Сельское поселение «Захаровское»

**АДМИНИСТРАЦИЯ СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ «ЗАХАРОВСКОЕ»**

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

 20.03.2024 г. Захарово № 9

**Об утверждении Программы комплексного развития систем коммунальный инфраструктуры сельского поселения «Захаровское» на период 2024-2030 гг.**

На основании Федеральный закон от 30.12.2004 №210-ФЗ «Об основах регулирования тарифов организаций коммунального комплекса», п. 5.1. ст. 26 Градостроительного кодекса Российской Федерации, в соответствии с Уставом сельского поселения «Захаровское» администрация сельского поселения «Захаровское» **постановляет:**

1. Утвердить Программу комплексного развития систем коммунальный инфраструктуры сельского поселения «Захаровское» на период 2024-2030 гг**.**

2. Настоящее постановление вступает в силу со дня обнародования.

3. Контроль за исполнением настоящего постановления оставляю за собой.

Глава сельского поселения «Захаровское» З.К. Моторина

 Утверждена постановлением

администрации сельского поселения

«ЗАХАРОВСКОЕ» №9 от 20.03.2024 г.

**ПрогрАмма**

**комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры сельского поселения «ЗАХАРОВСКОЕ» на период 2024-2030 годы**

**Содержание**

**Введение…………………………………………………………………………..……………..…6
1. Развитие систем водоснабжения…………………………………………………..………....8
1.1. Анализ существующей организации систем водоснабжения………………………..…8**

**1.2. Критерии анализа системы водоснабжения ……………………………..…………..…..9**

**1.3. Требуемые мероприятия……………………………………………………......................9
1.4. Обоснование финансовой потребности по источникам………………………….……9
2. Развитие системы водоотведения…………………………………………………………..10**

**2.1. Анализ существующей организации систем водоотведения…………………..10
2.2. Требуемые мероприятия…………………………………………………………………..10 10**

**2.3. Определение эффекта от реализации мероприятий………………………….…..10
4. Развитие системы теплоснабжения………………………………………………………...11**

**4.1. Анализ существующей организации систем теплоснабжения……………….11**

**4.2. Проблемы ………………………………………………………………………….………..12**

**4.3. Требуемые мероприятия……………………………………………………………..……12**

**4.4. Ожидаемый эффект от внедрения………………………………………………….……12**

**5. Развитие системы электроснабжения………………………………………………….….13**

**5.1. Анализ существующей организации систем электроснабжения……………13**

**5.2. Требуемые мероприятия………………………………………..………………..14**

**6. Механизм реализации программы…………………………………..…………………….14**

**7. Оценка эффективности социально-экономических и экологической эффективности Программы………………………………………………………………………………….……14**

**8. Перечень мероприятий программы…………………………………………………….….16**

**9.Прогнозируемые финансовые затраты по годам…………………………………………18**

**ПАСПОРТ**

**программы комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры сельского поселения «Захаровское»**
 **Забайкальского края на 2024 – 2030 гг.**

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование Программы |       Программа комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры сельского поселения «Захаровское» Забайкальского края на 2024 – 2030 гг. (далее - Программа). |
| **Основания дляразработки Программы:** |       Федеральный закон от 30.12.2004 №210-ФЗ «Об основах регулирования тарифов организаций коммунального комплекса». |
| **Дата утверждения** | Постановление администрации сельского поселения «Захаровское» № 8 от 01.03.2024 г. |
| **Заказчик Программы** | Администрация сельского поселения «Захаровское» |
| **Разработчик программы** | Администрация сельского поселения «Захаровское» |
| **Цель Программы** | Развитие систем коммунальной инфраструктуры и объектов, в целях обеспечения потребностей жилищного строительства, повышения качества оказываемых услуг, улучшения экологической ситуации. |
| **Задачи Программы** | **Основными задачами Программы являются:**1. Строительство и модернизация систем коммунальной инфраструктуры и объектов
2. Замена устаревшего и изношенного оборудования;
3. Внедрение новых технологий;
4. Снижение износа объектов коммунальной инфраструктуры;

