**ИРКУТСКАЯ ОБЛАСТЬ**

**Тулунский район**

**Администрация**

**Евдокимовского сельского поселения**

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

**«11» марта 2015 г. №4**

**С. Бадар**

**Об утверждении Программы комплексного развития системы**

**коммунальной инфраструктуры муниципального образования**

**«Евдокимовское сельское поселение» на 2015-2024 годы**

Руководствуясь ст. ст. 17,13 Федерального закона от 06.10.2003г № 131 – ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», ст. ст. 2, 5, 11 Федерального закона от 30.12.2004г № 210 – ФЗ «Об основах регулирования тарифов организаций коммунального комплекса», Уставом муниципального образования «Евдокимовское сельское поселение»

ПОСТАНОВЛЯЮ:

1. Утвердить Программу комплексного развития системы коммунальной инфраструктуры муниципального образования «Евдокимовское сельское поселение» на 2015-2024 годы согласно приложению.

2. Опубликовать настоящее постановление в газете «Евдокимовский вестник» и разместить на официальном сайте администрации Евдокимовского сельского поселения.

3. Контроль за исполнением настоящего постановления оставляю за собой.

Глава Евдокимовского

сельского поселения В.Н. Копанев

**ПРОГРАММА**  
**комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры муниципального образования «Евдокимовское сельское поселение» на 2015 - 2024 годы**

1. **ПАСПОРТ**

**программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры муниципального образования «Евдокимовское сельское поселение» на 2015 - 2024 годы.**

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование | Программа комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры муниципального образования «Евдокимовское сельское поселение» на 2015 - 2024 годы |
| Основание для разработки Программы | Федеральный закон от 30 декабря 2004 г. N 210-ФЗ «Об основах регулирования тарифов организаций коммунального комплекса» |
| Заказчик Программы | Администрация МО «Евдокимовское сельское поселение» |
| Разработчик  Программы | Администрация МО «Евдокимовское сельское поселение» |
| Исполнители  Программы | Администрация МО «Евдокимовское сельское поселение» |
| Цель Программы | Целями разработки Программы являются: - комплексное решение проблемы перехода к устойчивому функционированию и развитию коммунальной сферы; - улучшение качества коммунальных услуг с одновременным снижением нерациональных затрат; - обеспечение коммунальными ресурсами новых потребителей в соответствии с потребностями жилищного и промышленного строительства; - повышение надежности и эффективности функционирования коммунальных систем жизнеобеспечения населения; - повышение уровня благоустройства и улучшение экологической обстановки; - реализация Генерального плана Евдокимовского сельского поселения и других документов территориального планирования; - обеспечение к 2024 г. потребителей услугами коммунальной сферы согласно установленным нормам и стандартам качества |
| Задачи Программы | - разработка мероприятий по строительству и модернизации объектов коммунальной инфраструктуры; - определение сроков и объема капитальных вложений на реализацию разработанных мероприятий; - определение экономической эффективности от реализации мероприятий |
| Сроки реализации Программы | Период реализации Программы: 2015 - 2024 гг. |
| Основные мероприятия Программы | Основными мероприятиями Программы являются:  1. Строительство нового водозабора.   2. Поэтапная реконструкция сетей коммунальной инфраструктуры, имеющих большой процент износа.  3. Сокращение затрат на производство и стимулирование энергосбережения.    4. Обеспечение возможности подключения новых объектов к системам водоснабжения, водоотведения, электроснабжения.  5. Расширение существующей АТС |
| Объем и источники финансирования Программы | Объем финансирования Программы составляет – 82083,425 тыс. руб.  Объем финансирования указанных мероприятий за счет средств муниципального бюджета может ежегодно уточняться в соответствии с решением Совета депутатов Евдокимовского сельского поселения на соответствующий финансовый год. |

**ВВЕДЕНИЕ**  
  
Правовое обоснование Программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры Евдокимовского сельского поселения на период с 2015 до 2024г.

