**Отчет об эффективности реализации программ комплексного**

 **развития системы коммунальной инфраструктуры и реализации предусмотренных программой проектов Березовского района за 2019 год**

Цели программы:

­ Создание базового документа для дальнейшей разработки инвестиционных, производственных программ организаций коммунального комплекса городского поселения Игрим.

- 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;

- обновления и модернизации основных фондов коммунального комплекса в соответствии с современными требованиями к технологии и качеству услуг и улучшения экологической ситуации.

Задачи программы:

1. Инженерно-техническая оптимизация коммунальных систем.

2. Взаимосвязанное перспективное планирование развития 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 муниципального образования.

6. Повышение инвестиционной привлекательности коммунальной инфраструктуры муниципального образования.

7. Обеспечение сбалансированности интересов субъектов коммунальной инфраструктуры и потребителей.

**Городское поселение Березово**

1. В перечень мероприятий и инвестиционных проектов в электроснабжении, обеспечивающих спрос на услуги электроснабжения по годам реализации Программы для решения поставленных задач и обеспечения целевых показателей развития коммунальной инфраструктуры городского поселения Березово на 2019 год в программе запланировано мероприятие «Капитальный ремонт ВЛ-0,4 кВ – 4,5 км»:

Общая сумма инвестиций 2 800,0 тыс. рублей.

В рамках инвестиционного проекта «Новое строительство и реконструкция сетей электроснабжения» в электроснабжении АО «ЮРЭСК» в 2019 году выполнены следующие мероприятия:

- Текущий ремонт ВЛ-0,4 кВ протяженностью 12,106 км на сумму 2 769,0 тыс. рублей;

- Текущий ремонт ВЛ- 6 кВ протяженностью 10,545 км на сумму 2 521,0 тыс. рублей;

- Текущий ремонт ТП – 14 штук на сумму 2521,0 тыс.рублей;

- Строительство сетей ВЛ-0,4 кВ для подключения новых потребителей, протяженностью 0,54 км на общую сумму 4006,0 тыс.руб.

Данные мероприятия направлены на снижение продолжительности перерывов электроснабжения, улучшение качества электроэнергии, повышения надежности и качества централизованного электроснабжения.

2. Инвестиционный проект «Разработка мероприятий по строительству, комплексной реконструкции и модернизации системы коммунальной инфраструктуры» на 2019 год включает мероприятия, направленные на достижение целевых показателей системы теплоснабжения в части транспорта тепла:

Реконструкция существующих тепловых сетей протяженностью 13,0 км.

Общая сумма инвестиций 5 000,00 тыс.рублей

Данный инвестиционный проект реализовался в 2019 году, в рамках подготовке к осенне-зимнему отопительному периоду проведен капитальный ремонт тепловых сетей протяженностью 0,886 км на сумму 6 313,0 тыс. рублей.

Данные мероприятия направлены на повышение надежности и качества централизованного теплоснабжения, минимизация воздействия на окружающую среду, обеспечение энергосбережения, снижение потерь, повышение надежности и качества оказания услуг водоснабжения.

3. Инвестиционный проект «Разработка мероприятий по строительству, комплексной реконструкции и модернизации системы коммунальной инфраструктуры» на 2019 год включает мероприятия, направленные на достижение целевых показателей развития системы водоснабжения:

- Реконструкция водоочистных сооружений центральной районной больницы.

- Реконструкция существующих водопроводных сетей с заменой изношенных участков (с применением труб в полиэтиленовом исполнении или других композитных материалов) протяженностью 4,5 км.

 Общая сумма инвестиций на 225 750 тыс. рублей.

В 2019 году, в рамках подготовке к осенне-зимнему отопительному периоду проведен капитальный ремонт сетей водоснабжения протяженностью 1,856 км на сумму 15 210,0 тыс. рублей.

