**05.02.2020г. № 11**

**РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ**

**ИРКУТСКАЯ ОБЛАСТЬ**

**МАМСКО-ЧУЙСКИЙ РАЙОН**

**АДМИНИСТРАЦИЯ**

**ЛУГОВСКОГО ГОРОДСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ**

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

**Об утверждении муниципальной целевой программы «Чистая вода» на территории Луговского муниципального образования**

**на 2020-2024 годы**

В соответствии с Федеральным законом от 06.10.2003 №131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»,  в целях обеспечения населения Луговского муниципального образования питьевой водой, соответствующей установленным требованиям безопасности и безвредности, эффективной работы канализационных очистных сооружений, руководствуясь, статьей 6 Устава Луговского муниципального образования, Положением о порядке принятия решений о разработке, формировании, реализации муниципальных целевых программ в Луговском городском поселении, утвержденным постановлением администрации от 25.08.2017 года № 43, администрация Луговского городского поселения

ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Утвердить [прилагаемую](file:///C:\Users\Людмила\AppData\Documents%20and%20Settings\людмила\Documents%20and%20Settings\людмила\Application%20Data\Microsoft\Application%20Data\Microsoft\Word\Документ%20Microsoft%20Word.doc#sub_9991#sub_9991) муниципальную программу «Чистая вода» на территории Луговского муниципального образования на 2020-2024 годы.

2. Постановление № 6 от 28.01.2019 года «Об утверждении муниципальной целевой программы «Чистая вода» на территории Луговского муниципального образования на 2019-2022 годы» признать утратившим силу.

2. Настоящее постановление опубликовать в установленном порядке.

3. Контроль за исполнением настоящего постановления оставляю за собой.

Глава Луговского

городско поселения

А.В.Ушаков

УТВЕРЖДЕНА

Постановлением Администрации

Луговского городского поселения

от 05 февраля 2020 года № 11

**МУНИЦИПАЛЬНАЯ ПРОГРАММА**

**«ЧИСТАЯ ВОДА»**

**на территории Луговского муниципального**

**образования**

**НА 2020-2024 ГОДЫ**

**п. Луговский**

**2020 год**

**ПАСПОРТ МУНИЦИПАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ  
«ЧИСТАЯ ВОДА» на территории**

**ЛУГОВСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ**

**НА 2020-2024 ГОДЫ**

(далее соответственно - программа, муниципальная программа)

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование муниципальной программы | «Чистая вода» на территории Луговского муниципального образования на 2020 – 2024 годы» |
| Ответственный исполнитель программы | Администрация Луговского городского поселения |
| Цель программы | Обеспечение населения питьевой водой, соответствующей установленным требованиям безопасности и безвредности. |
| Задачи программы | 1.Развитие и модернизация объектов водоснабжения, водоотведения и очистки сточных вод. |
| Сроки реализации программы | 2020 - 2024 годы |
| Целевые показатели программы | 1.Улучшение воды в водопроводной сети, соответствующей гигиеническим нормативам по санитарно-химическим показателям и по микробиологическим показателям.  2. Надежность работы инженерно-коммунальных систем жизнеобеспечения, комфортность и безопасность условий их работы.  3.Обеспечение населения качественной питьевой водой, соответствующей установленным требованиям гигиенической безопасности. |
| Перечень основных мероприятий программы | 1.Создание технических условий для приведения существующих объектов коммунальной инфраструктуры в соответствие со стандартами качества, обеспечивающими комфортные и безопасные условия их работы.  2.Привлечение средств обслуживающих организаций на реконструкцию и модернизацию объектов коммунального комплекса.  3. Улучшение функционирования муниципальных объектов водоснабжения и водоотведения.  4.Соответствие качества питьевой воды нормативным требованиям.  5.Развитие и модернизация объектов водоснабжения, водоотведения и очистки сточных вод  6.Приобретение специализированной техники для водоснабжении населения. |
| Ресурсное обеспечение программы | Общий объем финансирования составляет  36 160,0 тыс. рублей, в том числе:  2020 год – 21 160,0,0 тыс. рублей;  2021 год – 4 000,0 тыс. рублей;  2022 год – 4 000,0 тыс. рублей;  2023 год – 4 000,0 тыс. рублей;  2024 год – 3 000,0 тыс. рублей  Объем финансирования за счет средств местного бюджета составляет 723,226 тыс. рублей, в том числе:  2020 год – 423,215 тыс. рублей;  2021 год – 80,003 тыс. рублей;  2022 год – 80,003 тыс. рублей;  2023 год – 80,003 тыс. рублей;  2024 год – 60,002 тыс. рублей.  Объем финансирования за счет областных средств составляет 35 436,774 тыс. рублей, в том числе:  2020 год – 20 736,785 тыс. рублей;  2021 год – 3919,997 тыс. рублей;  2022 год – 3919,997 тыс. рублей;  2023 год - 3919,997 тыс. рублей;  2024 год – 2939,998 тыс. рублей. |
| Ожидаемые конечные результаты реализации программы | 1. Снижение уровня общего износа   объектов коммунальной инфраструктуры;   1. Повышение качества и надежности предоставления жилищно-коммунальных услуг; 2. Надежность работы инженерно-коммунальных систем жизнеобеспечения, комфортность и безопасность условий их работы; 3. Продление сроков экономически эффективной эксплуатации объектов; 4. Улучшение обеспечения населения   питьевой водой нормативного качества. |

