**Отчет об эффективности реализации программ комплексного**

**развития системы коммунальной инфраструктуры и реализации предусмотренных программами проектов Березовского района за 2021 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 2021 год предусмотрен проект: «Новое строительство и реконструкция сетей электроснабжения», мероприятие «Капитальный ремонт ВЛ-0,4 кВ – 4,5 км»:

Плановая сумма инвестиций на реализацию проекта 2 900,0 тыс. рублей.

В рамках инвестиционного проекта «Новое строительство и реконструкция сетей электроснабжения» в электроснабжении АО «ЮРЭСК» в 2021 году выполнены следующие мероприятия:

- текущий ремонт ВЛ-0,4 кВ на сумму 3 004,0 тыс. рублей;

- текущий ремонт ВЛ- 6 кВ сумму 8 330,0 тыс. рублей;

- текущий ремонт ТП – на сумму 1 960,0 тыс. рублей;

- строительство сетей для подключения новых потребителей – на сумму 26 048,0 тыс. рублей.

Общая сумма инвестиций в реализованный проект составила 39 342,0 тыс. рублей.

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

2. Инвестиционный проект «Новое строительство и реконструкция тепловых сетей (линейных объектов теплоснабжения)» на 2021 год включает мероприятия:

Строительство 2 этапа блочно-модульной котельной. Расширение котельной до 9 МВт. Плановая сумма инвестиций на реализацию проекта 53 000,0 тыс. рублей. Данный проект в 2021 году не реализовывался.

Инвестиционный проект «Новое строительство и реконструкция тепловых сетей (линейных объектов теплоснабжения)» на 2021 год включает мероприятия, направленные на достижение целевых показателей системы теплоснабжения в части транспорта тепла:

Реконструкция существующих тепловых сетей протяженностью 13,0 км.

Строительство сетей для подключения новых потребителей, протяженностью 4,9 км.

Плановая сумма инвестиций на реализацию проекта 10 000,0 тыс. рублей.

Данный инвестиционный проект реализовался в 2021 году, в рамках подготовке к осенне-зимнему отопительному периоду проведен капитальный ремонт тепловых сетей протяженностью 0,165 км на сумму 2 274,7 тыс. рублей.

Общая сумма инвестиций в реализованный проект составила 2 274,7 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 теплоснабжения.

3. Инвестиционный проект «Реконструкция водопроводных сетей и сооружений» на 2021 год включает мероприятия, направленные на достижение целевых показателей развития системы водоснабжения:

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

Плановая сумма инвестиций на реализацию проекта 3 100,0 тыс. рублей.

В 2021 году, в рамках подготовки к осенне-зимнему отопительному периоду проведен капитальный ремонт сетей водоснабжения протяженностью 0,621 км на сумму 3652,3 тыс. рублей.

4. Инвестиционный проект «Новое строительство и реконструкция сетей газоснабжения (линейные объекты газоснабжения)» на 2021 год включает мероприятия, направленные на достижение целевых показателей развития системы газоснабжения:

- Строительство уличного газопровода низкого давления Р-0,003 МПа Ду-100 мм по адресу: пгт. Березово, по ул. Дуркина от ж.д. № 1 до ж.д. № 11, протяженность 0,28 км.

Плановая сумма инвестиций на реализацию проекта 1 200,0 тыс. рублей.

Данный инвестиционный проект не реализовался в 2021 году.

5. Инвестиционный проект «Разработка мероприятий по строительству, комплексной реконструкции и модернизации системы коммунальной инфраструктуры» включает мероприятия «Выявление всех несанкционированных свалок и их рекультивация»:

- выявление всех несанкционированных свалок и их рекультивация;

Плановая сумма инвестиций на реализацию проекта 50,0 тыс. рублей.

Данный проект реализован 2021 году реализован. Общая сумма инвестиций в реализованный проект составила 1171,0 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 2021 год достигнуты:

- 100 % обеспеченность населения централизованным электроснабжением;

- с 30 % до 25 % уменьшился износ электрических сетей;

- с 30% до 25% уменьшилась протяженность сетей теплоснабжения и водоснабжения, нуждающихся в замене;

- повышение надежности качества услуги теплоснабжения потребителям;

- обеспеченность населения централизованным водоснабжением (от численности населения) 76 %.

- 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.**

В перечень мероприятий и инвестиционных проектов по годам реализации Программы для решения поставленных задач и обеспечения целевых показателей развития коммунальной инфраструктуры городского поселения Игрим на 2020 год в программе запланированы следующие мероприятия:

заменено 2 370 метров ветхих сетей:

пгт. Игрим:

- от теплового колодца 1 по ул. Мира, д. 14, 16 до теплового колодца 2 ул. Сухарева, д. 14а заменено 105 метров сетей теплоснабжения и 105 метров сетей водоснабжения;

- от детского сада «Звездочка» по ул. Транспортная до кафе «Юность» заменено 160 метров сетей теплоснабжения и 160 метров сетей водоснабжения;

- от теплового колодца 1 по ул. Культурная, д. 11 до теплового колодца ул. Астраханцева (промтоварный магазин) заменено 220 метров сетей теплоснабжения и 220 метров сетей водоснабжения;

- в п. Ванзетур заменено 700 метров сетей теплоснабжения и 700 метров сетей водоснабжения.