4. Инвестиционный проект «Реконструкция и строительство сетей газоснабжения (линейные объекты газоснабжения)» на 2019 год включает мероприятия, направленные на достижение целевых показателей развития системы газоснабжения:

- Строительство уличного газопровода низкого давления Р-0,003 МПа Ду-80 мм по адресу: пгт. Березово, ул. Астраханцева вдоль жилых домов № 90, 92 проход через дорогу с противоположной стороны ул. Астраханцева, протяженность 0,075 км

- Капитальный ремонт (замена) участка уличного подземного газопровода низкого давления Р-0,003МПа Ду-50 мм на Ду-100 мм от ул. Чкалова (ж.д.№ 1) до ул. Северная, протяженность 0,15 км.

- Капитальный ремонт (замена) участка уличного надземного газопровода низкого давления Р-0,003 МПа Ду-100мм от ГРП №4 до ул. Механическая, протяженность 0,049 км

Общая сумма инвестиций 1 220,00 тыс. руб.

Данный инвестиционный проект не реализовался в 2019 году.

5. Инвестиционный проект «Строительство и реконструкция сооружений и головных насосных станций системы водоотведения» включает мероприятия, направленные на достижение целевых показателей системы водоотведения в части сооружений и головных насосных станций системы водоотведения:

- Реконструкция существующих КОС пгт. Березово.

Общая сумма инвестиций 90 000,00 тыс. руб.

Данный инвестиционный проект не реализовался в 2019 году.

6. Инвестиционный проект «Разработка и реализация проектов ликвидации объектов накопленного экологического ущерба и реабилитации загрязненных территорий» включает мероприятия, направленные на достижение целевых показателей развития объектов утилизации (захоронения) ТКО:

- Разработка перспективных схем обращения с отходами городского поселения Березово;

- выявление всех несанкционированных свалок и их рекультивация;

Общая сумма инвестиций 150,0 тыс. рублей.

В рамках мероприятий в 2019 году разработана Генеральная схема санитарной очистки территорий населенных пунктов на сумму 1074,0 тыс. рублей, выполнены работы по ликвидации 4-х несанкционированных свалок в пгт.Березово на общую сумму инвестиций 798,1 тыс.рублей.

Реализация мероприятий обеспечило снижение экологического ущерба и улучшение экологической ситуации, возврат в хозяйственный оборот рекреационных земель, занятых свалками.

 Целевые показатели по мероприятиям Программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры городского поселения Березово на 2019 год достигнуты:

- 100 % обеспеченность населения централизованным электроснабжением;

- с 35 % до 30 % уменьшился износ электрических сетей;

- с 37% до 30% уменьшилась протяженность сетей теплоснабжения и водоснабжения, нуждающихся в замене;

- повышение надежности качества услуги теплоснабжения потребителям;

- снижение тепловых потерь с 12% до 10% при транспортировке тепловой энергии за счет замены ветхих сетей теплоснабжения и утепления в пенополиуретановую изоляцию.

Системы коммунальной инфраструктуры в городском поселении Березово в удовлетворительном состоянии.

**Городское поселение Игрим.**

1. В перечень мероприятий и инвестиционных проектов в электроснабжении, обеспечивающих спрос на услуги электроснабжения по годам реализации Программы «Новое строительство и реконструкция головных объектов» для решения поставленных задач и обеспечения целевых показателей развития коммунальной инфраструктуры городского поселения Игрим на 2019 год в программе не запланировано.

2. В перечень мероприятий и инвестиционных проектов в теплоснабжении, обеспечивающих спрос на услуги теплоснабжения по годам реализации Программы для решения поставленных задач и обеспечения целевых показателей развития коммунальной инфраструктуры городского поселения Игрим на 2019-2021 год в программе запланировано мероприятие «Новое строительство, реконструкция и техническое перевооружение (головных объектов теплоснабжения) источников тепловой энергии»:

- Строительство новой БМК (место котельной №1 пгт. Игрим), консервация оборудования;

- Строительство новой БМК (место котельной №2 пгт. Игрим), консервация оборудования;

- Строительство новой угольной котельной п. Ванзетур;

- Консервация оборудования на котельной №5 пгт. Игрим;

- Реконструкция котельной №4 пгт. Игрим;

- Строительство ЦТП в районе котельной №5 с устройством тепловых

сетей.

