Приложение №1

к постановлению Администрации

муниципального образования «\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_»

от «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_г. №\_\_\_\_\_\_\_

**СХЕМА ВОДОСНАБЖЕНИЯ И ВОДООТВЕДЕНИЯ**

**МУНИЦИПАЛЬНОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ «ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЙ ОТДЕЛ КЕЧЕВСКИЙ»**

**МАЛОПУРГИНСКОГО РАЙОНА УДМУРТСКОЙ РЕСПУБЛИКИ**

**НА ПЕРИОД 2022-2030 Г.Г.**

**ПАСПОРТ СХЕМЫ.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | наименование | Схема водоснабжения и водоотведения  муниципального бюджетного учреждения «Территориальный отдел Кечевский» МО «Малопургинский район» Удмуртской Республики 2022-2030 гг. |
| 2 | инициатор проекта | Муниципальное бюджетное учреждение «Территориальный отдел Кечевский» |
| 3 | местонахождения проекта | Россия, Удмуртская Республика, Малопургинский район, с. Кечево, ул. Почтовая, д.5 |
| 4 | нормативно-правовая база для разработки схемы | -Федеральный закон от 30 декабря 2004г. № 210-ФЗ «Об основах регулирования тарифов организаций коммунального комплекса»;  -Водный кодекс РФ;  -Постановление правительства РФ от 5 сентября 2013 года № 782 «О схемах водоснабжения и водоотведения»  -СП 31.13330.2012 «Водоснабжение. Наружные сети и сооружения» Актуализированная редакция СНИП 2.04.02-85\* приказ Министерства регионального развития РФ от 29.12.2011г № 635/14;  - СП 31.13330.2012 «Канализация. Наружные сети и сооружения» Актуализированная редакция СНИП 2.04.03-85\* приказ Министерства регионального развития РФ от 29.12.2011г № 635/11;  -СНиП 2.04.01-85\* «Внутренний водопровод и канализация зданий»  -Приказ министерства регионального развития РФ от 6 мая 2011г. №204 «О разработке программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры муниципальных образований»  - Генеральный план Муниципального бюджетного учреждения «Территориальный отдел Кечевский» |
| 5 | цели схемы | **-**обеспечение развития систем централизованного водоснабжения и водоотведения для существующего и нового строительства жилищного комплекса, а также объектов социально-культурного назначения в период до 2030года;  -обеспечение для абонентов доступности услуг водоснабжения и водоотведения в соответствии с требованиями законодательства;  -увеличение объемов производства коммунальной продукции (оказание услуг) по водоснабжению и водоотведению при повышении качества и сохранении приемлемости действующей ценовой политики;  -улучшение работы систем водоснабжения и водоотведения;  -повышение качества питьевой воды, поступающей к потребителям;  -обеспечение надежного централизованного и экологически безопасного отведения стоков и их очистку, соответствующую нормативам; |
| 6 | способ достижения цели | -строительство скважинного водозабора;  -реконструкция существующих сооружений;  -строительство новых сетей водоснабжения, водоотведения;  -реконструкция сетей водоснабжения, водоотведения;  -строительство очистных сооружений канализации;  -обеспечение подключения вновь строящихся (реконструируемых) объектов недвижимости к системам водоснабжения и водоотведения с гарантированным объемом заявленной мощности в конкретной точке на существующем трубопроводе необходимого диаметра; |
| 7 | сроки и этапы реализации схемы | 2022-2030 годы, в том числе:  первый этап – 2022– 2023 гг.;  второй этап – 2024– 2025 гг.;  третий этап – 2026– 2030гг. |
| 8 | финансовые ресурсы, необходимые для реализации схемы | Общий объем финансирования составит на период до 2030 года 50,0млн. рублей, в том числе:   * бюджетные средства – 46,0 млн. руб.; * внебюджетные источники 4,0 млн. руб.   Потребность в финансовых ресурсах по этапам реализации программы:  I этап: 2022 – 2023 г.г.:   * бюджетные средства 2,0 млн. руб.; * внебюджетные источники 0,0 млн. руб.   I I этап: 2024 – 2025 г.г.:   * бюджетные средства 40,0 млн. руб.; * внебюджетные источники 4,0 млн. руб.   I I I этап: 2026 – 2030 г.г.:   * бюджетные средства 4,0 млн. руб.; |
| 9 | ожидаемые результаты от реализации мероприятий схемы | -создание современной коммунальной инфраструктуры Муниципального бюджетного учреждения «Территориальный отдел Кечевский»  -повышение качества представления услуг;  -снижение уровня износа объектов водоснабжения и водоотведения;  -улучшение экологической ситуации на территории Муниципального бюджетного учреждения «Территориальный отдел Кечевский»  -создание благоприятных условий для привлечения средств внебюджетных источников с целью финансирования проектов модернизации и строительства объектов водоснабжения и водоотведения;  -обеспечение сетями водоснабжения и водоотведения земельных участков, определенных для вновь строящегося жилищного фонда и объектов производственного, рекреационного и социально-культурного назначения. |
| 10 | Контроль за исполнением схемы | Контроль выполнения схемы осуществляется в пределах компетенции Администрации муниципального образования «Муниципальный округ Малопургинский район Удмуртской Республики» |