В целях модернизации объектов коммунального комплекса в 2020 году выполнена проектно-сметная документация:

- по строительству блочно-модульной котельной тепловой мощностью 18 МВт с заменой участка тепловой сети в пгт. Игрим.

В 2021 году проект пройдет государственную экспертизу.

В рамках энергосервисных контрактов в 2020 году реализованы мероприятия, направленные на энергосбережение и повышение энергетической эффективности использования электрической энергии:

- по замене светильников в образовательных учреждениях района: Игримская школа имени Героя Советского союза Собянина Г.Е., Ванзетурская школа;

- по модернизации уличного освещения в пгт. Игрим.

Продолжена работа по реализации новой системы обращения с твердыми коммунальными отходами. В 2020 году осуществилось строительство площадки временного накопления в пгт. Ванзетуре, будет введена в эксплуатацию не позднее второго квартала 2021 года площадка в пгт. Игрим.

**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 2021 год в программе запланированы следующие мероприятия:

Теплоснабжение:

В рамках мероприятия «Замена ветхих сетей» и муниципальной программы

«Развитие жилищно-коммунального комплекса и повышение энергетической эффективности в сельском поселении Светлый в 2016-2020 годах» в 2021 году проведены работы по капитальному ремонту сетей теплоснабжения (с заменой ветхих сетей) в п. Светлый, Березовского района, ХМАО-Югры, от ТП №14 –ТП № 12 – 114,3 метров (теплосети в 2-х трубном исполнении).

Водоснабжение:

В рамках мероприятия «Поэтапная реконструкция изношенных магистральных и внутриквартальных водопроводных сетей. 27800 м.» и муниципальной программы «Развитие жилищно-коммунального комплекса и повышение энергетической эффективности в сельском поселении Светлый в 2016-2020 годах» в 2021 году проведены работы по капитальному ремонту сетей водоснабжения (с заменой ветхих сетей) в п. Светлый, Березовского района, ХМАО-Югры, от ТП №14 –ТП № 12 – 342,9 метров (холодное и горячее водоснабжение – в однотрубном исполнении).

Водоотведение:

Мероприятия в сфере водоотведения в 2021 году не проводились.

Электроснабжение:

Мероприятия в сфере электроснабжения в 2021 году не проводились.

Газоснабжение:

Мероприятия в сфере газоснабжения в 2021 году не проводились.

ТКО:

Мероприятия в сфере ТКО в 2021 году не проводились.

Из запланированных программой мероприятий реализованы следующие мероприятия:

- проведены работы по капитальному ремонту сетей тепло-, водоснабжения (с заменой ветхих сетей) в п. Светлый, Березовского район, от ТП №14 – ТП № 12 (теплосети в 2-х трубном исполнении, ХВС – в 1-однотрубном исполнении).

Объем бюджетных ассигнований составил - 2 929,5 тыс. руб., из них 2 636,5 тыс. руб. – бюджет автономного округа, 292,1 тыс. руб. – бюджет сельского поселения. Финансовые средства освоены на 100%.

**Сельское поселение Саранпауль:**

В перечень мероприятий и инвестиционных проектов, для решения поставленных задач и обеспечения целевых показателей развития инфраструктуры сельского поселения Саранпауль на 2021 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 6,54км. Данные мероприятия направлены на снижение продолжительности перерывов в электроснабжении. Общая сумма инвестиций 12 177,22 тыс. руб.

- сети электроснабжения 10-0,4 кВ, КТП-0,4/10 кВ, и РУ - 0,4 кВ от ДЭС в с. Саранпауль. Фактически профинансировано - 16320,01 тыс. руб.;

- приобретение электросетевого имущества (Сети 10-0,4 кВ в с. Саранпауль). Фактически профинансировано - 4509,66 тыс. руб. Проведено линий электропередач – 10,85 км.;

- приобретение электросетевого имущества (инженерные сети электроснабжения д. Сартынья ВЛ 0,4кВ). Фактически профинансировано - 2373,8 тыс. руб. Проведено линий электропередач – 2,46 км.;

- переустройство ДЭС-0,4 кВ в п. Сосьва. Фактически профинансировано - 14704,74 тыс. руб.;

- приобретение оборудования, не входящего в смету строек (расходные ёмкости для ДЭС в с. Ломбовож). Фактически профинансировано - 4952,82 тыс. руб.;

- приобретение оборудования (мобильный комплекс для ДЭС в с. Ломбовож). Фактически профинансировано - 7126,16 тыс. руб.;

- устройство заземления и молниезащиты на складе ГСМ причал с. Саранпауль. Фактически профинансировано - 1372,70 тыс. руб.;

- расходный склад ГСМ в с. Саранпауль. Фактически профинансировано - 3108,16 тыс. руб.;

- приобретение оборудования, не входящего в смету строек (ёмкости аварийного перелива ГСМ для с. Саранпауль). Фактически профинансировано - 3 860,08 тыс. руб.

