**проект**

**РЕШЕНИЕ**

**Совета депутатов муниципального образования «Кожильское»**

Об утверждении программы комплексного развития систем коммунальной

 инфраструктуры муниципального образования «Кожильское» на 2015 – 2025 г.г.

Принято Советом депутатов

муниципального образования «Кожильское»

В соответствии с Федеральным законом от 6 октября 2003 г. № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», генеральным планом муниципального образования «Кожильское», руководствуясь Уставом муниципального образования «Кожильское», Совет депутатов муниципального образования «Кожильское» **РЕШИЛ:**

1. Утвердить Программу комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры муниципального образования «Кожильское» на 2016 – 2026 г.г. согласно приложению к настоящему решению.

2. Настоящее решение разместить на официальном сайте муниципального образования «Балезинский район» на странице МО «Кожильское».

3. Контроль за исполнением решения возложить на Главу муниципального образования «Кожильское».

Глава муниципального

образования «Кожильское» А.Н. Головкова

д. Кожило

Приложение к

к проекту решения Совета депутатов

муниципального образования «Кожильское»

**программа**

**комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры муниципального образования «Кожильское»**

**на 2016 – 2026 годы**

**Д. Кожило**

**2016 г.**

**программа**

**комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры**

**муниципального образования «Кожильское» на 2016 – 2026 годы**

**I. Паспорт Программы.**

|  |  |
| --- | --- |
| НаименованиеПрограммы | Программа комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры муниципального образования «Кожильское» на 2016 – 2026 годы (далее Программа) |
| Основание для разработки Программы | Приказ Министерства регионального развития Российской Федерации № 204 от 6 мая 2011 года «О разработке программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры муниципальных образований», Распоряжение Правительства УР от 12 марта 2012 г. N 184-р «О разработке программ» |
| Заказчик Программы |  Администрация муниципального образования «Кожильское» |
| Разработчик Программы | Администрация муниципального образования «Кожильское» |
| Исполнители Программы |  Администрация муниципального образования «Кожильское» |
| Цели Программы | 1. Создание базового документа для дальнейшей разработки инвестиционных и производственных программ организаций коммунального комплекса работающих на территории муниципального образования «Кожильское».2. Разработка единого комплекса мероприятий, направленных на обеспечение оптимальных решений системных проблем в области функционирования и развития коммунальной инфраструктуры муниципального образования в целях:- повышения уровня надежности, качества и эффективности работы коммунального комплекса;- снижения себестоимости коммунальных услуг за счет уменьшения затрат на их производство и внедрения ресурсосберегающих технологий;- обновления и модернизации основных фондов коммунального комплекса в соответствии с современными требованиями к технологии и качеству услуг и улучшения экологической ситуации. |
| Задачи Программы | **Основными задачами Программы являются:**1.инженерно-техническая оптимизация коммунальных систем; 2.перспективное планирование развития систем; 3.обоснование мероприятий по комплексной реконструкции и модернизации; 4.повышение надежности систем и качества предоставления коммунальных услуг; 5.совершенствование механизмов снижения стоимости коммунальных услуг при сохранении (повышении) качества предоставления услуг и устойчивости функционирования коммунальной инфраструктуры муниципального образования; 6.совершенствование механизмов развития энергосбережения и повышения энергоэффективности коммунальной инфраструктуры муниципального образования; 7.повышение инвестиционной привлекательности коммунальной инфраструктуры муниципального образования; 8.обеспечение сбалансированности интересов субъектов коммунальной инфраструктуры и потребителей;9.решение экологических проблем. |
| Целевые индикаторы программы | - снижение уровня износа объектов коммунальной инфраструктуры;* - снижение тепловых потерь в тепловых сетях систем теплоснабжения;
* - поэтапная замена оборудования с исчерпанным ресурсом;
* - развитие водопроводных сетей для присоединения к ним потребителей;
* - развитие централизованного сбора твердых бытовых отходов у населения и организаций.
 |
| Сроки и этапы реализации Программы | Программа реализуется в один этап в течение десяти лет (2016-2026 годы). |
| Объёмы и источники финансирования Программы | Общий объём финансирования составляет 50030,00 тыс. руб.\*, По источникам:- бюджет Удмуртской Республики – **48680,00** тыс. руб.,**- бюджет муниципального образования «Кожильское»-  1350,00тыс. руб.**Предполагаемый объём финансирования, предусмотренный Программой, носит ориентировочный характер и подлежит ежегодной корректировке на соответствующий финансовый год. |
| Ожидаемые конечные результаты реализации Программы | В результате реализации Программы будут достигнуты: - уменьшение процента износа инженерных сетей теплоснабжения; - сокращение потерь энергоресурсов; - сокращение удельного расхода тепловой энергии на отопление;- повышение эффективности, надежности функционирования жилищно-коммунальных систем жизнеобеспечения населения;- снижение себестоимости коммунальных услуг;- решение вопросов защиты природы. |