**ВВЕДЕНИЕ.**

Схема водоснабжения и водоотведения на период до 2030 года Муниципального бюджетного учреждения «Территориальный отдел Кечевский», Малопургинского района, Удмуртской Республики разработана на основании следующих документов:

Генерального плана Муниципального бюджетного учреждения «Территориальный отдел Кечевский».

Программы социально – экономического развития Муниципального бюджетного учреждения «Территориальный отдел Кечевский»: и в соответствии с требованиями:

Федерального закона от 30.12.2004 №210-ФЗ "Об основах регулирования тарифов организаций коммунального комплекса"

"Правил определения и предоставления технических условий подключения объекта капитального строительства к сетям инженерно-технического обеспечения", утвержденных постановлением Правительства РФ от 13.02.2006 № 83,

Водного кодекса Российской Федерации.

Постановлением Правительства Российской Федерации от 5 сентября 2013 года №782 «О схемах водоснабжения и водоотведения»;

Схема включает первоочередные мероприятия по созданию и развитию централизованных систем водоснабжения и водоотведения, повышению надежности функционирования этих систем и обеспечивающие комфортные и безопасные условия для проживания людей.

Мероприятия охватывают следующие объекты системы коммунальной инфраструктуры:

в системе водоснабжения - водозаборы (водозабор из подземных источников), насосные станции, сети водопровода;

в системе водоотведения - сети водоотведения, канализационные насосные станции, канализационные очистные сооружения.

В условиях недостатка собственных средств на проведение работ по модернизации существующих сетей и сооружений, строительству новых объектов систем водоснабжения и водоотведения, затраты на реализацию мероприятий схемы планируется финансировать за счет денежных средств потребителей, путем установления тарифов на подключение к системам водоснабжения и водоотведения. А также бюджета, местного, Удмуртской Республики, Федерального, средств инвесторов.

Кроме этого, схема предусматривает повышение качества предоставления коммунальных услуг для населения и создания условий для привлечения средств из внебюджетных источников для модернизации объектов коммунальной инфраструктуры.

Схема включает:

-паспорт схемы;

-пояснительную записку с кратким описанием существующих систем водоснабжения и водоотведения и анализом существующих технических и технологических проблем.

-цели и задачи схемы, предложения по их решению, описание ожидаемых результатов реализации мероприятий схемы;

-перечень мероприятий по реализации схемы водоснабжения и водоотведения, срок реализации и ее этапы;

-обоснование финансовых затрат на выполнение мероприятий с распределением их по этапам работ, обоснование потребности в необходимых финансовых ресурсах;

-основные финансовые показатели схемы;

**2.ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ.**

2.1.Общие сведения о Муниципальном бюджетном учреждении «Территориальный отдел Кечевский», Малопургинского района, Удмуртской Республики.