1. **Анализ исходного состояния водоснабжения и водоотведения.**

Анализ имеющихся материалов о состоянии водоснабжения и водоотведения Луговского муниципального образования приводит к необходимости решения имеющихся проблем в рамках программных мероприятий, которые включали бы систему мер, направленных на обеспечение населения Луговского городского поселения питьевой водой.

**Водоснабжение**

**Существующее положение**

Водоснабжение р.п. Луговский централизованное и осуществляется за счет использования подземных источников. В р.п. Луговский источниками водоснабжения являются 3 шахтных колодца инфильтрационного типа. Один из водозаборов находится в черте поселка в механическом цехе. В колодце установлено 2 насоса ЭЦВ6-10-80 (1-рабочий, 1- резервный). Из колодца вода сразу подается в водопровод. У данного водозабора отсутствует зона санитарной охраны. В 1 пояс зоны санитарной охраны входит территория механического цеха. Также в целях водоснабжения используется шахтный колодец на берегу реки Мама. Площадь дна колодца 6,2 м² глубина - 11,2 м., насос К-65-125 (производительность 314,6 м³/сут). В осенне-зимний период динамический уровень воды в реке падает ниже критического, забор воды ведется из реки. Износ оборудования водозаборных сооружений составляет 87,5%. Протяжённость водопроводных сетей 11,6 км, из них ветхие 7,6 км. Износ 87,5%. Водозаборное сооружение и сети водоснабжения, расположенные на другом берегу реки Мама у ручья Луговка, не эксплуатируются. В р.п. Луговский вода перед подачей потребителям не подвергается очистке и обеззараживанию. Зоны санитарной охраны источников водоснабжения не установлены. Очистных сооружений питьевой воды на водозаборе нет. На правобережной стороне п. Луговский, проживает 14 человек в домах, отключенных от централизованного водоснабжения, отопление печное, забор воды осуществляется индивидуально с открытого источника (река Луговка). Доля населения обеспеченная подвозом воды, отвечающим требованиям безопасности, в общей численности населения в пос. Луговский составляет 0 %.

В п. Слюдянка. источников водоснабжения нет. Водоснабжение осуществляется из наземного источника река Мама индивидуально. В поселке проживает 14 человек, нуждающихся в обеспечении подвоза воды.

Доля населения не обеспеченная подвозом воды, отвечающим требованиям безопасности, в общей численности населения в пос.Слюдянка составляет 100 %.

**Мероприятия, необходимые для проведения и**

**осуществления целей программы**

Учитывая степень благоустройства районов жилой застройки в населенных пунктах Луговского муниципального образования удельное хозяйственно-питьевое водопотребление на одного жителя среднесуточное (за год) принято в размере 50 л/сут, 140 л/сут, 230л/сут. Количество воды на неучтенные расходы принято дополнительно в размере 10 % от суммарного расхода воды на хозяйственно-питьевые нужды населенного пункта. Расчетный расход воды в сутки наибольшего водопотребления определен при коэффициенте суточной неравномерности 1,3.

Удельное среднесуточное потребление воды на поливку в расчете на одного жителя принято в объёме 50 л/сут с учетом климатических условий, мощности источника водоснабжения и степени благоустройства населенного пункта. Количество поливок принято -одна в сутки.

На территории Луговского городского поселения расположено 2 котельные. Теплоисточником является горячая вода. Расход воды: на «Центральной» котельной 16,04 тыс.м3/год, на котельной «Баня» 4,188 тыс.м3/год.

Развитие систем водоснабжения и водоотведения на период до 2022 года учитывает увеличение размера застраиваемой территории и улучшение качества жизни населения.