1. Теплоснабжение,

- проведение технического учета и технической инвентаризации тепловых сетей и сооружений на них с целью формирования технической документации, содержащей актуальные данные о фактических характеристиках и состоянии линейных объектов – 35,00 тыс. руб. Мероприятия не проводились;

- замена ветхих участков тепловой сети в надземной, подземной прокладке, общей протяженностью 9 км в 2-х трубном исчислении – 5000,00 тыс. руб. В рамках данного мероприятия проведены работы по замене ветхих сетей тепло-, водоснабжения по ул. Н.Вокуева в с. Саранпауль протяженностью 0,76 км., объем расходов составил 2223,50 тыс. руб.

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.

3. Газоснабжение:

Программа инвестиционных проектов в газоснабжении не предусматривала мероприятий в 2020 году.

4. Водоснабжение:

-Производственный контроль качества питьевой воды – 30,00 тыс. руб. Данное мероприятие проведено за счет средств Саранпаульского МУП ЖКХ, объем расходов составил 30,00 тыс. руб.

5. Водоотведение:

Программа инвестиционных проектов в водоотведении не предусматривала мероприятий в 2020 году.

6 Утилизация,(захоронение) ТКО:

- ликвидация стихийных, несанкционированных свалок на территории сп Саранпауль – 100,00 тыс. руб. В рамках данного мероприятия администрацией сельского поселения затрачено 403,30 тыс. руб.;

- рекультивация земель, захламленных стихийными, несанкционированными свалками на территории поселения – 200,00 тыс. руб. Мероприятия не проводились.;

- строительство площадки для временного накопления и хранения отходов в деревне Кимкъясуй – 20000,00 тыс. руб. Мероприятия не проводились.;

-формирование экологической культуры населения через систему экологического образования, просвещения, СМИ – 10,00 тыс. руб. Мероприятия не проводились.

7. Программа реализации ресурсосберегающих проектов у потребителей:

- мероприятия по перекладке электрических сетей для снижения потерь электрической энергии в зданиях, строениях, сооружениях – 10,00 тыс. руб. Мероприятия не проводились.

8. Программа установки приборов учета у потребителей:

- установка приборов учета потребления тепловой энергии – 30,00 тыс. руб. Мероприятия не проводились.;

- установка приборов учета потребления воды – 30,00 тыс. руб. Мероприятия не проводились.

**Сельское поселение Хулимсунт (дополнено)**

В перечне мероприятий и инвестиционных проектов, для решения поставленных задач и обеспечения целевых показателей развития инфраструктуры сельского поселения Хулимсунт на 2021 год выполнены работы по управлению и содержанию муниципального имущества, в т.ч. страхование муниципального имущества. Объем бюджетных ассигнований составил 153,0 тыс. руб. На подготовку систем коммунальной инфраструктуры к осенне-зимнему периоду были выполнены работы в 3 квартале 2021 г по капитальному ремонту сетей тепло, -водоснабжения (с заменой ветхих сетей) по адресу: МКР 3- д. № 22, д. № 23, д. № 24. Объем бюджетных ассигнований составил 2 221,3 тысяч рублей.

**Сельское поселение Приполярный (дополнено)**

В перечне мероприятий и инвестиционных проектов, для решения поставленных задач и обеспечения целевых показателей развития инфраструктуры сельского поселения Приполярный на 2021 выполнены работы:

**1. Капитальный ремонт сети дренажной канализации базового поселка (4 этап).**

Произведен монтаж сети водоотведения П/Э диаметром 225 протяженностью 54,2 м, П/Э диаметром 110 протяженностью 89,3 м, колодцы 3 ед. из круглых железобетонных колец диаметром 1500 мм.

Объем бюджетных ассигнований составил 3 266,7 тыс. руб.:

из бюджета автономного округа –2 940,1 тыс. руб.;

из местного бюджета – 326,7 тыс. руб.

Данное мероприятие направлено на улучшение работы системы водоотведения и способствует изменению экологической обстановки.

1. **Установка светодиодных светильников уличного освещения и установка узла учета электрической энергии.**

Произведены работы по:

- демонтажу и установке светильников светодиодных уличных серии ГСУ на системах освещения: «2 мкр., площадь», «3 мкр. д.2, детская площадка», «автодорога жил. поселок - церковь»;

- замене светильников на системах «1 мкр., д.7,8», «рынок», «1 мкр., д. 2, 4, 6»;

- установке узла учета электрической энергии на системе освещения «3 мкр., д.2 детская площадка».