Муниципальное бюджетное учреждение «Территориальный отдел Кечевский» расположено в восточной части Малопургинского муниципального района Удмуртской Республики, имеет общую границу с муниципальными образованиями: «Аксакшурское», «Бурановское», «Яганское», а также с Сарапульским муниципальным районом, Киясовским муниципальным районом Удмуртской Республики и с Агрызским муниципальным районом Республики Татарстан.

В состав сельского поселения входит 6 населенных пунктов: с. Кечево, д. Верхнее Кечево, д. Валион, д. Среднее Кечево, д. Нижнее Кечево, д. Сундуково. Площадь муниципального образования порядка 116 км2 (9% от площади Малопургинского муниципального района).

На 01.01.2022 г. численность населения сельского поселения составила 2,4 тыс. чел., в том числе в с. Кечево – 0,289 тыс. чел.

Экономика сельского поселения имеет аграрную специализацию: сельское хозяйство является основной сферой приложения труда.

**2.2.Общая характеристика систем водоснабжения и водоотведения.**

На территории сельского поселения водоснабжение населения осуществляется из подземных источников. Качество воды из артезианских скважин, поступающей в водопроводную сеть населенных пунктов, соответствует требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения». Очистные сооружения для подготовки питьевой воды отсутствуют.

**Техническая характеристика объектов водопроводного хозяйства по Муниципальному бюджетному учреждению «Территориальный отдел Кечевский».**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Населенные пункты | Количество  скважин | Количество  водо-  напорных  башен | Год ввода в эксплу-  атацию | Протяжен-ность  водопро-  водных  сетей, м | Год  ввода в  эксплу-  атацию | Ветхие  водопро-  водные  сети |
| д. Нижнее Кечево | 2 | 2 | 1985-88 | 3700 | 1985-88 | 3700 |
| д. Среднее Кечево | 2 | 2 | 1980 | 4100 | 1980 | 4100 |
| с. Кечево | 4 | 4 | 1977-80 | 3310 | 1977-80 | 3310 |
| д. Валион | 1 | 1 | 1985 | 2100 | 1985 | 2100 |
| д. Верхнее Кечево | 2 | 2 | 1975 | 4180 | 1975 | 4180 |
| д. Сундуково | 1 | 1 | 1982 | 3100 | 1982 | 3100 |

Водопроводом обеспечено около 60 % жилищного фонда. Техническое состояние сетей и сооружений водопровода, ввиду их длительной эксплуатации, снижает уровень подготовки воды питьевого качества, также часть подаваемой воды теряется при транспортировке. Требуется ремонт и реконструкция.

