероприятий по развитию и модернизации системы электроснабжения позволит:

- обеспечить бесперебойное электроснабжение потребителей сельского поселения;

- снизить потери электрической энергии в сетях;

- снизить износ основных фондов;

- улучшить качественные показатели электрической энергии;

- увеличить количество потребителей услуг, а также объем сбора средств за предоставленные услуги;

Таким образом, реализация мероприятий по модернизации и развитию коммунальной инфраструктуры сельского поселения актуальна и необходима.

***10. Сроки реализации Программы***

Программа реализуется 2015-2032годы.

***11. Источники и объёмы финансирования***

Основными источниками финансирования Программы являются:

а) инвестиционная надбавка к тарифам за тепловую энергию, хозяйственно-питьевую воду.

 б) средства бюджета поселения.

Расчёт объёмов финансирования, необходимых для реализации Программы, производится организацией коммунального комплекса.

 В финансовые потребности организаций коммунального комплекса включаются расходы на:

-проектно-сметную документацию;

- приобретение материалов и оборудования;

- строительно-монтажные работы;

- работы по замене оборудования с улучшением технико-экономических характеристик;

- пуско-наладочные работы;

- проведение регистрации объектов.

Мероприятия и объемы финансирования Программы ежегодно подлежат уточнению, исходя из возможностей на соответствующий финансовый год.

***12. Оценка эффективности реализации Программы***

Успешное выполнение мероприятий Программы должно обеспечить:

- значительное увеличение объемов реконструкции объектов коммунального хозяйства;

- уменьшение уровня износа основных фондов к 2032 году;

- снижение издержек на эксплуатацию коммунальной инфраструктуры и обеспечение безопасных условий проживания путем улучшения экологической обстановки в Бурхунском муниципальном образовании;

- привлечение в коммунальную сферу дополнительных финансовых средств из внебюджетных источников;

- развитие и закрепление положительных тенденций модернизации коммунальной инфраструктуры в Бурхунском сельском поселении.

Критерии для выбора технических решений и очерёдности реализации мероприятий программы устанавливаются на основе анализа следующих показателей:

- надёжность снабжения потребителей товарами (услугами);

- сбалансированность системы коммунальной инфраструктуры;

- доступность товаров и услуг для потребителей;

- эффективность деятельности.

Реализация разработанной Программы – экономическая основа снижения издержек на производство услуг при реформировании жилищно-коммунального хозяйства.

**13. *Организация контроля за исполнением Программы***

Ответственным за реализацию Программы является администрация Бурхунского сельского поселения.

Контроль за выполнением Программы осуществляет глава Бурхунского сельского поселения.

***14. Мероприятия по реализации Программы***

Мероприятия по реализации Программы по направлениям водоснабжения, теплоснабжения, энергоснабжения представлены в приложении к настоящей Программе.

Программа включает в себя мероприятия по следующим направлениям:

- нормативное, правовое и методологическое обеспечение реализации Программы;

- реконструкция объектов теплоэнергетического комплекса и водопроводного хозяйства;

- финансовое обеспечение реализации Программы за счет средств бюджета поселения, средств ОКК и недостающих средств из областного бюджета.

В рамках Программы предполагается:

- реконструкция и модернизация объектов энергетики, в том числе реконструкция и модернизация котельных, тепловых сетей с применением современного оборудования, материалов и технологий, отвечающих требованиям экономичности, надежности и эффективности;

- сокращение затрат на производство энергоресурсов и стимулирование энергосбережения;

- внедрение автоматизированных систем контроля и учета тепловой и электрической энергии;

- развитие и модернизация систем водоснабжения;

Для реализации мероприятий Программы организации коммунального комплекса разрабатывают инвестиционные программы на основании условий технического задания, утверждаемого главой муниципального образования в соответствии с программой комплексного развития коммунальной инфраструктуры.

Глава Бурхунского

сельского поселения В.А. Степанченко

***Приложение к Программе комплексного развития систем***

***коммунальной инфраструктуры Бурхунского***

 ***муниципального образования на 2015 - 2032 годы,***

**Мероприятия по реализации Программы комплексного развития системы коммунальной инфраструктуры муниципального образования «Бурхунского сельского поселения»**