  |
| **Сроки и этапы реализации Программы** | Период реализации Программы: 2024-2030г.Этапы осуществления Программы:1 этап: 2024 -2027 годы2 этап: 2081-2030 годы |
| **Основные мероприятия Программы** | Основными мероприятиями Программы являются:1. поэтапная реконструкция сетей коммунальной инфраструктуры, имеющих большой процент износа;
2. ремонт котельной с использованием энергоэффективных технологий;
3. обеспечение поселения бесперебойным снабжением качественной электроэнергией;
4. обеспечение возможности подключения строящихся объектов к системе электроснабжения.

5. ремонт водозаборных скважин и сооружений систем водоснабжения  |
| **Объем и источники финансирования Программы** | Общий объем финансирования Программы составит 6614,836 тыс. рублей, в т.ч.:2024 год 650,0 тыс. рублей;2025 год 370,0 тыс. рублей;2026 год 1270,5 тыс. рублей;2027 год 1360,0 тыс. рублей;2028 год 2219,036 тыс. рублей;2029 год 380,0 тыс. рублей;2030 год 365,0 тыс. рублей;Источник финансирования - средства бюджетов всех уровней, инвестиции. |
| **Ожидаемые конечные результаты реализации Программы:** |      Реализация мероприятий Программы предполагает достижение следующих результатов:- улучшить качественные показатели услуг водоснабжения;      - осуществить выполнение энергосберегающих мероприятий;-снизить негативное воздействие на окружающую среду;- повышение инвестиционной привлекательности организаций коммунального комплекса района. |
| **Система организации контроля за исполнением Программы:** |       Контроль за исполнением Программы осуществляется Администрацией сельского поселения «Захаровское» . |

**Введение**

 **Территория**

Территория сельского поселения «Захаровское» входит в состав территории муниципального района «Красночикойский район». Сельское поселение «Захаровское» на севере граничит с Петровск-Забайкальским районом. Западная граница проходит по реке Березовка и граничит с сельским поселением «Коротковское», на юге граничит с межселенной территорией и на востоке с сельским поселением «Шимбиликское»

Расстояние от административного центра сельского поселения до районного центра составляет 52 км, до краевого центра-635 км. ближайшая железнодорожная станция Петровский Завод находится на расстоянии 196 км. Связь с административным центром района осуществляется автобусным сообщением и такси.

 Площадь территории сельского поселения «Захаровское» составляет 90786,4га. В состав поселения входят четыре населенных пункта: с.Захарово-административный центр, с. Фомичево, с. Осиновка, с. Аца

**Климат**

Климат территории сельского поселения резко континентальный, засушливый, с большими годовыми и суточными амплитудами температур. Климат поселения имеет следующие особенности: суровая, но сухая малоснежная зима; сухая холодная весна и теплое лето с обильными осадками, приходящимися на вторую половину вегетационного сезона, обилием солнечной радиации, что характерно и для всего Забайкалья.

В теплый сезон (с мая по октябрь) выпадает до 70-80% годового количества осадков. Наибольшая влажность приходится на июль и август.

Зима на территории поселения малоснежная, с сухой и ясной погодой. Преобладающие дневные температуры - 16...-22°; ночные -26...- 30°C (абсолютный минимум - 46°С). Весенние месяцы апрель и май ветреные. В теплые дни температура поднимается до 11°С. Осадки в это время выпадают в виде слабых кратковременных дождей или мокрого снега. Летние месяцы июль и август бычно дождливые, теплые. Преобладающие температуры днем +18...+22°С, ночью +10...+12°С (максимальная дневная температура +35°С). Всего в летний период выпадает около 170 мм осадков.

В течение года преобладают северные и северо-западные ветры, во второй половине лета - северо-восточные. Средняя скорость 2-5 м/с, наиболее сильные ветры наблюдаются в апреле и мае и достигают скорости 15-20 м/с.

**Вывод:** при разработке Программы развития систем коммунальной инфраструктуры сельского поселения «Захаровское» учитывались климатические условия, в том числе резкие перепады температур наружного воздуха в осенний и весенний периоды года.