**Расходы воды на хозяйственно-питьевые нужды населения. Расчетный срок.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование | Население, тыс. чел. | | | Норма  водопот-  ребления  л/сут.  чел | Расходы воды, тыс. м3/сут. | | | | | |
| Всего,  индиви-  дуальная  застройка | в т.ч.  существ.  сохраня-емый жилой фонд | в т.ч.  новое  строи  тель  ство | Всего | | в т.ч. существ.  сохраняемый жилой фонд | | в т.ч. новое строительство | |
| средне-  суточн. | макси-  мально  суточн.  К=1,2 | средне-  суточн. | макси-  мально  суточн.  К=1,2 | средне-  суточн | макси-  мально  суточн  К=1,2 |
|  | **с.Кечево мкр. за жел.дор.** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1 | Население | 0,289 | 0,21 | 0,07 | 125 | 0,05 | 0,06 | 0,03 | 0,03 | 0,02 | 0,03 |
| 2 | Неучтенные расходы 10% |  |  |  |  | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,001 | 0,001 |
| 3 | Поливочные нужды | 0,289 | 0,21 | 0,07 | 60 | 0,03 | 0,03 | 0,02 | 0,02 | 0,01 | 0,01 |
| 4 | **Итого:** | **0,289** | **0,21** | **0,07** |  | **0,09** | **0,10** | **0,06** | **0,06** | **0,03** | **0,03** |
|  | **с. Кечево** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1 | Население | 0,318 | 0,22 | 0,09 | 125 | 0,06 | 0,08 | 0,05 | 0,06 | 0,01 | 0,01 |
| 2 | Неучтенные расходы 10% |  |  |  |  | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,001 | 0,001 |
| 3 | Поливочные нужды | 0,318 | 0,22 | 0,09 | 60 | 0,04 | 0,04 | 0,03 | 0,03 | 0,01 | 0,01 |
| 4 | **Итого:** | **0,318** | **0,22** | **0,09** |  | **0,11** | **0,13** | **0,09** | **0,10** | **0,02** | **0,02** |
|  | **д.Верхнее Кечево** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1 | Население | 0,346 | 0,31 | 0,03 | 125 | 0,05 | 0,06 | 0,03 | 0,03 | 0,03 | 0,03 |
| 2 | Неучтенные расходы 10% |  |  |  |  | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,003 | 0,003 | 0,003 |
| 3 | Поливочные нужды | 0,346 | 0,31 | 0,03 | 60 | 0,03 | 0,03 | 0,02 | 0,01 | 0,01 | 0,01 |
| 4 | **Итого:** | **0,346** | **0,31** | **0,03** |  | **0,09** | **0,10** | **0,06** | **0,04** | **0,04** | **0,04** |
|  | **д.Нижнее Кечево** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1 | Население | 0,395 | 0,18 | 0,21 | 125 | 0,09 | 0,10 | 0,03 | 0,04 | 0,06 | 0,07 |
| 2 | Неучтенные расходы 10% |  |  |  |  | 0,01 | 0,01 | 0,003 | 0,004 | 0,001 | 0,001 |
| 3 | Поливочные нужды | 0,395 | 0,18 | 0,21 | 60 | 0,04 | 0,04 | 0,01 | 0,01 | 0,03 | 0,03 |
| 4 | **Итого:** | **0,395** | **0,18** | **0,21** |  | **0,14** | **0,15** | **0,04** | **0,05** | **0,09** | **0,10** |
|  | **д.Среднее Кечево** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1 | Население | 0,424 | 0,28 | 0,14 | 125 | 0,07 | 0,08 | 0,04 | 0,05 | 0,02 | 0,03 |
| 2 | Неучтенные расходы 10% |  |  |  |  | 0,01 | 0,01 | 0,004 | 0,005 | 0,002 | 0,003 |
| 3 | Поливочные нужды | 0,424 | 0,28 | 0,14 | 60 | 0,03 | 0,03 | 0,02 | 0,02 | 0,01 | 0,01 |
| 4 | **Итого:** | **0,424** | **0,28** | **0,14** |  | **0,11** | **0,12** | **0,06** | **0,07** | **0,03** | **0,04** |
|  | **д. Валион** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1 | Население | 0,256 | 0,18 | 0,07 | 125 | 0,06 | 0,08 | 0,05 | 0,06 | 0,01 | 0,01 |
| 2 | Неучтенные расходы 10% |  |  |  |  | 0,01 | 0,01 | 0,001 | 0,001 | 0,001 | 0,001 |
| 3 | Поливочные нужды | 0,256 | 0,18 | 0,07 | 60 | 0,04 | 0,04 | 0,03 | 0,03 | 0,01 | 0,01 |
| 4 | **Итого:** | **0,256** | **0,18** | **0,07** |  | **0,11** | **0,13** | **0,08** | **0,09** | **0,02** | **0,02** |
|  | **д.Сундуково** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 1 | Население | 0,381 | 0,21 | 0,17 | 125 | 0,05 | 0,06 | 0,03 | 0,03 | 0,02 | 0,02 |
| 2 | Неучтенные расходы 10% |  |  |  |  | 0,01 | 0,01 | 0,003 | 0,003 | 0,001 | 0,001 |
| 3 | Поливочные нужды | 0,381 | 0,21 | 0,17 | 60 | 0,03 | 0,03 | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,01 |
| 4 | **Итого:** | **0,381** | **0,21** | **0,17** |  | **0,09** | **0,10** | **0,04** | **0,04** | **0,03** | **0,03** |
|  | **Всего** | **2,409** | **1,59** | **0,78** |  | **0,74** | **0,83** | **0,43** | **0,45** | **0,26** | **0,28** |