Правовым обоснованием для проведения работ по формированию Программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры Евдокимовского сельского поселения (далее - Программа) являются:

1. Федеральный закон от 30.12.2004 № 210-ФЗ «Об основах регулирования тарифов организаций коммунального комплекса».

2. Генеральный план Евдокимовского сельского поселения части развития инженерной инфраструктуры на период до 2032 г., утвержденный решением Совета депутатов Евдокимовского сельского поселения от 27.12.2013 № 21.

4. Программа социально-экономического развития Евдокимовского муниципального образования на 2011-2015 годы, утвержденная решением Думы Евдокимовского муниципального образования от 15.04.2011г. № 98а.

Документы и информация, использованные в работе:

1. Генеральный план Евдокимовского сельского поселения части развития инженерной инфраструктуры на период до 2032 г.

2. Статистическая отчетность формы:

- сведения о жилищном фонде ф. N 1-жилфонд;

- сведения о тарифах на жилищно-коммунальные услуги ф. N 1-тарифы (ЖКХ);

3. Отчеты по исполнению бюджета сельского поселения.

4. Информация от предприятий - поставщиков услуг коммунальной сферы:

- производственные показатели по основным видам деятельности;

- характеристика деятельности предприятия;

- характеристика состояния оборудования, мощности, износа;

- характеристика мероприятий по обслуживанию установленного оборудования (ремонты, модернизация);

- состояние учета поставляемых услуг;

- сведения о необходимости замены установленного оборудования в связи с износом;

- сведения о системе работы по технологическому присоединению, дефициту мощности для оказания услуг новым потребителям;

- действующие планы перспективного развития и информация о ходе их выполнения;

- предложение мероприятий по перспективному развитию.

Цели и задачи

Программа комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры Евдокимовского сельского поселения основана на следующих принципах:

- определения качественных и количественных показателей Программы, которые затем становятся основой для мониторинга ее реализации в виде целевых индикаторов;

- рассмотрения Программы комплексного развития коммунальной инфраструктуры муниципального образования как единой системы с учетом взаимного влияния разделов и мероприятий Программы друг на друга;

- формирования Программы комплексного развития коммунальной инфраструктуры в увязке с различными целевыми Программами (федеральными, краевыми, муниципальными).

Целью разработки Программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры Едокимовского сельского поселения является обеспечение оптимального использования и развития коммунальных систем и объектов с учетом нового жилищного и промышленного строительства в соответствии с документами территориального планирования муниципального образования, повышение качества производимых для потребителей коммунальных услуг.

Программа комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры Евдокимовского сельского полселения является базовым документом для разработки инвестиционных и производственных Программ организаций коммунального комплекса сельского поселения.  
  
Ключевыми задачами Программы Евдокимовского 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 Евдокимовском 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.

1. **ХАРАКТЕРИСТИКА СУЩЕСТВУЮЩЕГО СОСТОЯНИЯ КОММУНАЛЬНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ**  
     
   Общие данные, влияющие на разработку технологических и экономических параметров Программы  
     
   1. Площадь территории (на 01.01.2015) – 33631 га
2. Численность населения (на01.01.2015)–1554 чел.
3. Территориальное деление:

- село Бадар;

- деревня Забор;

- деревня Красный Октябрь;

- поселок Евдокимовский;

- деревня Евдокимова;

-участок Красноозерский

4. Протяженность сетей (2015 г.):

- водопроводных – 4,05 км.;

- канализационных – 3,2 км.

5. Доля сетей, нуждающихся в замене, (по состоянию на 2015 г.):

- водопроводных – 75%;

- канализационных – 100 %.