**Административное деление**

 В состав сельского поселения «Захаровское» входит 4 населённых пункт с. Захарово, которой является административным центром сельского поселения, с.

Фомичево, с. Осиновка, с. Аца

Численность населения на 01.01.2018г. составляет 1406 человек.

 По степени освоенности к характеру использования территория поселения относится к относительно освоенным территориям.

 Тенденции последнего времени свидетельствуют о том, что в поселении на протяжении нескольких лет не развивается жилищно-гражданское строительство с освоением, как старых, раннее занятых площадей, так и новых. Жилищный фонд представлен индивидуальными и многоквартирными жилыми домами.
 Программа комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры сельского поселения «Захаровское» 2024-2030 гг. разработана во исполнение Федерального закона от 30 декабря 2004 г. № 210-ФЗ «Об основах регулирования тарифов организаций коммунального комплекса», методических рекомендаций, потребностей населения и предусматривает развернутый план действий, направленный на обеспечение потребностей жилищного строительства, повышение качества оказываемых услуг, улучшение экологической ситуации на территории поселения.
 Разработка Программы вызвана необходимостью освоения новых территорий для комплексного жилищного строительства, обеспечения ресурсо- и энергосбережения, формирования рыночных механизмов функционирования жилищно-коммунального комплекса и условий для привлечения инвестиций, современной системы ценообразования, повышения эффективности градостроительных решений.

 Программа станет основанием для осуществления бюджетной политики сельского поселения «Захаровское» в сфере развития коммунальной инфраструктуры, привлечения целевых средств краевого и федерального бюджетов.

 На основании Программы будут формироваться инвестиционные программы организаций коммунального комплекса по развитию систем тепло- водоснабжения и водоотведения.

 Результатом реализации Программы будет строительство новых и модернизация существующих систем коммунальной инфраструктуры. В результате повысится качество предоставляемых услуг, улучшится экологическая ситуация на территории поселения, экономия топливно-энергетических ресурсов и финансовых средств, будет обеспечена возможность осуществления жилищного и гражданского строительства.

1. **Развитие систем водоснабжения**

Системы водоснабжения являются важнейшей неотъемлемой частью коммунальной инфраструктуры и имеют решающее значение в обеспечении жизнедеятельности и развития хозяйства поселения.

Необходимость дальнейшего строительства и модернизации систем водоснабжения обусловлена потребностями жилищного строительства, ужесточающимися требованиями к качеству услуг, экологическим последствиям их предоставления, сведение к минимуму затрат и потерь.

**1.1. Анализ существующей организации систем водоснабжения**

Поверхностные водные объекты (прежде всего реки Чикой ) используются

в сельскохозяйственных целях (для орошаемого земледелия, а также для водопоя скота).

Населением водные объекты широко используются в рекреационных целях, в том числе для отдыха и лова рыбы.

Использование рек и водоемов в качестве источников питьевого водоснабжения ограничено в виду их загрязнения при других видах использования.

Для питья используются подземные источники водоснабжения. В основном эксплуатируются скважины и колодцы, расположенные в населенных пунктах поселения .

В настоящее время многие водозаборные сооружения технически изношены.

Значительная доля водных объектов расположена на землях з лесного фонда. Обособления категорий земель в соответствии с действующим законодательством не осуществлено.

Водоснабжение сельского поселения «Захаровское» на хозяйственно-питьевые нужды осуществляется из подземных источников водоносного горизонта с утвержденными запасами воды.

Все население пользуются личными скважинами и колодцами.

 Учет расхода воды осуществляется расчетным методом, с учетом нормативов, как для организаций, так и для населения.

На текущий момент система водоснабжения поселения способна обеспечить потребности населения.

Требуется капитальный ремонт водозаборных скважин в селе Захарово по ул. Центральная, с. Фомичево и с. Аца - Общая сумма затрат -300 тыс. руб.

**1.2. Критерии анализа системы водоснабжения:**

* аварийность сетей водоснабжения.