**2.3. Водоотведение.**

Сточные воды от жилых домов и общественных зданий, оборудованных внутренней канализацией поступают в выгребные ямы, затем вывозятся спецавтотранспортом на свалку. Остальное население пользуется дворовыми уборными. Основные мероприятия по развитию систем водоотведения: Реконструкция существующих канализационных сетей;

Строительство очистных сооружений на животноводческих фермах и реконструкция существующих систем канализации отвечающих современным требованиям по очистке стоков.

**3.2Анализ существующих проблем.**

В связи с неудовлетворительным состоянием артезианских скважин, водопроводной сети необходимо выполнить восстановительные работы на скважинах, произвести работы по ремонту и замене водопроводных сетей.

**4.БАЛАНС ВОДОСНАБЖЕНИЯ И ПОТРЕБЛЕНИЯ ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ.**

**4.1.Общий баланс подачи и реализации воды.**

|  |  |
| --- | --- |
| наименование водопотребителя | 2021 г.  расход м3/сут |
| жилая застройка с централизованным водоснабжением | 110 |
| учреждения | 7 |
| полив | 56 |
| пожаротушение | - |
| Прочие потребители | - |
| **итого** | 173 |

**4.2. Сведения о фактическом потреблении питьевой воды с учетом реализации по группам потребителей.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Категории потребителей | 2020 г. Факт тыс.куб.м. | 2021 г. Факт тыс.куб.м. |
| Централизованное водоснабжение | | | |
| 1. | Поднято воды | 57,6 | 54,1 |
| 1.1 | Потери воды | 17,0 | 11,2 |
| 2 | Реализация, в том числе: | 40,6 | 42,9 |
| 2.1 | Население (хозяйственно-питьевые нужды) | 37,8 | 40,3 |
| 2.2 | Организации, финансируемые из бюджета | 2,8 | 2,6 |
| 2.3 | Прочие потребители | - | - |

Обеспеченность потребителей узлами учета расхода воды составляет 36%.

**4.3. Перспективное потребление коммунальных ресурсов в системе водоснабжения.**

В настоящее время централизованным водоснабжением охвачены не все жилые дома Муниципального бюджетного учреждения «Территориальный отдел Кечевский»

Источником водоснабжения Муниципального бюджетного учреждения «Территориальный отдел Кечевский» на расчетный срок до 2030 года принимаются:

-водозабор из подземных источников (скважин) на территории сельского поселения;

На территории Муниципального бюджетного учреждения «Территориальный отдел Кечевский» предусматривается максимальное обеспечение централизованным водоснабжением существующих и планируемых на данный период объектов капитального строительства. Водоснабжение поселка организуется от существующих артезианских скважин, требующих реконструкции и планируемого водовода. Увеличение водопотребления в поселении планируется за счет развития объектов хозяйственной деятельности и прироста населения.

**4.4. Гарантирующая организация по водоснабжению.**

На территории поселения Муниципального бюджетного учреждения «Территориальный отдел Кечевский» расположена одна зона централизованного водоснабжения, обслуживание которой осуществляется МУП «Управляющая компания в ЖКХ». Объекты водоснабжения находятся у предприятия в долгосрочной и краткосрочной аренде. Абонентами, пользующимися услугами централизованного водоснабжения заключены договора с МУП «Управляющая компания в ЖКХ».

На момент разработки схемы водоснабжения и водоотведения, органами местного самоуправления «гарантирующая организация» не определена.

**5.ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ, РЕКОНСТРУКЦИИ И МОДЕРНИЗАЦИИ ОБЪЕКТОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ.**

**5.1** **Обоснование основных технических мероприятий по реализации схемы водоснабжения.**

Водопроводные сети необходимо предусмотреть для обеспечения жилой и коммунальной застройки централизованными системами водоснабжения с одновременной заменой старых сетей с учетом гидравлического расчета.