- Модернизация насосной станции I подъема п.г.т. Игрим

При этом предполагалось, что определение объемов и источников финансирования будет проводиться на стадии составления сметы по реализации соответствующих мероприятий.

Данный инвестиционный проект не реализовался в 2019 году, в связи с тем, что мероприятия планировалось реализовывать в рамках концессионного соглашения. Концессионное соглашение в 2019 году заключено не было.

3. Инвестиционный проект «Новое строительство и реконструкция тепловых сетей (линейных объектов теплоснабжения)» на 2019 год включает мероприятия, направленные на достижение целевых показателей системы теплоснабжения в части транспорта тепла:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование мероприятий | Сметная стоимость работ (тыс. руб., в том числе НДС) |
| 1 | 2 | 3 |
| 1 | Капитальный ремонт сетей тепло-, водоснабжения (с заменой ветхих сетей) от д/сада «Снежинка» до ж/д ул. Устремская, 2 в пгт. Игрим, Березовского района, ХМАО-Югры (тепло - L=195 м., вода - L=195 м.) | 5 380,61400 |
| 2 | Капитальный ремонт сетей тепло-, водоснабжения (с заменой ветхих сетей) от котельной № 2 до ж/д ул. Советская, 38 в пгт. Игрим, Березовского района, ХМАО-Югры (тепло - L=225 м., вода - L=225 м.) | 4 904,25840 |
| 3 | Капитальный ремонт сетей тепло-, водоснабжения (с заменой ветхих сетей) от ТК ул.Транспортная – ул.Быстрицкого, 12 до ТК ул. Губкина, 7 в пгт. Игрим, Березовского района, ХМАО-Югры (тепло L=255 м., вода - L=255 м.) | 6 284, 79480 |
|  |  |  |
| 4 | Капитальный ремонт сетей тепло-, водоснабжения (с заменой ветхих сетей) от ТК1 ул.Таежная до ТК2 ул. Центральная, 20 в п. Ванзетур, Березовского района, ХМАО-Югры (тепло - L=788 м., вода - L=788 м.) | 6 032, 96880 |
|   | ИТОГО: | 22 602,63600 |

Данные мероприятия направлены на повышение надежности и качества централизованного теплоснабжения, минимизация воздействия на окружающую среду, обеспечение энергосбережения, снижение потерь, повышение надежности и качества оказания услуг водоснабжения.

## 4. Инвестиционный проект «Реконструкция и строительство сетей газоснабжения (линейные объекты газоснабжения)» на 2019 год не запланирован.

## 5. Программа инвестиционных проектов по сбору и утилизации (захоронение) ТКО, КГО и других отходов на 2019 год не запланирована.

Целевые показатели по мероприятиям Программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры городского поселения Игрим на 2019 год достигнуты:

- 100 % обеспеченность населения централизованным электроснабжением;

- повышение надежности качества услуги теплоснабжения потребителям;

- снижение тепловых потерь при транспортировке тепловой энергии за счет замены ветхих сетей теплоснабжения и утепления в пенополиуретановую изоляцию.

Системы коммунальной инфраструктуры в городском поселении Игрим в удовлетворительном состоянии.