В населенных пунктах Луговского муниципального образования предлагается реконструкция площадок водозаборных сооружений, а также сетей водоснабжения, охватывающих большую часть водопотребителей, с соблюдением требований СанПиН 2.1.4.1110-02 «Зоны санитарной охраны источников водоснабжения и водопроводов питьевого назначения». На площадках водозаборных сооружений предусмотрено строительство водозаборных узлов, в состав которых входят: водозаборные скважины в теплых павильонах с установленным водоподъемным оборудованием, водопроводные очистные станции, совмещенные с насосными станциями второго подъема и резервуары чистой воды.

Численность населения Луговского МО на расчетный срок

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Перечень населенных пунктов** | **Число постоянных хозяйств** | **Численность населения, чел.** | | |
| **Современное состояние, 2018 г** | **Расчетный срок - 2022г.** | |
| **Прирост** | **Итого** |
| 1 | р.п. Луговского | - | 463 | -63 | 400 |
| 2 | д. Слюдянка | - | 14 | -4 | 10 |
|  | **Итого** |  | 477 | -77 | 400 |

Централизованная система водоснабжения в п. Слюдянка не предусматривается, так как в поселке Слюдянка численность жителей сократилась с 130 чел. в 2005 г. до 14 чел. к настоящему времени на перспективу он скорее всего превратится в дачный поселок без постоянного населения.

Существующие водозаборные скважины в населенных пунктах, не имеющие в настоящее время водопроводных очистных сооружений, сохраняются для технических целей.

Для обеспечения р.п. Луговский централизованной системой водоснабжения надлежащего качества на расчетный срок предусмотрены следующие мероприятия:

- реконструкция магистральных водопроводных сетей;

- строительство нового водозабора

- строительство двух резервуаров чистой воды каждый по 30 м3;

- строительство насосной станции второго подъема;

- монтаж установок ультрафиолетового обеззараживания и приборов учета вод

**Водоотведение**

**Существующее положение**

Водоотведение хозяйственно-бытовых стоков в посёлках Луговского Муниципального образования осуществляется безнапорными сетями канализации. В посёлке Луговский стоки поступают в хлороприёмник, после чего сбрасываются в реку. Протяженность канализационных сетей 2 ,598 км, из них 2,5 км нуждаются в замене. Износ оборудования системы транспортировки стоков 94,59%. Канализационных очистных сооружений и насосных станций не предусмотрено. От жилых домов, не присоединённых к сети канализации, отведение стоков осуществляется в выгребные ямы (27 шт.) с последующей откачкой и вывозом на полигоны. Аварийный выпуск сточных вод осуществляется в реку Мама.

К основным проблемам в секторе бесперебойного снабжения чистой водой можно отнести:

1) неудовлетворительное техническое и финансовое состояние организации коммунального комплекса, обеспечивающее водоснабжение, водоотведение и очистку сточных вод, и низкую эффективность этого сектора экономики, выражающуюся в одновременном росте операционных расходов и увеличении износа основных фондов, высоком уровне потерь, низком качестве очистки сточных вод и нерациональном водопользовании;

2) низкую инвестиционную привлекательность организаций коммунального комплекса, связанную с отсутствием законодательно закрепленной практики применения долгосрочного тарифообразования.

**Мероприятия, необходимые для проведения и**

**осуществления целей программы**

На первую очередь в р.п. Луговский предусмотрено реконструкция существующих сетей хозяйственно-бытовой канализации: строительство новых сетей хозяйственно-бытовой канализации и канализационных очистных сооружений. Очистные сооружения блочно-модульного исполнения, с механической, биологической очисткой, обеззараживанием сточных вод и обеззараживанием осадка. Сброс очищенных сточных вод предусмотрен в р. Мама.

**Цель программы, основные мероприятия программы**

Программа содержит комплекс задач по созданию условий для достижения цели программы, а именно: обеспечение населения питьевой водой, соответствующей установленным требованиям безопасности и безвредности.

Сохранение и поддержание состояния здоровья населения на уровне, соответствующем критериям цивилизованного общества, является одной из стратегических задач. При этом принципиальное значение имеет качество питьевой воды - важнейшее условие сохранения здоровья населения. Вопрос гарантированного обеспечения питьевой водой в необходимых количествах и соответствующего качества по доступной цене для каждого жителя Луговского муниципального образования является одним из главных целевых показателей социальной политики, направленной на благополучие населения.

В результате реализации мероприятия по развитию и модернизации объектов водоснабжения в Луговском муниципальном образовании значительно улучшится инженерное обустройство жилищного фонда.

Для достижения поставленной цели нужно решить следующие задачи:

1.Развитие и модернизация объектов водоснабжения, водоотведения и очистки сточных вод.