Удельный вес водоводов, нуждающихся в замене, в общем протяжении водоводов сети составляет 30%. Следовательно, при высокой аварийности имеют место непроизводительные потери воды (35%) и перерывы в водоснабжении потребителей.

**Проблемными характеристиками сетей водоснабжения являются:**

1. Износ сетей составляет до 70%;
2. Высокий износ и несоответствие насосного оборудования современным требованиям по надёжности и электропотреблению;
3. Отсутствие регулирующей и низкое качество запорной арматуры;
4. Вторичное загрязнение и ухудшение качества воды вследствие внутренней коррозии металлических трубопроводов.

**1.3. Требуемые мероприятия:**

* Установка эффективного энергосберегающего насосного оборудования;

 Ремонт водозаборных скважин.

Основными потребителями услуг водоснабжения являются:

* население – **8%**;
* бюджетные организации – **10%**;

При этом утечки и неучтенный расход воды составляют **25%** от общего подъема воды.

**1.4. Обоснование финансовой потребности по источникам.**

Финансовые потребности, необходимые для реализации Программы, обеспечиваются за счет средств федерального, краевого и районного бюджетов, внебюджетных источников и составят за период реализации Программы в части водоснабжения 300тыс.руб.,в т.ч.:

 **2. Развитие системы водоотведения.**

* **2.1. Анализ существующей организации систем водоотведения.**

В сельском поселении «Захаровское» система канализации имеется в школе с.Захарово, детском саду и Захаровской участковой больнице

Отведение производственно-бытовых сточных вод осуществляется самотечными сетями. Очистных сооружений нет.

Централизованной системы водоотведения нет.

**Инженерно-технический анализ системы водоотведения.**

Критерии анализа системы водоотведения:

* эффективность очистки;
* аварийность канализационных сетей.
* Общая протяженность канализационной сети 0,3  км. Диаметр труб сети - 100-300 мм. Износ сетей по состоянию на 2024 г. составляет 30%.

 **2.2. Требуемые мероприятия.**

* Поэтапная реконструкция изношенных сетей водоотведения, имеющих большой износ, с использованием современных бестраншейных технологий:
* санация трубопроводов с нанесением внутреннего неметаллического покрытия;
* реновация (замена) с применением неметаллических трубопроводов.

**2.3. Определение эффекта от реализации мероприятий.**

Развитие услуг в области водоотведения напрямую связано с социально– экономическим развитием сельского поселения «Захаровское». При проведении мероприятий реконструкции и модернизации системы водоотведения прогнозируется повышение надежности функционирования системы, складывающееся из показателей, характеризующих работу в целом.

 **Реализация плана мероприятий Программы по развитию систем водоснабжения и водоотведения позволит:**

- обеспечить устойчивую работу систем водоснабжения;

- обеспечить надежность и бесперебойность работы объектов водоснабжения;
- улучшить качественные показатели услуг водоснабжения и водоотведения.

 **4. Развитие системы теплоснабжения.**

**4.1. Анализ существующей организации систем теплоснабжения**

* На территории сельского поселения «Захаровское» централизованным обеспечением теплом, холодной и горячей водой бюджетных учреждений занимаются МУП «РЖКХ». По состоянию на 01.01.2024г. сельское поселение «Захаровское» обслуживает 2 котельных МУП «РЖКХ», которая обеспечивает теплом бюджетные организации (СДК и Захаровскую СОШ, здание администрации школьный гараж), вторая котельная обслуживает Захаровскую участковую больницу. Основной вид топлива на котельной – уголь (Зашуланский);

Протяженность тепловых сетей составляет в двухтрубном исполнении в Захаровской СОШ -338п.м. км., Захаровской участковой больнице-42 п.м

Схема магистральных тепловых сетей в организациях, осуществляющих бесперебойную подачу тепла, воды двухтрубная. Регулирование отпуска тепла – центральное качественное.

Тепловые сети от котельной до потребителя работают по температурному графику 70-45 0С.