# \* - в виду дотационности бюджета муниципального образования «Кожильское» выполнение программы зависит от средств выделенных из бюджета Удмуртской Республики и мероприятия по реализации Программы будут выполняться в пределах выделенных средств.

**Раздел II Характеристика существующего состояния коммунальной инфраструктуры**

**Общие сведения о муниципальном образовании «Кожильское» Балезинского района**

В состав муниципального образования «Кожильское» входят 8 населенных пункта: д. Быдыпи, д. Дениспи, д. Кожило, д. Такапи, д. Шолоково, с. Балезино, 1189 км, д. Бисарпи.

 Муниципальное образование «Кожильское» расположено в юго-западной части Балезинского района Удмуртской Республики, имеет общую границу с муниципальными образованиями: «Балезинское», «Воегуртское», «Исаковское», «Каменно-Задельское», «Кожильское», «Пыбьинское», «Эркешевское», «Юндинское».

Площадь территории поселения – 11702,45 га.

Специализация экономики: сельскохозяйственное производство мясо-молочного направления. На территории поселения осуществляет свою деятельность крупное сельхозпредприятие СПК «Колхоз им. Мичурина» (поголовье КРС – 2800 голов).

По территории МО «Кожильское» проходит Горьковская железная дорога, автодорога районного значения Ижевск – Глазов, Балезино – Кез.

Муниципальное образование «Кожильское» в соответствии с Законом Удмуртской Республики «Об установлении границ муниципальных образований и наделении соответствующим статусом муниципальных образований на территории Балезинского района Удмуртской Республики»  является муниципальным образованием Балезинского района с установленными границами.

Численность постоянного населения муниципального образования «Кожильское» по состоянию на 01.01.2015 года — 2428 человек.

**Показатели демографии**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование показателя | Еед. измерения | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 10 мес. 2015 |
| Численность постоянного населения | Чел | 2477 | 2498 | 2498 | 2481 | 2476 | 2466 | 2440 | 2438 | 2430 | 2436 |
| Число родившихся | Чел | 23 | 42 | 48 | 26 | 36 | 33 | 43 | 40 | 47 | 29 |
| Число умерших | Чел | 34 | 29 | 25 | 33 | 39 | 43 | 30 | 46 | 27 | 16 |
| Рождаемость на 1000 населения | Чел | 9,3 | 16,8 | 19,2 | 10,5 | 14,5 | 13,4 | 17,6 | 16,5 | 19,3 | 11,9 |
| Смертность на 1000 населения | Чел | 9,6 | 11,6 | 10,0 | 13,3 | 15,8 | 17,4 | 12,3 | 18,9 | 11,1 | 6,6 |
| Естественный прирост (убыль) населения на 1000 населения | Чел | -0,3 | +4,4 | +9,2 | -2,8 | -1,3 | -4 | +5,3 | - 2,4 | +8,2 | +5,3 |

**Строительство**

Спрос граждан на земельные участки для строительства превышает предложение, поскольку вновь выделенных земельных участков для строительства нет. Выделение земельных участков под строительство предусматривает наличие инженерной инфраструктуры. Данная процедура предусматривает значительные финансовые вложения. В основном строительство осуществляется на земельных участках со сносом старого дома, либо в случае приобретения земельных участков в рамках сделок купли-продажи.

За 10 месяцев 2015 года выдано 22 разрешений на строительство, из них: 21 на строительство нового жилого дома и 1 на реконструкцию и строительство жилого пристроя к жилому дому. За 2014 год – 29 разрешения (24 строительство дома, 5 – реконструкция строительство жилого пристроя к жилому дому).