***Энергоснабжение и энергосбережение***

Электроснабжение Евдокимовского сельского поселения осуществляется открытым акционерным обществом энергетики и электрификации (ОАО «Иркутскэнерго»). Обслуживающими организациями постоянно ведется контроль за эксплуатацией электрических сетей, ведутся работы по замене, ремонту, реконструкции распределительных сетей и электрического оборудования. На территории поселения утверждена программа энергосбережения и повышения энергетической эффективности на 2012 - 2015 годы.  
Тариф на электрическую энергию в 2015 году составляет:

население – 0,588 руб./кВт.ч.,

***Водоснабжение***  
  
В настоящее время на территории Евдокимовского муниципального образования централизованное водоснабжение осуществляется в селе Бадар. Из всех централизованных систем Тулунского района, именно оно осуществляет водозабор из открытого источника-водозабор из реки Ия.

Водоснабжение осуществляется из центральной системы, находящейся в безвозмездном пользовании Евдокимовского сельского поселения.

Источником водоснабжения являются поверхностные воды. Забор воды осуществляется из реки Ия погружным насосом, производительностью 5 м3/ /час. оголовок водозабора требует реконструкции. существующая система обеззараживания не соответствует ГОСТ 2761-84 «Источники централизованного хозяйственно – питьевого водоснабжения. Гигиенические, технические требования и правила выбора». Зона санитарной охраны (ЗСО) водозабора, водопровода не организована. Водозабор не огражден, не охраняется, территория не спланирована, не благоустроена, не обеспечена средствами связи и сигнализации, резервной (аварийной) системой электроснабжения.

Объектами водоснабжения являются 3 скважины, шесть действующих водонапорных башен.

Водозаборные скважины: в с. Бадар – 1, в д. Евдокимова – 2. Водонапорные башни: в с. Бадар – 1, в д. Евдокимова – 1, в д. Забор – 1, в д. Красный Октябрь – 1, в п. Евдокимовском – 1, уч. Красноозерском водонапорные башни и водозаборные скважины отсутствуют.

Основными недостатками и нарушениями при эксплуатации водозаборных скважин остаются: отсутствие лицензии по недропользованию для добычи подземных вод, несоблюдение зон санитарной охраны строгого режима, отсутствие контроля за водоотбором. Так как скважинами механического бурения вскрываются подземные воды глубоких горизонтов, они наиболее защищены от загрязнения в отличии от мелких выработок (колодцы, скважины ручного бурения). Проектом предусматривается дальнейшее развитие системы водоснабжения. Строительство водонапорных башен и бурение скважин.

Общая протяженность сетей холодного водопровода по поселению составляет – 1300 п.м.

Тариф на холодную воду в 2015 году:

составляет 84,39 руб, за 1 куб. м.

***Водоотведение***

В Евдокимовском сельском поселении существует централизованная канализация. Канализационные сети есть только в с. Бадар, ул. Звездная, Перфиловская, балансодержатель МУ «Комитет по управлению муниципальным имуществом администрации муниципального образования Тулунский район», пользователь – Администрация Евдокимовского муниципального образования.

Приемниками хозяйственно- бытовых сточных вод являются выгребные ямы. Стоки из выгребных ям откачиваются и вывозятся на полигон.

Тариф на водоотведение в 2015 году - 46,23 руб. куб.м.

**ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ И ПРОГНОЗ СПРОСА НА КОММУНАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ**

1. **Анализ социально-экономического развития Евдокимовского сельского поселения**

**1.Территория**

Евдокимовское сельское поселение расположено на востоке Тулунского района Иркутской области. На северо-западе и севере муниципальное образование граничит с Перфиловским сельским поселением, на севере-востоке и востоке с Гадалейским сельским поселением, на юге с Куйтунским районом, на юго-западе с Владимирским сельским поселением, на западе с Едогонским сельским поселением.

В состав территории Евдокимовского муниципального образования входят земли следующих населенных пунктов: поселок Евдокимовский, деревня Евдокимова, деревня Забор, участок Красноозерский, деревня Красный Октябрь, село Бадар (административный центр).

Территория в границах муниципального образования – 33631 га, что составляет 2,42% территории Тулунского района.