 Годовая длительность функционирования соответствует длительности отопительного периода - 257 дней.

Средняя температура наружного воздуха за отопительный период t н.в.от. = - 10,9 0С

Отсутствие замен трубопроводов по истечении 15 - 20 лет их эксплуатации привело к нарастанию аварийности и, как следствие, увеличению потребности в срочной замене теплотрасс в ближайшие годы. Минимально необходимый уровень замены сетей от общей протяженности должен составлять 15% ежегодно. Это уменьшит потери при транспортировке тепловой энергии не менее, чем на 3 - 5%, снизит риск остановок производства.

Состояние объектов теплоснабжения имеет высокую степень износа.

Здания котельных- (объект МУП РЖКХ) нуждается в реконструкции или модернизации . Износ данных помещений составляет до 100%

 Сумма затрат на замену тепловой сети протяжённостью 328 п.м(Захаровская СОШ). с частичной заменой трубопровода (диаметр трубы 80мм-150мм) составит 1704536,0 руб. Монтаж систем безопасности -85000руб.;

Установка двух дымососов-150300 руб.;

Замена двух котла800000 рублей; Замена двух центробежных насосо120000,0руб, одного глубинного насоса-100000,0 руб.

Установка накопительной емкости для холодной воды 10 кубм-50000,0, замена подпиточного насоса-30000,0

Ремонт здания котельной(замена перекрытия, кровли, оконных блоков, ворот)-710000,0

Сумма затрат на замену тепловой сети протяжённостью 42 п.м(Захаровская участковая больница). с частичной заменой трубопровада2 8 п.м. (диаметр трубы 80мм-150мм) составит 145000,0 руб.

Установка дымососа-80300 руб.;

Замена котла600000,0 рублей; Замена двух центробежных насов120000,0руб

Строительство здания под котельное оборудование-200000,0

**4.2. Проблемы:**

* Изношенность оборудования свыше 100% ;
* Недостаточность инвестиций на модернизацию системы теплоснабжения;
* За последние три года повреждаемость на тепловых сетях составляет 12,9 – аварий на километр сети и 4,8 –в результате технологических нарушений на источниках тепловой энергии на 1 Гкал/час установленной мощности. Повышенная аварийность связана с высокой (100%) степенью износа сетей и недостаточными объёмами их замены. Потери тепловой энергии при передаче тепловой энергии по тепловым системам -282,57 Гкал в год или 87,5 % от полезного отпуска тепловой энергии.

**4.3. Требуемые мероприятия:**

* Модернизация и автоматизация котельной; в том числе :
* Замена котельного оборудования;
* Монтаж системы безопасности;
* Установка дымососа;
* Замена центробежных и глубинных насосов
* Ремонт зданий котельных
* Реконструкция тепловых сетей;
* Мероприятия направленные на снижение негативного воздействия на окружающую среду, достижение плановых показателей надёжности и энергетической эффективности объектов теплоснабжения, повышение эффективности работы систем централизованного теплоснабжения.

**4.4. Ожидаемый эффект от внедрения:**

* Повышение надежности систем теплоснабжения;
* Повышение качества ведения технологического режима и его безопасности;
* Повышение оперативности действий персонала (эффект, совместный с мероприятиями по модернизации оборудования).

Реализация предусмотренных Программой мероприятий по реконструкции и модернизации системы теплоснабжения позволит существенно повысить надежность теплоснабжения потребителей, увеличить срок эксплуатации трубопроводов, соответственно, снизить затраты на их эксплуатацию, улучшить экологическую обстановку и даст возможность подключить дополнительно к системе теплоснабжения объекты нового строительства и объектов не подключенных ранее.

**1.4. Обоснование финансовой потребности по источникам.**

* Финансовые потребности, необходимые для реализации Программы, обеспечиваются за счет средств федерального, краевого и районного бюджетов, внебюджетных источников и составят за период реализации Программы в части теплоснабжения 5204,836 тыс.руб.