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п./п. | **Муниципальное образование** | **Количество выданных разрешений на строительство** |  |  |
| **2005** | **2006** | **2007** | **2008** | **2009** | **2010** | **2011** | **2012** | **2013** | **2014 10мес** | **2015 10 месяцев** |
|  | **МО «Кожильское»** | **10** | **5** | **10** | **13** | **17** | **21** | **35** | **31** | **22** | **29** | **22** |

**Теплоснабжение**

В муниципальном образовании «Кожильское» централизованное теплоснабжение объектов осуществляется от 4 котельных:

- котельная коррекционной школы, с. Балезино, ул. Советская, 39;

- котельная детского сада, с. Балезино, пер. ВОС, 7;

- котельная № 25, д. Кожило, ул. Молодежная, 1а;

- котельная, д. Быдыпи, ул. Советская, 13а.

Выработка тепловой энергии на коммунальные нужды в котельных осуществляется на угле, дровах и на природном газе.

Горячее водоснабжение потребителей от существующих котельных не предусмотрено.

В части муниципального жилищного фонда и в индивидуальном жилфонде для отопления используются индивидуальные источники тепла.

Общие сведения о котельных представлены в таблице 1, состав и технические характеристики теплогенерирующего оборудования – в таблице 2.

Таблица 1

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование котельной** | **Котельная коррекционной школы, с. Балезино, ул. Советская, 39** | **Котельная детского сада, с. Балезино, пер. ВОС, 7** | **Котельная № 25, д. Кожило, ул. Молодежная, 1а** | **Котельная, д. Быдыпи, ул. Советская, 13а** |
| **Адрес** | Удмуртская Республика, Балезинский район, с. Балезино, ул. Советская, 39 | Удмуртская Республика, Балезинский район, с. Балезино, пер. ВОС, 7 | Удмуртская Республика, Балезинский район, д. Кожило, ул. Молодежная, 1а | Удмуртская Республика, Балезинский район, д. Быдыпи, ул. Советская, 13а |
| **Вид собственности** | муниципальная | муниципальная | муниципальная | муниципальная |
| **Собственник** | Администрация МО «Балезинский район» | Администрация МО «Балезинский район» | Администрация МО «Балезинский район» | Администрация МО «Балезинский район» |
| **Наименование ТСО** | МКСОУ «Балезинская школа-интернат VIII вида» | Хозяйственная эксплуатационная группа Управления образования «Балезинского района» | ООО «Практическая метрология» | ООО «Практическая метрология» |
| **Потребители тепловой энергии** |  МКСОУ «Балезинская школа-интернат VIII вида», МБОУ «Балезинская СОШ №4» | Детский сад | МБОУ «Кожильская СОШ», детский сад, Администрация МО «Кожильское», Кожильский ФАП, Кожильский ЦСДК, СПК «Колхоз имени Мичурина», Магазин ПО, 15 жилых домов | Детский сад, МБОУ «Быдыпиевская ООШ» |

Таблица 2

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование источника теплоснабжения** | **Марка котла** | **Тип котла** | **Установленная мощность, Гкал/час** | **Подключенная нагрузка, Гкал/ч** | **Вид топлива (осн./рез.)** |
| **Всего** | **Отопление** | **ГВС** | **Пар** |
| Котельная коррекционной школы, с. Балезино, ул. Советская, 39 | КВр-0,63 | Водогр. | 0,63 | 0,6 | 0,6 | 0 | 0 | Уголь/дрова  |
| КВ-0,63Т | Водогр. | 0,63 |
| Котельная детского сада, с. Балезино, пер. ВОС, 7 | НР-18 | Водогр. | 0,2 | 0,1 | 0,1 | 0 | 0 | Уголь/дрова |
| АЖП-18 |
| Котельная № 25, д. Кожило, ул. Молодежная, 1а | Е-1/9 (4шт) | Водогр. | 3,44 | 3,44 | 3,44 | 0 | 0 | Природный газ/уголь |
| Котельная, д. Быдыпи, ул. Советская, 13а | Микро-100 (2шт) | Водогр. | 0,26 | 0,26 | 0,26 | 0 | 0 | Природный газ/нет |
| **ИТОГО:** |  | **5,16** | **4,4** | **4,4** | **0** | **0** |  |

**Газификация**

На момент разработки программы в деревне Кожило газифицировано 147 хозяйств-61,9%, дер. Такапи- 70 хозяйств-46%, дер. Быдыпи – 46 хозяйств-45,9%, дер. Шолоково – 24 хозяйства-44,4%. Что составляет 36,5% (за 2014 год - 34%). В основном идет газификация вновь построенных домов.