**Климат**  
  
Климат Евдокимовского муниципального образования резко континентальный с холодной продолжительной зимой и коротким относительно жарким летом. Среднегодовая температура воздуха изменяется от -1,8 до -3,5 градусов. Средняя температура в январе от -20,5 до -22,8 градусов Цельсия, в июле от +15,1 до 17,3 градусов. Максимальная температура воздуха в июле +34 градуса, в январе -54. Столь низкие температуры воздуха обусловлены сильным выхолаживанием приземного слоя воздуха в условиях преобладания в зимний период антициклонической погоды.

В любой сезон года возможны резкие изменения погоды, переход от тепла к холоду, резкие колебания температуры воздуха от месяца к месяцу, от суток к суткам и в течение суток. Температурный режим района 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 контрастных суточных температурах воздуха.

На рассматриваемой территории характер распределения осадков определяется особенностями общей циркуляции атмосферы и орографическими особенностями территории.

В целом по Евдокимовскому муниципальному образованию за год выпадает 356мм. Основное количество выпадает с мая по сентябрь, и годовая сумма осадков на 77,0% складывается из осадков теплого периода. Зимняя циркуляция над рассматриваемой территорией в основном не имеет характера фронтальной, а представляет собой преимущественно устойчивый перенос охлажденного и сухого континентального воздуха, обусловливающий преимущественно ясную с небольшим количеством осадков (70-80мм) погоду.

В годовом ходе осадков минимум наблюдается в феврале-марте, максимум приходится на июль. В июле выпадает в среднем 97мм. В летний период осадки носят как обложной, так и ливневый характер. Отмечаются грозы, возможно выпадение града. Для рассматриваемой территории характерно возникновение туманов Наибольшее число дней с туманом фиксируется в июле. За год отмечается в среднем 38 дней.

Среднегодовая скорость ветра составляет 2,5 м/с. Особенности физико-географического

положения территории и атмосферной циркуляции обусловливают ветровой режим района изысканий. В холодный период года над большей частью Восточной Сибири устанавливается область высокого давления воздуха – Сибирский антициклон, поэтому здесь преобладает малооблачная погода со слабыми ветрами.

Над территорией господствуют ветры северо-западного и юго-восточного направлений. В зимний период преобладают юго-восточные, а летом северо-западные ветры. Максимальная средняя скорость ветра зимой 3,6м/с, летом 3м/с. Наибольшая скорость ветра 1раз в год может достигать 18м/с, в 5лет 22м/с, в 15 лет- 25м/с. Наиболее ветреные месяцы апрель и май /до 3,4-3,5м/с.

В зимний период при антициклоническом характере погоды над рассматриваемым районом наблюдается большая повторяемость штилей. В январе, феврале она составляет соответственно 42 %. Для Писаревского муниципального образования характерна и метелевая деятельность, которая обусловлена вторжением арктических масс, как правило, полярных циклонов. Метели наблюдаются в течение всего холодного периода. В декабре, январе средняя продолжительность метелей наибольшая.

**Минерально-сырьевые ресурсы**

В пределах административных границ Евдокимовского муниципального образования находится следующие месторождения твердых полезных ископаемых:

**Список месторождений полезных ископаемых Евдокимовского сельского поселения\***

Таблица 1

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Номер на карте** | **Название объекта** | **Группа полезных**  **ископаемых** | **Полезные**  **ископаемые** | **Географические**  **координаты**  **объекта** |
| 30 | Нюхневское | Твердые горючие материалы | торф | Месторождение |
| 52 | Каранцайское. Западная часть | Твердые горючие материалы | уголь | Месторождение |
| 57 | Ийское русловое, участок «Русловой» | Строительные материалы | ПГС | Месторождение |
| 61 | Бадарское | Строительные материалы | ПГС | Месторождение |

**Территориальное деление**

Территориально Евдокимовское сельское поселение включает в себя шесть населенных пунктов:

Поселок Евдокимовский, деревня Евдокимова, участок Красноозерский, деревня Красный Октябрь, деревня Забор, село Бадар. Численность населения на начало 2015 года составляет 1554чел. Средняя расчетная плотность населения по поселению составляет 4,8 чел. на кв. км.