**Сельское поселение Светлый**

В перечень мероприятий и инвестиционных проектов по годам реализации Программы для решения поставленных задач и обеспечения целевых показателей развития коммунальной инфраструктуры сельского поселения Светлый на 2019 год в программе запланированы следующие мероприятия:

Теплоснабжение:

- Строительство участков тепловых сетей

- Реконструкция трубопроводов систем ГВС

- Реконструкция тепловых сетей

Водоснабжение:

- Строительство водопроводных очистных сооружений производительностью 800 м3/сут

- Строительство новых магистральных и разводящих водопроводных сетей из полиэтилена 1400 м,Ø110 - 250 мм

- Поэтапная реконструкция изношенных магистральных и внутриквартальных водопроводных сетей. 27800 м

Водоотведение:

- Строительство (с ликвидацией существующих) новых КОС, производительностью 700 м3/сут;

- Строительство напорного сбросного коллектора из полимерных труб диаметром 159 мм, протяженностью 0,6 км

- Перекладка (замена) сетей канализации, пос. Светлый 8.5 км

Электроснабжение:

- Строительство воздушных линий электропередачи напряжением 110 кВ, общей протяженностью 2,9 км

- Строительство ВЛ-10 кВ протяженостью 4.8 км

Газоснабжение:

- Строительство газопроводов среднего давления (0,3 МПа) диаметром 89 мм, общей протяженностью 2,5 км

ТБО:

- Полигон ТБО R- 500; S=0.56 га

На данные мероприятия, в соответствии с Программой, на 2019 год запланировано 51 110 тыс. рублей.

Из запланированных были частично реализованы следующие мероприятия:

Заменено 200 метров ветхих сетей по ул. Набережная (100 метров сетей теплоснабжения в двухтрубном исполнении, 100 метров сетей водоснабжения) на сумму 1 969,8 тыс. рублей.

Реконструкция трубопроводов систем ГВС.

Реконструкция тепловых сетей.

Поэтапная реконструкция изношенных магистральных и внутриквартальных водопроводных сетей 510 м.

По проведенным мероприятиям было реализовано 1 987 582,05 руб., что составляет 3,89 % от запланированных средств. Низкий уровень исполнения обусловлен тем, что из запланированных мероприятий фактически было исполнено лишь два - реконструкция тепловых сетей и поэтапная реконструкция изношенных магистральных и внутриквартальных водопроводных сетей, в связи с небольшими возможностями бюджета поселения даже в случае софинансирования мероприятий.

**Сельское поселение Саранпауль:**

В перечень мероприятий и инвестиционных проектов, для решения поставленных задач и обеспечения целевых показателей развития инфраструктуры сельского поселения Саранпауль на 2019 год в Программе запланированы мероприятия:

1. Электроснабжение:

 - реконструкция существующих сетей 10 кВ, 0,4 кВ , ТП 10/0,4 кВ с внедрением энергосберегающих технологий, протяженностью 6км. Данные мероприятия направлены на снижение продолжительности перерывов в электроснабжении.Общая сумма инвестиций 500 тыс. руб.

В рамках инвестиционного проекта в электроснабжении данные мероприятия не проведены ввиду отсутствия средств в бюджете сельского поселения.

1. Теплоснабжение,

- установить оборудование химводоподготовки производительностью 1 т/чна котельную № 2 в с. Саранпауль Провести режимно-наладочные испытания основного оборудования;

- заменить 2 котла КВ-1,16, установленные в 2006 годуна котельной в п. Сосьва, на 2 котла КВм—1,45; после установки котельного оборудования до ввода его в эксплуатацию провести режимно-наладочные испытания; заменить существующее насосное оборудование на аналогичное по техническим характеристикам; установить оборудование химводоподготовки производительностью не менее 1 т/ч;

Данные мероприятия направлены на повышение надежности и обеспечение бесперебойной работы объектов теплоснабжения за счет уменьшения количества функциональных отказов до рациональных значений, улучшение качества жилищно-коммунального обслуживания населения по системе теплоснабжения, повышение ресурсной эффективности предоставления услуг теплоснабжения.

В рамках инвестиционного проекта в теплоснабжении данные мероприятия не проведены ввиду отсутствия средств в бюджете сельского поселения.

1. Газоснабжение мероприятий на 2019 год не предусмотрено.