Три населенных пункта село Балезино, деревня Дениспи, деревня Бисарпи не газифицированы.

3% жилых домов имеют электрокотлы;

60,5 % имеют печное отопление

**Водоснабжение**

В настоящее время источниками хозяйственно-питьевого, противопожарного и производственного водоснабжения муниципального образования «Кожильское» являются подземные и поверхностные (р. Чепца) воды.

В муниципальном образовании «Кожильское» водозабор осуществляется из 4 водозаборных скважин и реки Чепца (в д. Кожило и д. Такапи). Система водоснабжения в муниципальном образовании «Кожильское» комбинированная, объединенная для хозяйственно-питьевых и противопожарных нужд. Подача воды потребителям в с. Балезино, д. Быдыпи и д. Шолоково осуществляется по следующей схеме: вода от артезианской скважины под напором подается в водонапорные башни и в водопроводную сеть. В д. Кожило и д. Такапи подача воды осуществляется следующим образом: ООО «УК ЖКХ «Территория» забирает воду из р. Чепца, проводит очистку и подает в водопроводную сеть. Здания, оборудованные внутренними системами водопровода, подключены к наружным сетям водопровода.

На территории муниципального образования существует 2 эксплуатационные зоны:

- Администрация МО «Кожильское»;

- ООО «УК ЖКХ «Территория».

Обеспечение холодным децентрализованным водоснабжением населенных пунктов осуществляется за счет эксплуатации колодцев.

Горячее централизованное водоснабжение на территории муниципального образования «Кожильское» не осуществляется. Реализация технической воды потребителям не осуществляется.

Общая протяженность водопроводных сетей по всему муниципальному образованию «Кожильское» составляет 23,8679 км.

Перечень обслуживаемых объектов водопровода населённых пунктов муниципального образования «Кожильское»:

Таблица 2.1

| **Населенный пункт** | **Кол-во потребителей, чел** | **Системы водоснабжения** |
| --- | --- | --- |
| **Протяженность водопроводных сетей, км** | **Количество водозаборов из поверхностных и****подземных источников, шт.** | **Количество водонапорных башен, шт** |
| д. Быдыпи | 354 | 6,763  | 1 скв.  | 1 ВБ |
| д. Шолоково | 188 | - | 1 ВБ |
| д. Кожило | 827 | 7,745 | - | 1 ВБ |
| 1189 км | 2 | - | - |
| д. Такапи | 487 | 6,0519 | - | - |
| с. Балезино | 527 | 3,308 | 2 скв. | 2 ВБ |

Основной проблемой эксплуатации водопроводной сети является износ труб, запорной арматуры, насосных агрегатов и оборудования.

Потребителями холодного водоснабжения являются население, учреждения бюджетной сферы, комплексные бригады СПК «Колхоза им. Мичурина».

Приборы учета потребления воды на водозаборе отсутствуют, уровнемером водозабор не оборудован.

Действующие водозаборы (артезианские скважины) не оборудованы системами очистки и подготовки воды.

Обеспеченность населения централизованным водоснабжением составляет 98%. В муниципальном образовании «Кожильское» централизованное водоснабжение отсутствует в д. Бисарпи и д. Дениспи.

Население, не оснащенное централизованным водоснабжением, пользуется индивидуальными скважинами и колодцами, расположенные на территории частных домовладений.

**Водоотведение**

В настоящее время централизованная система водоотведения на территории муниципального образования «Кожильское» отсутствует.

Функцию канализации в основном выполняют выгребные ямы.

**Организация сбора и вывоза ТБО от населения**

Проблема вывоза мусора остается актуальной: свалки в с. Балезино, д. Кожило, д. Такапи закрыты, вывоз мусора на них запрещен. В настоящее время вывоз мусора осуществляется физическим лицом. Стоимость утилизации на свалке 1 тонны мусора составляет 1215 рублей. В каждом населенном пункте вывоз мусора осуществлялся по 4 раза, каждые 2 месяца.