**5. Развитие системы электроснабжения**

**5.1. Анализ существующей организации систем электроснабжения**

Вследствие длительной эксплуатации ЛЭП, техническое состояние линий оценивается как неудовлетворительное: из-за малого сечения проводов и большой протяженности сетей, падение напряжения в конце линий имеет значение, близкое к недопустимому. Имеющиеся кабельные линии эксплуатировались без капремонта в течение длительного периода времени, как следствие наблюдается старение изоляции в связи с химической активностью грунта, имеется большое количество соединительных муфт. Линии малого сечения неспособны удовлетворять в полном объеме растущую загрузку сетей. Отсутствует автоматическое регулирование напряжения на подстанциях, что приводит к нарушениям норм качества электроэнергии, жалобам потребителей и материальному ущербу из-за недоотпуска электроэнергии. Возникают значительные затраты связанные с необходимостью регулирования напряжения на своих многочисленных трансформаторных подстанциях и компенсации ущерба потребителям за вышедшую из строя бытовую электротехнику.

Электроснабжение сельского поселения осуществляется от общей энергосистемы «МРСК Сибири - Читаэнерго» на напряжении 110 киловольт.

Питание в сельское поселение подаётся по одной линии.
Вышеуказанная ВЛ принята в эксплуатацию в начале 90-х годов, находится в удовлетворительном состоя­нии, обслуживаются бригадой службы ЛЭП КЧРЭС.

На балансе филиала «Читаэнерго» на территории поселения находятся одна подстанция напряжением 35-110 кВт.,

ТП -10/ВЛ-0,4 квт с. Захарово -11 штук, в с.Осиновка-2шт, в с.Аца-3шт, в с. Фомичево – 3шт

Анализ существующей системы электроснабжения села показал, что действующие электросети требуют реконструкции. Вместе с тем наблюдается динамика роста нагрузок на всех уровнях напряжений вследствие увеличения потребления электроэнергии. Реальность скорого достижения предела технических возможностей эксплуатируемого оборудования, большая часть которого морально и физически устарела, наряду с перспективой развития сельских территорий указывают на необходимость полной модернизации энергосистемы.

**5.2. Требуемые мероприятия.**

Для обеспечения новых застраиваемых территорий бесперебойным снабжением качественной электроэнергией, увеличения пропускных показателей сетей, создания энергоустойчивой системы электроснабжения необходимы следующие мероприятия:

* **Ремонт воздушных линий**
* **Ремонт оборудования подстанции с.Захарово**

**6. Механизм реализации Программы**

Реализация Программы осуществляется администрацией сельского поселения «Захаровское».

Контроль за ходом реализации Программы, оценка эффективности реализованных мероприятий, ведение отчетности о реализации Программы и достигнутых результатах также осуществляется администрацией сельского поселения «Захаровское» . Основными направлениями работы являются:

1) размещение муниципальных заказов: на поставку оборудования, на проведение ремонтных работ, на разработку проектной документации;

2) обеспечение разработки проектов правовых актов по вопросам реализации программных мероприятий;

3) проведение мониторинга результатов реализации программы;

4) внесение необходимых изменений и корректировок в план реализации Программы;

5) осуществление контроля за целевым использованием средств, привлеченных на реализацию Программы.

**7. Оценка эффективности социально-экономических
и экологической эффективности Программы**

Успешное выполнение мероприятий Программы позволит:

- снизить уровень износа объектов коммунальной инфраструктуры;

- повысить качество предоставления коммунальных услуг;

- снизить потребление энергетических ресурсов в результате уменьшения потерь в процессе производства и доставки энергоресурсов потребителям;

- повысить надежность работы основного и вспомогательного технологического оборудования из-за отсутствия внеплановых остановок;

- обеспечение сельского населения качественными и комфортными условиями проживания;

- снизить незапланированные издержки на производство аварийно-восстановительных работ;

- снизить риск техногенных катастроф;

- снизить затраты на ликвидацию аварийных ситуаций при перебоях с энергоснабжением сельского поселения;

- обеспечить надежное энергоснабжение котельных;

- улучшить экологическую ситуацию на территории сельского поселения «Захаровское», подход в решении вопроса модернизации объектов коммунальной инфраструктуры позволит эффективно расходовать бюджетные средства.