4. Водоснабжение:

- Насос глубинный ЭЦВ 5-6.50 (3 шт.), 188700,00 руб;

- Активированный уголь С207 фракция 1-3мм, (1000 кг), 123750,00 руб;

- Гидроантрацит фракция 0.8-2мм (960 кг), 43564,80 руб.

Заменено 605 метров ветхих сетей на общую сумму 3 668,9 тыс. рублей:

- по ул. Советская заменено 190 метров сетей теплоснабжения в двухтрубном исполнении, 190 метров сетей водоснабжения;

- по ул. Сосьвинская в с. Сосьва заменено 55 метров сетей теплоснабжения;

- подземные переходы по ул. Елены Артеевой от жилого дома 19 до жилого дома 21 заменено 85 метров сетей теплоснабжения в двухтрубном исполнении, 85 метров сетей водоснабжения.

Данный проект направлен на повышение качества и надежности услуг водоснабжения. Общая сумма инвестиций 356014,80 руб.

5. Водоотведении мероприятий на 2019 год не предусмотрено.

6 Утилизация,(захоронение) ТКО мероприятий на 2019 год не предусмотрено.

Целевые показатели по мероприятиям Программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры сельского поселения Саранпауль на 2019 год не достигнуты. Планировалось достижение следующих показателей.

Электроснабжение:

1. Обеспеченность населения доступом к электроснабжению – 99 %;
2. Объем потребления электрической энергии - 10,772 млн. кВт\*ч;
3. Мощность выработки источника ­- 5,823 МВт;
4. Коэффициент потерь электрической энергии - 9,8 %;
5. Аварийность сетей электроснабжения – 13 ед./км;
6. Удельный вес сетей, нуждающихся в замене – 10 %;
7. Резерв/дефицит мощности источников электроснабжения - 1,823 МВт;
8. Охват абонентов приборами учета – 100 %.

Теплоснабжение:

1. Обеспеченность населения доступом централизованным теплоснабжением – 65%;
2. Объем выработанной тепловой энергии – 31286 Гкал;
3. Величина нагрузок - 9,57 Гкал/ч;
4. Удельные расходы электроэнергии/топлива на выработку тепла (уголь) – 7481 т/год;
5. Коэффициент потерь тепла – 4%;
6. Аварийность сетей теплоснабжения - <0,12 ед./км;
7. Удельный вес сетей, нуждающихся в замене – 8 км;
8. Резерв/дефицит мощности источников теплоснабжения - 7,282 Гкал/ч;
9. Охват абонентов приборами учета – 33%;

Водоснабжение:

1. Обеспеченность населения доступом к централизованному водоснабжению – 90 %;
2. Объем поднятой воды - 51,58 тыс. м³;
3. Величина нагрузок - 88,37 м/сут;
4. Удельные расходы электроэнергии на подачу воды – 1 кВт\*ч/м3 ;
5. Коэффициент потерь воды в сетях - 37,5 %;
6. Аварийность сетей водоснабжения - 0,1 ед./км;
7. Удельный вес сетей, нуждающихся в замене – 5%;
8. Резерв/дефицит мощности источников водоснабжения - 391,72 м/сут;
9. Охват абонентов приборами учета – 60 %;

Система утилизации, обезвреживания и захоронения ТКО:

1. Обеспеченность населения централизованным сбором ТКО – 70%;
2. Объем собираемых ТКО от потребителей – 4319 куб. м;
3. Уровень износа парка специальной техники, используемой на полигонах и свалках – 50%;
4. Общая мощность полигонов по утилизации (захоронению) ТКО – 1,4 га;
5. Соответствие санитарно-эпидемиологическим нормам и правилам эксплуатации объектов, используемых для утилизации (захоронения) ТКО – 100 %;
6. Количество несанкционированных свалок – 1 ед.;
7. Доля смешанных отходов, подлежащих захоронению на полигонах – 100 %.