В деревне Кожило из 245 хозяйств, вывозит мусор в среднем 61 хозяйство, всего вывезено 954 мешка мусора, общий вес составляет порядка 8 тонн. В среднем на каждое хозяйство приходится по 4 мешка мусора.

В деревне Такапи из 170 хозяйств, вывозит мусор в среднем 52 хозяйства, всего вывезено – 841 мешок мусора, общий вес составляет около 7 тонн. В среднем на каждое хозяйство приходится 4 мешка мусора.

В селе Балезино из 188 хозяйств, вывозит мусор в среднем 47 хозяйств, всего вывезено – 666 мешков мусора, общий вес составляет около 6 тонн. В среднем на каждое хозяйство приходится 3,5 мешка мусора.

**Энергоснабжение (уличное освещение)**

Оснащенность светильниками уличного освещения составила – 7 светильников на 1 км. улично-дорожной сети.

|  |
| --- |
| Дер. Кожило – 4 учетных группы |
| Село Балезино – 3 учетных группы |
| Деревня Такапи – 4 учетных группы |
| Деревня Дениспи – 1 учетных группы |
| Деревня Быдыпи – 1 учетных группы |
| Деревня Шолоково – 1 учетных группы |
| Итого – 14 учетных группы |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Нахождение светильника** | **Тип свет-ка** | **Количество свет-ков** | **Количество ламп в свет-ке** | **Тип лампы** | **Тип цоколя** | **Мощность свет-ка,Вт** |
| Уличное д. Кожило (администрация) в т.ч.: |   |   |   |   |   |   |
| ул. Молодежная |   | 5 | 5 | ДРВ | Е 27 | 250 |
| ул. Набережная |   | 6 | 6 | ДРВ | Е 27 | 250 |
| д. Кожило (конный двор) в т.ч.: |   |   |   |   |   |   |
| ул. Хасанова |   | 2 | 2 | ДРВ | Е 27 | 160 |
|   |   | 2 | 2 | ДРВ | Е 27 | 250 |
| ул. Чепецкая |   | 2 | 2 | ДРВ | Е 27 | 160 |
|   |   | 2 | 2 | ДРВ | Е 27 | 250 |
| ул. Советская |   | 2 | 2 | ДРВ | Е 27 | 160 |
|   |   | 2 | 2 | ДРВ | Е 27 | 250 |
| д. Кожило (ул. Агроснабская) | ЖКУ - 150 | 10 | 10 | ДНаТ | Е 27 | 150 |
| д. Кожило (ул. Набережная)  | ЖКУ - 150 | 6 | 6 | ДНаТ | Е 40 | 150 |
|   |   |   |   |   |   |   |
| с. Балезино (Пер. Новый) в т.ч.: |   |   |   |   |   |   |
| ул. Советская |   | 1 | 1 | ДРВ | Е 40 | 400 |
|   |   | 4 | 4 | ДРВ | Е 27 | 250 |
|   |   | 3 | 3 | ДРВ | Е 27 | 150 |
|   |   | 3 | 3 | ДРВ | Е 27 | 150 |
| пер. Новый |   | 2 | 2 | ДРВ | Е 27 | 150 |
| с. Балезино (ул. Сибирская), в т.ч.: |   |   |   |   |   |   |
| ул. Сибирская |   | 11 | 11 | ДРВ | Е 27 | 250 |
| ул. Чапаева |   | 11 | 11 | ДРВ | Е 27 | 150 |
|   |   | 1 | 1 | ДРВ  | Е 27 | 250 |
|   |   | 1 | 1 | ЛН | Е 27 | 300 |
|   |   | 1 | 1 | ЛН | Е 27 | 500 |
| ул. Школьная |   | 1 | 1 | ДРВ | Е 27 | 150 |
|   |   | 3 | 3 | ДРВ | Е 27 | 250 |
|   |   | 2 | 2 | ЛН | Е 27 | 100 |
| ул. К. Либкнехта |   | 5 | 5 | ДРВ | Е 27 | 150 |
|   |   | 1 | 1 | ЛН | Е 27 | 100 |
| пер. ВОС |   | 1 | 1 | ЛН | Е 27 | 100 |
|   |   |   |   |   |   |   |
| д. Такапи  |   | 19 | 19 | ДРВ | Е 27 | 150 |
| д. Такапи ( ул. Речная) | ЖКУ - 150 | 2 | 2 | ДНаТ | Е 40 | 150 |
| д. Такапи (ул. Речная, 67) | ЖКУ - 150 | 1 | 1 | ДНаТ | Е 40 | 150 |
| д. Такапи (ул. Северная) | ЖКУ - 150 | 2 | 2 | ДНаТ | Е 40 | 150 |
|   |   |  |   |   |   |   |
| д. Шолоково |   | 9 | 9 | ДРВ | Е 27 | 150 |
|   |   | 2 | 2 | ДРВ | Е40 | 400 |
|   |   |   |   |   |   |   |
| д. Быдыпи |   | 15 | 15 | ДРВ | Е 27 | 150 |
|   |   | 4 | 4 | ДРВ | Е 40 | 400 |
|   |   |   |   |   |   |   |
| Д. Дениспи | РКУ -250 | 8 | 8 | ДРЛ  | Е 27 | 250 |
|  |  | **152** | **152** |  |  |  |