**на 2015-2032гг.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование | Объём финансирования (тыс. руб.) | Сроки | Источники финансирования |
| **Водоснабжение:** |  |  |  |
| Реконструкция водонапорных башен в. с. Бурхун ул. Трактовая 2в | 10,0 | 2016г | Средства предприятия |
| ул. Трактовая 9в; | 25,0 | 2017г. | Средства предприятия |
| Реконструкция водонапорных башен в с. Бурхун в кол-ве. 4шт; | 100,0 | 2019г. | Областной бюджетМестный бюджет |
| Реконструкция водонапорной башен в д. Александровка и д. Паберега в к-ве. 2шт. | 900,0 | 2020г | Областной бюджетМестный бюджет |
| Строительство и реконструкция сетей водопровода | 800 | 2021г. | Областной бюджетМестный бюджет |
| Строительство водозаборной башни на ул. Набережная в с. Бурхун. |  | 2022г. | Областной бюджетМестный бюджет |
| Реконструкция и строительство водозаборов в д. Паберега 100-300м3/сутки |  | 2023г. | Областной бюджетМестный бюджет |
| Строительство водозаборной башни в с. Бурхун на ул. Набережная |  | 2024г. | Областной бюджетМестный бюджет |
| **Теплоснабжение:** |  |  |  |
| Замена участка теплотрассы от детского сада до нач. школы 334м. | 2000,0 | 2015г. | Областной бюджетМестный бюджет |
| Замена задвижек на котельной с заменой обвязки насосов 8шт. в с. Бурхун  | 64,0 | 2015г. | Средства предприятия |
| Замена задвижек к домам № 1,№ №3, № 4. В с. Бурхун по ул. Трактовая 9 шт. | 60,0 | 2016г. | Средства предприятия |
| Устройство тепловых колодцев к домам № 1,№3,№4 по ул. Трактовая в с. Бурхун | 85,0 | 2016г. | Средства предприятия |
| Прокладка трассы ХВС до КДЦ с. Бурхун 270м | 240,0 | 2017г. | Областной бюджетМестный бюджет |
| Замена сетевого насоса на котельной | 27,0 | 2017г. | Средства предприятия |
| Замена подпиточного насоса на котельной | 18,0 | 2017г. | Средства предприятия |
| Замена дымососа на котельной D-8  | 95,0 | 2018г | Областной бюджетМестный бюджет |
| Замена котла КВм-1,16  | 550,0 | 2018г | Областной бюджетМестный бюджет |
| Установка частотных преобразователей и обеспечение их программным продуктам (котельная) | 500,0 | 2019,0 | Средства предприятия |
| Замена теплообменника | 500,0 | 2020г. | Областной бюджетМестный бюджет |
| Замена котла КВм1,16 | 800,0 | 2021г. | Областной бюджетМестный бюджет |
| Автоматизация котельного оборудования | 450,0 | 2022г. | Средства предприятия |
| Замена скипов (углеподача) | 735,0 | 2023г. | Областной бюджетМестный бюджет |
| Замена транспортёра (удаления шлака) | 300,0 | 2024г. | Областной бюджетМестный бюджет |
| Замена котла №1 | 890,0 | 2026г. | Областной бюджетМестный бюджет |
| Замена котла № 2 | 890,0 | 2027г. | Областной бюджетМестный бюджет |
| Замена подпиточного насоса на котельную | 18,0 | 2028г. | Средства предприятия |
| Замена сетевого насоса на котельной | 27,0 | 2028г. | Средства предприятия |
| Замена камеры №2 | 890,0 | 2029г. | Областной бюджетМестный бюджет |
| Замена теплообменника №1  | 300,0 | 2030г | Областной бюджетМестный бюджет |
| Замена теплообменника №2 | 300,0 | 2032г |  |
| Устройство канализации, ливневой канализации |  | 2024г. | Областной бюджетМестный бюджет |
| **Электроснабжение:** |  |  |  |
| Чистка просеки ВЛ от древесно-кустарниковой растительности 63га:в.т.ч9га17га17га3га7га10га | 360,0680,0680,0120,0280,0400,0 | 2015-2020 гг.2015г2016г.2017г.2018г.2019г.2020г. | Средства предприятия ОАО ИЭСК |
| Замена дефектной изоляции 2 подвесок | 2000,0 | 2021-2024г | Средства предприятия ОАО ИЭСК |
| **Канализация:** |  |  |  |
| Устройство непроницаемых выгребов; |  | 2025г | Областной бюджетМестный бюджет |
| Строительство очистных сооружений100-200м3 /сутки; |  | 2026г | Областной бюджетМестный бюджет |
| Строительство и реконструкция сетей канализации Д=200мм- 30км, Д=300 мм – 15 км. |  | 2027г. | Областной бюджетМестный бюджет |
| **Санитарная очистка:** |  |  |  |
| Ликвидация и рекультивация существующих свалок; |  | 2028г | Областной бюджетМестный бюджет |
| Организация контейнерных площадок в жилых кварталах населённых пунктов; |  | 2029г. | Областной бюджетМестный бюджет |
| Оборудование медицинских учреждений термическими установками для утилизации медицинских отходов; |  | 2030г. | Областной бюджетМестный бюджет |
| Разработка схемы санитарной очистки территории сельского поселения. |  | 2031г. | Местный бюджет |
| организация сбора, вывоза, утилизации и переработки бытовых и промышленных отходов |  | 2032г | Местный бюджет |
| Строительство средней общеобразовательной школы в с. Бурхун на 300 мест |  | 1920г. | Областной бюджетМестный бюджет |
| Строительство общеобразовательной школы в д. Паберега на 30 мест |  | 2021г. | Областной бюджетМестный бюджет |