**Сельского поселения Хулимсунт**

Для решения задач Программы и обеспечение целевых показателей развития коммунальной инфраструктуры сельского поселения Хулимсунт в 2019 году были выполнены взносы по капитальному ремонту муниципального имущества (квартир) – 42 736,49 (Сорок две тысячи семьсот тридцать шесть рублей 49 копеек).

Выполнены работы по капитальному ремонту сетей тепловодоснабжения и водоотведения в с. Няксимволь заменено 512 метров ветхих сетей на общую сумму 2 627,1 тыс. рублей

- по пер. Школьный от здания котельной до зданий больницы и водозабора заменено 110 метров сетей теплоснабжения в двухтрубном исполнении, 110 метров сетей водоснабжения;

- по пер. Школьный от здания детского сада до здания администрации заменено 146 метров сетей теплоснабжения в двухтрубном исполнении, 146 метров сетей водоснабжения.

**Сельское поселение Приполярный**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование мероприятия программы | Источники финансирования | Фактически профинансировано по программе, тыс.руб. | Кассовые расходы за отчетный период, тыс.руб. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| **Подпрограмма 1 «Создание условий для обеспечения качественными коммунальными услугами»** |
| 1.1 | Подготовка систем коммунальной инфраструктуры к осенне- зимнему периоду | Бюджет автономного округа |   |   |
| Бюджет района |  -  |  -  |
| Бюджет поселения |  406,00  |  406,00  |
| Внебюджетные источники |  -  |  -  |
| Итого по мероприятию 1 |   |  406,00  |  406,00  |
| **Итого по подпрограмме 1** |  |  **406,00**  |  **406,00**  |
| **Подпрограмма 2. «Содействие проведению капитального ремонта многоквартирных домов»** |
| 2.1 | Управление и содержание общего имущества многоквартирных домов | Бюджет автономного округа |  -  |  -  |
| Бюджет района |  -  |  -  |
| Бюджет поселения |  -  |  -  |
| Внебюджетные источники |  -  |  -  |
| Итого по мероприятию 1 |   |  -  |  -  |
| **Итого по подпрограмме 2** |  |  **-**  |  **-**  |
| **Подпрограмма 3. "Повышение энергоэффективности в отраслях экономики"** |
| 3.1 | Реализация мероприятий в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности | Бюджет автономного округа |  -  |  -  |
| Бюджет района |  -  |  -  |
| Бюджет поселения |  72,40  |  72,40  |
| Внебюджетные источники |  -  |  -  |
| Итого по мероприятию 1 |  |  **72,40**  |  **72,40**  |
| **Итого по подпрограмме 3** |  |  **72,40**  |  **72,40**  |
| **Подпрограмма 4. "Обеспечение реализации муниципальной программы"** |
| 4.1 | Содержание муниципального жилого фонда | Бюджет автономного округа |  -  |  -  |
| Бюджет района |  -  |  -  |
| Бюджет поселения |  **7,20**  | **7,00** |
| Внебюджетные источники |  -  |  -  |
|  | Итого по мероприятию 1 |  |  **7,20**  |  **7,00**  |
| 4.2 | Разработка, утверждение и актулизация схем коммунальной инфраструктуры в сельском поселении Приполярный | Бюджет автономного округа |  -  |  -  |
| Бюджет района |  -  |  -  |
| Бюджет поселения |  -  |  -  |
| Внебюджетные источники |  -  |  -  |
| Итого по мероприятию 2 |  |  -  |  -  |
| **Итого по подпрограмме 4** |  |  **7,20**  |  **7,00**  |
| **Общий объем финансирования** | **Бюджет автономного округа** |  **-**  |  **-**  |
| **Бюджет района** |  **-**  |  **-**  |
| **Бюджет поселения** |  **485,60**  |  **485,40**  |
| **Внебюджетные источники** |  **-**  |  **-**  |
| **Всего по программе**  |  |  **485,60**  |  **485,40**  |
|  |  |  |  |  |