**Анализ демографической ситуации**

**Характеристика демографического потенциала**

Демографическая ситуация в Евдокимовском муниципальном образовании характеризуется сокращением численности населения.

Основным фактором сокращения является миграция населения.

Для решения демографической проблемы необходимо реализовать мероприятия в области здравоохранения, защиты социально уязвимых слоев населения, поддержание семьи, детства, молодежи, инвалидов, пожилых людей, изменить положение миграции.

Многочисленное население Евдокимовского муниципального образования составляют русские, белорусы, украинцы и другие народы и народности.

Большой процент населения Евдокимовского муниципального образования, составляют население трудоспособного возраста – 49 %, 24 % составляют пенсионеры, 27 % – младше трудоспособного населения.

**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), предприятие по обслуживанию автомобилей (АЗС).

Также на территории Евдокимовского сельского поселения находится нефтебаза в с. Бадар.

Негативное влияние нефтебазы, как «комплекса» сооружений и установок», на окружающую

среду является разнообразным и многоплановым.

Воздействие нефтебазы распространяется на все среды биосферы: атмосферу, гидросферу и литосферу. Большинство проводимых технологических операций сопровождаются выбросами паров углеводородов в атмосферу, процесс обусловлен как свойствами нефти и нефтепродуктов (испаряемость), так и несовершенством применяемых технологий. Часть проводимых технологических операций осуществляется с применением большого количества воды и, как вследствие, остро стоит вопрос об очистке образующихся сточных вод для чего на нефтебазах могут организовываться локальные очистные сооружения, включающие отстойники, нефтеловушки и т.д.

Использование и осуществление нефтебаз должно осуществляться согласно СНиП 2.11.03-93 «Склады нефти и нефтепродуктов. Противопожарные нормы».

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, негативное воздействие на здоровье населения будет минимальным.

В области обращения с отходами программные мероприятия направлены на ликвидацию накопленного ущерба в результате хозяйственной деятельности прошлых лет, восстановление загрязненных, захламленных территорий, эффективного управление бытовыми отходами.

Генеральным планом предлагается проведение следующих мероприятий;

- Разработка Генеральной схемы санитарной очистки Евдокимовского муниципального образования.

- Организация централизованной системы сбора и вывоза ТБО

**Перечень существующих предприятий, источников загрязнения**

**Евдокимовского муниципального образования**

Таблица 3

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование предприятий** | **Вид деятельности** | **Класс** | **Размернормативной санитарно-защитной зоны, м** |
| **Евдокимовское муниципальное образование** | | | | |
|  | **С. Бадар** |  |  |  |
| 1 | Мех.ток | Переработка зерна | IV | 100 |
| 2 | АЗС | Транспорт | IV | 50 |
| 3 | Кладбище | Санитарная очистка | V | 50 |
| 4 | Зерносклад | Переработка зерна | IV | 100 |
| 5 | Подстанция 110 кВ | Электроснабжение |  |  |
| 6 | Гараж |  | IV | 50 |
| 7 | Пекарня | Пищевая промышленность | IV | 100 |
| 8 | КФХ (ликвидация) | Сельское хозяйство | V | 50 |
| 9 | Трансформаторная подстанция | Электроснабжение |  | 10 |
|  | **д. Забор** |  |  |  |
| 10 | Склад |  | IV | 100 |
| 11 | Кладбище | Санитарная очистка | V | 50 |
| 12 | Трансформаторная подстанция | Электроснабжение |  | 10 |
|  | **д. Красный Октябрь** |  |  |  |
| 13 | КФХ (не действ.) | Сельское хозяйство |  | 300 |
| 14 | Кладбище | Санитарная очистка | V | 50 |
| 15 | Гаражи |  | IV | 50 |
| 16 | Трансформаторные подстанции | Электроснабжение | III | 10 |
|  | **д. Евдокимова** |  |  |  |
| 17 | Пилорама | Деревообработка | IV | 100 |
| 18 | Зерносклад | Переработка зерна | IV | 100 |
| 19 | Склад |  | IV | 100 |
| 20 | Кладбище | Санитарная очистка | V | 50 |
| 21 | Трансформаторные подстанции | Электроснабжение |  | 10 |
|  | **п. Евдокимовский** |  |  |  |
| 22 | Трансформаторные подстанции | Электроснабжение |  | 10 |