Для организации хозяйственно-питьевого водоснабжения Муниципального бюджетного учреждения «Территориальный отдел Кечевский» водозабора необходимо реализовать следующие мероприятия:

-проведение гидрогеологических разведочных работ по изучению и переоценке запасов подземных вод и оформление лицензии для хозяйственно-питьевого использования;

-проектно-изыскательские работы (водозаборные сооружения, напорный водовод);

-бурение скважин и обустройство водозаборных сооружений;

-строительство водовода.

Подключение планируемых площадок нового строительства, располагаемых на территории или вблизи действующих систем водоснабжения, производится по техническим условиям владельцев водопроводных сооружений.

Для снижения потерь воды, связанных с нерациональным ее использованием, у потребителей повсеместно устанавливаются счетчики учета расхода воды.

Реализация Программы должна обеспечить развитие систем централизованного водоснабжения и водоотведения в соответствии с потребностями зон жилищного и коммунально-промышленного строительства до 2030 года и подключения 100% населения к централизованным системам водоснабжения. Прирост численности населения в расчетный период ожидается до 2500 чел.

Жилищное строительство на период до 2030 года планируется с постепенным нарастанием ежегодного ввода жилья до достижения благоприятных жилищных условий.

**5.2 Этапы реализации схемы водоснабжения.**

Этапы реализации Схемы:

* первый этап – 2022-2023 гг.;
* второй этап – 2024-2025 гг.;
* третий этап – 2026-2030 гг.

**ПЕРВЫЙ ЭТАП.**

1.Разработка проекта «Строительство системы водоснабжения (по ул. Полевая, Железнодорожная, Комсомольская, Прудовая, Заготзерновская, Луговая) в с. Кечево, Малопургинского района УР» Муниципального бюджетного учреждения «Территориальный отдел Кечевский».

**ВТОРОЙ ЭТАП.**

Реализация второго этапа осуществляется по следующим направлениям:

1. Строительство новых сетей ВКХ. Это направление включает в себя:

1.1. Строительство системы водоснабжения (по ул. Полевая, Железнодорожная, Комсомольская, Прудовая, Заготзерновская, Луговая) в с. Кечево, Малопургинского района УР.

**ТРЕТИЙ ЭТАП.**

1**.** Обследование и ремонт артезианских скважин с. Кечево, д. Сундуково, д. Валион, д. Нижнее Кечево, д. Среднее Кечево, д. Верхнее Кечево.

**6.ОБЕСПЕЧЕНИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ТРЕБОВАНИЙ.**

Оценка экологических последствий настоящей Программы осуществляется в рамках экологической экспертизы конкретных проектов, реализуемых в рамках программных мероприятий в соответствии с законодательными и иными актами Российской Федерации.

**7. ПЕРЕЧЕНЬ ВЫЯВЛЕННЫХ БЕСХОЗЯЙНЫХ ОБЪЕКТОВ ЦЕНТРАЛИЗОВАННЫХ СИСТЕМ ВОДОСНАБЖЕНИЯ И ПЕРЕЧЕНЬ ОРГАНИЗАЦИЙ, УПОЛНОМОЧЕННЫХ НА ИХ**

**ЭКСПЛУАТАЦИЮ.**

Количествобесхозных сетей не находящихся ни на балансе Муниципального бюджетного учреждения «Территориальный отдел Кечевский», ни в какой либо другой собственности на территории муниципального образования составляет 2 км.

**8. СУЩЕСТВУЮЩЕЕ ПОЛОЖЕНИЕ В СФЕРЕ ВОДООТВЕДЕНИЯ.**

**8.1. Анализ структуры системы водоотведения.**

Центральных сетей водоотведения в Муниципальном бюджетном учреждении «Территориальный отдел Кечевский» нет.

Бытовые сточные воды от жилых и общественных зданий, промпредприятий, не оборудованных централизованной канализацией, отводятся в емкости с последующим вывозом на ГКНС, от индивидуальной жилой застройки – в выгреба.