**Раздел III Перспективы развития муниципального образования и прогноз спроса на коммунальные ресурсы**

 Основными факторами, определяющими направления разработки программы комплексного развития системы коммунальной инфраструктуры муниципального образования «Кожильское» на 2016-2026 гг. являются:

* тенденции социально-экономического развития поселения, характеризующиеся развитием рынка жилья, сфер обслуживания;
* улучшение состояния существующей системы коммунальной инфраструктуры;
* перспективное строительство малоэтажных домов, направленное на улучшение жилищных условий граждан.

 Комплекс мероприятий по развитию системы коммунальной инфраструктуры поселения разработан по следующим направлениям:

* строительство и модернизация оборудования, сетей организаций коммунального комплекса в целях повышения качества товаров (услуг), подключения новых потребителей, улучшения экологической ситуации.

**3.1. Система теплоснабжения**

Основными целевыми индикаторами реализации мероприятий Программы комплексного развития в части системы теплоснабжения потребителей поселения являются:

1. Применение высокоэффективных теплоизоляционных материалов энергосберегающих технологий и современных приборов учета электроэнергии, газа, тепла, воды, электроэнергии (первая очередь);
2. Реконструкция котельных путем установки нового котельного оборудования, систем автоматики, сигнализации, с установкой современных котлов с КПД не менее 91% и систем водоочистки (первая очередь);
3. Применение систем индивидуального (автономного) теплоснабжения в существующей застройке и в проектируемой застройке, на мелких предприятиях и общественных зданиях (весь период).

**3.3. Система водоснабжения**

Основными целевыми индикаторами реализации мероприятий программы комплексного развития системы водоснабжения потребителей поселения являются:

1. Реконструкция ветхих водопроводных сетей и сооружений;

2. Обеспечение централизованной системой водоснабжения существующих районов жилой застройки;

3. Обеспечение централизованной системой водоснабжения территорий новой жилой застройки поселения.

 4. Строительство водозаборных скважин и сетей в населенных пунктах, где отсутствует центральное водоснабжение.

**3.4. Система газоснабжения**

Основными целевыми индикаторами реализации мероприятий программы комплексного развития системы газоснабжения потребителей поселения являются:

1. Новое строительство распределительных сетей, газификация села Балезино.
2. Перевод централизованных источников теплоснабжения на природный газ в учреждениях бюджетной сферы.

**3.5. Система сбора и вывоза твердых бытовых отходов**

Основными целевыми индикаторами реализации мероприятий программы комплексного развития системы сбора и вывоза твердых бытовых отходов потребителей поселения, являются:

1. Рекультивация территории, на которой ранее располагались несанкционированные свалки;
2. Приобретение мусорных контейнеров и оборудование площадок для сбора мусора (твердое покрытие, ограждение);
3. Организация в поселении раздельного сбора мусора (перспектива).

.