Мероприятия по реализации Программы комплексного развития

системы коммунальной инфраструктуры муниципального

образования «Евдокимовское сельское поселение»

на 2015-2024 годы

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование основных мероприятий | | Источники финансирования | Объем финансирования всего, тыс. руб | | в том числе по годам: | | | | | | | | | | | | | | |
| 2015г | 2016г | 2017г | 2018г | | 2019г | 2020г | | 2021г | | | 2022г | 2023г | | 2024г | |  |
| 1 | **Электроснабжение:**  Строительство ТП (1х400кВА) | | Другие источники | **200** | |  |  |  |  | |  |  | |  | | |  |  | | 200 | |
| 2 | **Связь:**  Расширение существующей АТС | | Другие источники | **1500** | | 150 | 150 | 150 | 150 | | 150 | 150 | | 150 | | | 150 | 150 | | 150 | |
| 3 | **Водоснабжение:**  -Реконструкция водонапорных башен д. Забор; | | **Всего:** | **400** | |  |  |  |  | |  |  | |  | | |  |  | |  | |
| Областной б-т | 200 | |  |  |  | 100 | |  |  | |  | | | 100 |  | |  | |
| местный б-т | 200 | |  |  | 100 |  | |  |  | | 100 | | |  |  | |  | |
| -Строительство сетей водоснабжения от водозабора к школе; | | **Всего:** | **1647,5** | |  |  |  |  | |  |  | |  | | |  |  | |  | |
| Областной б-т | 1400 | |  |  |  |  | |  |  | |  | | |  | 1400 | |  | |
| Местный б-т | 247,5 | |  |  |  |  | |  |  | |  | | | 247,5 |  | |  | |
| -Реконструкция существующей сети водоснабжения; | | **Всего:** | **4141,18** | |  |  |  |  | |  |  | |  | | |  |  | |  | |
| Областной б-т |  | |  |  |  |  | |  |  | |  | | |  |  | |  | |
| Местный б-т | 4141,18 | | 414,1 | 414,1 | 414,1 | 414,1 | | 414,1 | 414,1 | | 414,1 | | | 414,1 | 414,1 | | 414,28 | |
| -строительство пешеходного моста через р. Ия; | | **Всего:** | **60000** | |  |  |  |  | |  |  | |  | | |  |  | |  | |
| Областной б-т | 60000 | |  |  | 60000 |  | |  |  | |  | | |  |  | |  | |
| Местный б-т |  | |  |  |  |  | |  |  | |  | | |  |  | |  | |
| - строительство водозабора с очистными  (оформление земельного участка, проектно-сметная документация); | | **Всего:** | **8000,5** | |  |  |  |  | |  |  | |  | | |  |  | |  | |
| Областной б-т | 5960,5 | |  |  |  |  | |  | 5960,5 | |  | | |  |  | |  | |
| Местный б-т | 2040 | |  |  |  | 40 | | 2000 |  | |  | | |  |  | |  | |
|  | - бурение скважины в с. Бадар; | | **Всего:** | **2364,835** | | 100 | 2264,835 |  |  | |  |  | |  | | |  |  | |  | |
| Областной б-т |  | |  |  |  |  | |  |  | |  | | |  |  | |  | |
| Местный б-т | 2364,835 | | 100 | 2264,835 |  |  | |  |  | |  | | |  |  | |  | |
| - замена емкости на водонапорной башни с. Бадар | | **Всего:** | **300** | |  |  |  |  | |  |  | |  | | |  |  | |  | |
| Областной б-т |  | |  |  |  |  | |  |  | |  | | |  |  | |  | |
| Местный б-т | 300 | |  | 300 |  |  | |  |  | |  | | |  |  | |  | |
| 4 | | **Водоотведение :**  Поэтапная замена трубопровода по ул. Звездная, Перфиловская | **Всего:** | **3529,41** | 352,9 | | 352,9 | 352,9 | 352,9 | 352,9 | | | 352,9 | | 352,9 | 352,9 | | | 352,9 | 353,31 | |
| Областной б-т |  |  | |  |  |  |  | | |  | |  |  | | |  |  | |
| Местный б-т | 3529,41 | 352,9 | | 352,9 | 352,9 | 352,9 | 352,9 | | | 352,9 | | 352,9 | 352,9 | | | 352,9 | 353,31 | |