Таблица 3

**8.** **Перечень мероприятий программы**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Nп/п | Мероприятия Программы | Срок исполнения | Всего тыс. руб. | Финансирование по годам тыс. руб. |
| 2024  | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 |
|  | **1. Реконструкция и капитальный ремонт источников теплоснабжения и тепловых сетей** |
| 1.1. | Установка котла в с.Фомичево детский сад | 2024-2030 | 350,0 | 350,0 |  |  |  |  |  |  |
| 1.2. | Установка дымососов | 2024-2030 | 220,3 |  |  | 70,0 | 80,3 |  | 70,0 |  |
| 1.3. | Ремонт теплотрассы | 2024-2030 | 1849,536 |  |  | 740,5 |  | 964,036 |  | 145,0 |
|  | Замена котельного оборудования | 2024-2030 | 1400,0 |  |  |  | 800 | 600 |  |  |
| 1.4 | Монтаж систем безопасности | 2024-2030 | 85,0 |  |  | 20,0 | 40,0 | 25,0 |  |  |
| 5. | Замена центробежных и глубинных насосов | 2024-2030 | 340,0 |  | 60,0 | 80,0 | 80,0 | 120,0 |  |  |
|  | Строительство накопительной ёмкости | 2024-2030 | 50,0 |  |  | 50,0 |  |  |  |  |
|  | Ремонт зданий котельных | 2024-2030 | 910,0 |  |  | 200,0 | 200,0 | 200,0 | 200,0 | 110,0 |
|  | ИТОГО |  | **5204,836** | **350,0** | **60,0** | **1160,5** | **1200,3** | **1909,036** | **270,0** | **255,0** |
|  | **2. Централизация водоснабжения, строительство новых объектов водоснабжения** |
|  | **2.1. Водоснабжение**  |
|  |  |
| 2.1.1. | Ремонт водонапорной башни в .Фомичево, Захарово, Аце | 2024-2030 | 350,0 | 100,0 | 200,0 |  | 50,0 |  |  |  |
|  | ИТОГО |  | 350,0 | 100,0 | 200,0 |  | 50,0 |  |  |  |
|  | **3. Водоотведение** |
| 3.1. | Ремонт существующих канализационных сетей  | 2024-2030 | 200 |  |  |  |  | 200,0 |  |  |
|  | *Итого*  |  | 200,0 |  |  |  |  | 200,0 |  |  |
| **4. Система электроснабжения** |
| 4.1. | Текущий ремонт эл.сетей | 2024-2030 | 770,0 | 110,0 | 110,0 | 110,0 | 110,0 | 110,0 | 110,0 | 110,0 |
|  | Ремонт подстанции с.Захарово | 2024-2030 | 90,0 | 90 |  |  |  |  |  |  |
|  | Итого  |  | 860,0 | 200,0 | 110,0 | 110,0 | 110,0 | 110,0 | 110,0 | 110,0 |
|  | ИТОГО по программе |  | 6504,836 | 650,0 | 370,0 | 1270,5 | 1360,3 | 2219,036 | 380,0 | 365,0 |

***9.Прогнозируемые финансовые затраты по годам***

Таблица 4

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***ИСТОЧНИКИ*** | ***Затраты*** | Финансирование по годам тыс. руб. |
| 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 |
| *Всего по программе:* | 6614,836 | 650,0 | 370,0 | 1270,5 | 1360,0 | 2219,036 | 380,0 | 365,0 |
| в том числе: |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Федеральный бюджет (прогноз) | 4174,89 | - | 259,0 | 889,35 | 952,21 | 1553,33 | 266,0 | 255,0 |
| Краевой бюджет (прогноз) | 1242,97 | 50,0 | 74,0 | 254,1 | 272,06 | 443,81 | 76,0 | 73,0 |
| Местный бюджет | 1196,976 | 600,0 | 37,0 | 127,05 | 136,03 | 221,896 | 38,0 | 37,0 |