**3.6. Система водоотведения**

Основными целевыми индикаторами реализации мероприятий программы комплексного развития системы водоотведения потребителей поселения являются:

* 1. Разработка проектно-сметной документации на строительство локальных канализационных очистных сооружений на территории поселения;
	2. Разработка проектно-сметной документации на строительство канализационной сети на территории поселения;+

 3. Строительство локальных канализационных очистных сооружений;

 4. Подключение жилых домов к централизованной системе водоотведения на территории поселения;

 5. Доведение уровня нормативно очищенных сточных вод до 100% от общего объема канализационных стоков населенных пунктов муниципального образования «Кожильское» (расчетный срок - перспектива).

С учетом инженерной подготовки территории для уменьшения глубины заложения канализационных сетей в рамках программы предусматривается строительство канализационных насосных станций перекачки комплектной поставки из полимерных материалов. Канализационные стоки самотечной сетью канализации отводятся в приемные резервуары проектируемых насосных станций перекачки и по напорному коллектору в две нитки перекачиваются через камеру гашения (колодец-гаситель) в самотечные коллекторы и/или на проектируемые очистные сооружения канализации.

Современные комплектные КНС представляют собой модульную автоматизированную канализационную насосную станцию, смонтированную со всем необходимым оборудованием в герметичном корпусе.

Канализационная насосная станция (КНС) представляет собой емкость из композитных материалов, совмещающую приемную камеру и машинное отделение, в которой размещены насосные агрегаты, технологические трубопроводы и вспомогательное оборудование. В настоящее время для производства корпусов КНС используются различные материалы: ПНД, стеклопластик, полиэтилен, а трубопроводная обвязка изготавливается из нержавеющей стали или полимерных материалов. Для удобства обслуживания оборудования и арматуры в емкости обустраиваются площадка обслуживания и лестница.

Комплектные канализационные насосные станции поставляются в полной комплектации, готовые к транспортировке, установке, подключению к коммуникациям и последующему вводу в эксплуатацию в кратчайшие сроки.

При установке такой станции решается сразу несколько важных вопросов:

1. Экономится полезная площадь, так как локальные станции не требуют строительства больших железобетонных резервуаров – приемников, вентиляционных камер занимают существенно меньше места.
2. Снижаются затраты электроэнергии, так как система контроля уровня заполнения стакана позволяет современным насосам работать систематически, включаясь по мере необходимости. При работе станции исключены, либо сведены до минимума потери напора.
3. Автоматизация работы станции позволяет уменьшить количество обслуживающего персонала, в случае аварийной ситуации сигнал о работе оборудования может подаваться на пульт, компьютер или мобильный телефон диспетчера.

***Строительство сетей канализации для подключения абонентов***

Цель:

Обеспечение услугами бесперебойного централизованного водоотведения населенных пунктов муниципального образования «Кожильское», не имеющих централизованного водоотведения.

Задачи:

Прокладка магистралей для подключения потребителей, не имеющих централизованной системы водоотведения;

Проект направлен на достижение следующих показателей эффективности:

- Обеспечение подключения потребителей;

- Обеспечение надежности систем водоснабжения и бесперебойной подачи воды потребителям в населенных пунктах.

Вентиляция сети предусматривается через вентиляционные стояки зданий и сооружений. Колодцы выполняются из сборных ж/б колец с гидроизоляцией.

**3.7. Система электроснабжения**

Основными целевыми индикаторами реализации мероприятий программы комплексного развития системы электроснабжения потребителей поселения являются:

1. Реконструкция существующих сетей 10кВ, 0,4 кВ и ТП 10/0,4кВ с внедрением энергосберегающих технологий;

**4. Механизм реализации программы и контроль за ходом ее выполнения**

Реализация Программы осуществляется Администрацией муниципального образования «Кожильское». Для решения задач программы предполагается использовать средства федерального бюджета, республиканского бюджета, в т.ч. выделяемые на целевые программы Удмуртской Республики, средства местного бюджета, собственные средства предприятий коммунального комплекса.

Пересмотр тарифов на ЖКУ производится в соответствии с действующим законодательством.

 В рамках реализации данной программы в соответствии со стратегическими приоритетами развития муниципального образования «Кожильское», основными направлениями сохранения и развития коммунальной инфраструктуры будет осуществляться мониторинг проведенных мероприятий и на основе этого осуществляется корректировка мероприятий Программы.

Исполнителями программы являются Администрация муниципального образования «Кожильское» и организации коммунального комплекса.