**ФОРМИРОВАНИЕ ПРОГРАММЫ**

* 1. **Основные принципы формирования Программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры Евдокимовского сельского поселения.**  
       
     Формирование и реализация Программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры базируются на следующих принципах:

- определение качественных и количественных задач Программы, которые затем становятся основой для мониторинга ее реализации в виде целевых индикаторов. Мероприятия и решения Программы комплексного развития должны обеспечивать достижение поставленных целей;  
  
- рассмотрение Программы комплексного развития коммунальной инфраструктуры муниципального образования как единой системы с учетом взаимного влияния разделов и мероприятий Программы друг на друга;

- формирование Программы комплексного развития коммунальной инфраструктуры в увязке с действующими целевыми программами - адекватность и оперативность принимаемых решений.  
  
Целью разработки Программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры Евдокимовского сельского поселения является обеспечение развития коммунальных систем и объектов в соответствии с потребностями жилищного и промышленного строительства, повышение качества производимых для потребителей коммунальных услуг, улучшение экологической ситуации в сельском поселении.

Программа комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры является базовым документом для разработки инвестиционных и производственных Программ организаций коммунального комплекса.

Программа комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры Евдокимовского сельского поселения представляет собой увязанный по задачам, ресурсам и срокам осуществления перечень мероприятий, направленных на обеспечение функционирования и развития коммунальной инфраструктуры Евдокимовского сельского поселения.

Основными задачами Программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры являются:

1. Реализация Генерального плана сельского поселения и других документов территориального планирования.

2. Реализация Программы социально-экономического развития сельского поселения.

3. Обеспечение наиболее экономичным образом качественного и надежного предоставления коммунальных услуг потребителям.

4. Разработка конкретных мероприятий по повышению эффективности и оптимальному развитию систем коммунальной инфраструктуры.

5. Определение необходимого объема финансовых средств для реализации Программы.

6. Создание основы для разработки инвестиционных программ организаций коммунального комплекса, осуществляющих поставку товаров и услуг в сфере водоснабжения, водоотведения и очистки сточных вод.

* 1. **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.

**Характеристика и прогноз развития коммунальной инфраструктуры**

По состоянию на 1 января 2015 г. физический износ сетей водоснабжения – 75%, сетей канализации – 100 %. 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 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 водоснабжения и водоотведения:

- повышение надежности водоснабжения, водоотведения;

- повышение экологической безопасности в сельском поселении;

- соответствие параметров качества питьевой воды на станциях водоочистки и у потребителя установленным нормативам;

- снижение уровня потерь воды;

- снижение износа водопроводных и канализационных 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.

**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.

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.

Реализация мероприятий по развитию и модернизации системы водоотведения позволит:

- улучшить показатели очистки сточных вод, соответственно, снизить уровень загрязнения рек и водоемов 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.