**9. БАЛАНСЫ СТОЧНЫХ ВОД.**

Ввиду того, что нет центральных сетей водоотведения, баланс не подсчитывается.

**10. ОБЕСПЕЧЕНИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ ТРЕБОВАНИЙ.**

Реализация проектов по модернизации и реконструкции системы канализации с. Кечево не вызовет негативного воздействия на водные биоресурсы и среду их обитания (отсутствие факторов вызывающих гибель гидробионтов, ухудшение состояния среды обитания) и не обусловит наличие непредотвращаемого ущерба водным биоресурсам и среде их обитания.

**11. ПЕРЕЧЕНЬ ВЫЯВЛЕННЫХ БЕСХОЗЯЙНЫХ ОБЪЕКТОВ ЦЕНТРАЛИЗОВАННОЙ СИСТЕМЫ ВОДОООТВЕДЕНИЯ И ПЕРЕЧЕНЬ ОРГАНИЗАЦИЙ, УПОЛНОМОЧЕННЫХ НА ИХ ЭКСПЛУАТАЦИЮ.**

Бесхозяйные объекты централизованной системы водоотведения в настоящее время не выявлены.

**12.ФИНАНСОВЫЕ ПОТРЕБНОСТИ ДЛЯ РЕАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ «ВОДОСНАБЖЕНИЕ И ВОДООТВЕДЕНИЕ МУНИЦИПАЛЬНОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ «ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЙ ОТДЕЛ КЕЧЕВСКИЙ» ДО 2030 ГОДА».**

Схема «Водоснабжение и водоотведение Муниципального бюджетного учреждения «Территориальный отдел Кечевский» до 2030 г.г.» предусматривает обеспечение финансовых потребностей реализации программы за счет следующих источников финансирования:

инвестиционные составляющие тарифов;

бюджетные средства и внебюджетные (в том числе кредитные) ресурсы, включая частные инвестиции.

Инвестиционные составляющие включают в свой состав часть амортизации, часть ремонтного фонда, направляемого на замену изношенных фондов и прибыль на капитализацию.

Использование инвестиционных составляющих тарифов для реализации Схемы обусловлено тем, что в ее состав включен ряд мероприятий по замене изношенных основных фондов и экономией бюджетных ресурсов, направленных на повышение эффективности деятельности ВКХ (повышение качества и надежности обслуживания).

Оставшаяся часть потребности в финансовых ресурсах осуществляется за счет бюджетных средств и внебюджетных (в том числе кредитные) ресурсов, включая частные инвестиции.

Заказчики программы осуществляют полномочия главного распорядителя средств местного бюджета, предусмотренных на выполнение соответствующих мероприятий.

Средства бюджетов, направляемые на реализацию мероприятий, подлежат ежегодному уточнению при их принятии на очередной финансовый год.

**13. ОЖИДАЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ПРИ РЕАЛИЗАЦИИ СХЕМЫ «ВОДОСНАБЖЕНИЕ И ВОДООТВЕДЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ «ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЙ ОТДЕЛ КЕЧЕВСКИЙ» ДО 2030 ГОДА».**

В ходе реализации первого этапа программы предполагается обеспечить достижение следующих целевых показателей, сгруппированных в отдельные блоки:

-создание современной коммунальной инфраструктуры Муниципального бюджетного учреждения «Территориальный отдел Кечевский»;

-повышение качества представления услуг;

-снижение уровня износа объектов водоснабжения и водоотведения;

-улучшение экологической ситуации на территории Муниципального бюджетного учреждения «Территориальный отдел Кечевский»;

-создание благоприятных условий для привлечения средств внебюджетных источников с целью финансирования проектов модернизации и строительства объектов водоснабжения и водоотведения;

-обеспечение сетями водоснабжения и водоотведения земельных участков, определенных для вновь строящегося жилищного фонда и объектов производственного, рекреационного и социально-культурного назначения.

**14. ГРАФИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ.**