Контроль за реализацией Программы осуществляет по итогам каждого года Администрация муниципального образования «Кожильское» и Совет депутатов муниципального образования «Кожильское».

Изменения в программе и сроки ее реализации, а также объемы финансирования из местного бюджета могут быть пересмотрены Администрацией муниципального образования «Кожильское» по ее инициативе или по предложению организаций коммунального комплекса в части изменения сроков реализации и мероприятий программы.

**5. Оценка эффективности реализации программы**

Основными и наиболее важными результатами реализации программы в сфере ЖКХ являются:

- модернизация и обновление коммунальной инфраструктуры поселения;

- снижение эксплуатационных затрат предприятий ЖКХ;

- улучшение качественных показателей услуг жилищно-коммунального хозяйства;

- устранение причин возникновения аварийных ситуаций, угрожающих жизнедеятельности человека;

- снижение количества потерь тепловой энергии;

- обеспечение надлежащего сбора и утилизации твердых и жидких бытовых отходов;

- снижение уровня износа объектов коммунальной инфраструктуры;

- улучшение санитарного состояния территорий поселения;

- улучшение экологического состояния окружающей среды.

Приложение 2

к муниципальной целевой программе

комплексного развития систем коммунальной

инфраструктуры муниципального образования

«Кожильское» на 2016- 2026 годы

**ПЛАН**

**основных мероприятий по реализации муниципальной целевой программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры муниципального образования «Кожильское» на 2015-2025 годы**

в тыс.рублях

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование мероприятия с указанием объекта | Количественные характеристики объекта | По годам |
| 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | Итого |
| 1 | 2 | 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1 | **Уличное освещение** | С. Балезино, ул. Чапаева, - С. Балезино, ул. Школьная –Д. Такапи – новый микрорайон – Дер. Быдыпи, часть ул. Советская – Дер. Шолоково, часть ул. Заречная, Дер. Кожило, ул. Мичурина Дер. Кожило, ул. Полевая –Дер. Кожило, ул. Набережная Дер. Кожило, ул. Чепецкая Дер. Кожило, ул. НоваяДер. Кожило, ул. АгроснабскаяДер. Такапи новый микрорайон, (перспектива) | 50,0100,040,040,0 | 50,0100,0020,020,0 | 40,020,030,020,0 |  |  | 100 |  |  |  |  |  | 50,050,0200,040,020,040,040,020,020,030,020,0100,00 |
|  | Модернизация уличного освещения | Приобретение и установка энергосберегающих светильников 150 шт. | 60,0 | 60,0 | 60,0 | 60,0 | 60,0 | 60,0 | 60,0 | 60,0 | 60,0 | 60,0 | 60,0 | 600,00 |
| 2 | **Газификация**  | Строительство газораспределительных сетей в селе Балезино |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | **Теплоснабжение**  | Реконструкция котельной в дер. КожилоРемонт изношенных сетей в дер. КожилоТехперевооружение котельных на газовое топливоКоррекционная школаДетский сад с. БалезиноСтроительство модульной котельной в детский сад д. Быдыпи | 300,0 | 300,0 | 300,0 | 300,015000 | 15000300,05000 | 300 | 5000 |  |  |  |  | 15000,001800,0015000,005000,005000,00 |
| 4 | **Водоснабжение** | Проектирование и строительство водопровода по ул. Полевая в дер. КожилоДер. Такапи перспективаРеконструкция сетей по населенным пунктам:Село БалезиноДеревня КожилоДеревня ТакапиДеревня БыдыпиУстановка скважины в деревне Дениспи, сетьУстановка скважины в деревне Бисарпи, сетьУстановка приборов учета на водозаборах – 3 шт. | 500,05020010010025 | 500,010020010050,025 | 50,0200100100300 | 100200100100300 | 100200100100 | 100200100100 | 100200100100 | 100200100 | 500200100 | 500200100 | 200100 | 1000,001000,00700,002000,001000,00650,0030030050 |
| 5 | **ТБО, ЖБО** | Разработка проектно-сметной документации на строительство локальных очистных сооружений |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | строительство локальных очистных сооружений |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Устройство площадок для сбора ТБО по всем населенным пунктам |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | Итого |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 50030,00 |