2.Создание технических условий для приведения существующих объектов коммунальной инфраструктуры в соответствие со стандартами качества, обеспечивающими комфортные и безопасные условия их работы.

3.Привлечение средств обслуживающих организаций на реконструкцию и модернизацию объектов коммунального комплекса.

4.Улучшение функционирования муниципальных объектов водоснабжения и водоотведения.

5. Соответствие качества питьевой воды нормативным требованиям.

Для районов населенного пункта, где проектом не предусмотрены сети хозяйственно-бытовой канализации, отведение стоков от существующих жилых домов и объектов соцкультбыта, предусматривается в непроницаемые выгреба, с вывозом на КОС поселка.

В р.п.Луговский предусматривается строительство локальных канализационных очистных сооружений с биологической очисткой и обеззараживанием.

Для обеспечения системой водоотведения надлежащего качества на расчетный срок предусмотрены следующие мероприятия: **р.п. Луговский**

-строительство КОС расчетной производительностью 300 м3/сут.

-установка выгребов полной заводской готовности с последующим вывозом стоков на проектируемые КОС.

Перечень основных мероприятий программы приведен в приложении 2 к муниципальной программе.

Приложение № 2

к постановлению № 11 от 05.02.2020 г.

**План мероприятий по модернизации и реконструкции**

**водозаборов, очистных сооружений на территории**

**Луговского муниципального образования**

**на 2020-2024 годы**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование мероприятия | | Год реализации  мероприятия | | Финансовые  потребности  на  реализацию  мероприятия,  тыс. руб. | Обоснование для включения в программу | Параметры объекта | |
|  |  | |
| 1 | 2 | | 3 | | 4 | 5 |  | 6 |
|  | |  | |  |  |  |  | |
| 1. | Строительство нового водозабора    Стоимость проектирования | | 2020- 2024 | | Стоимость  определяется по результатам проектирования    1 500,00 | Водозабор питьевого назначения расположен в черте поселка в механическом цехе.  Ветхость водозабора подтверждается сроком эксплуатации – более 40 лет. | Шахтный колодец инфильтрационного типа.  Производительность – 384 м³/сут. Износ здания 80%, оборудования 50% | |
| 2. | Замена труб сетей водоснабжения | | 2020- 2024 | | 15 000,0 | Срок эксплуатации более 40 лет | Протяженность –11,6 км, ветхие -7,6 км.  Степень износа – 87,5%  Материал - металл | |
| 3. | Строительство новых очистных  Стоимость проектирования | | 2020-2024 | | Стоимость  определяется по результатам проектирования  13180,0 | Для обеспечения системой водоотведения надлежащего качества | Строительство очистных, расчетной производительностью 300 м3/сутки | |
| 4. | Реконструкция сетей канализации | | 2020-2024 | | Стоимость  определяется по результатам проектирования |  |  | |
| 5. | Замена труб системы канализации  безнапорных (в поселке) | | 2020-2024 | | 4 000,0 | Срок эксплуатации 25 лет. Закладка труб в землю без изолирующего, защитного слоя. | Диаметр до 300 мм  Протяженность 2,598 км.  Заменить -2,5 км.  Уровень износа-  95% | |
| 6 | Приобретение специализированной техники для водоснабжения населения | | 2020 | | 2 480,0 | Обеспечение населения питьевой водой, соответствующей установленным требованиям безопасности и безвредности |  | |

1. **Ресурсное обеспечение программы**

Расходы программы формируются за счет средств бюджета Луговского муниципального образования на очередной финансовый год и на плановый период.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Мероприятия | Объём финансирования и источники финансирования по годам в тыс. рублей | | | | | |
| 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | За весь период реализации |
| 1. | Строительство нового водозабора  Стоимость проектирования | 1500,0 | - | - | - | - | 1500,0 |
| Местный бюджет | 30,001 | - | - | - | - | 30,001 |
| Областной бюджет\* | 1469,999 | - | - | - | - | 1469,999 |
| Федеральный бюджет | - | - | - | - | - | - |
| Внебюджетные источники | - | - | - | - | - | - |
| 2. | Замена труб сетей водоснабжения | 3000,0 | 3000,0 | 3000,0 | 3000,0 | 3000,0 | 15000,0 |
| Местный бюджет | 60,002 | 60,002 | 60,002 | 60,002 | 60,002 | 300,01 |
| Областной бюджет\* | 2939,998 | 2939,998 | 2939,998 | 2939,998 | 2939,998 | 14699,99 |
| Федеральный бюджет | - | - | - | - | - | - |
| Внебюджетные источники | - | - | - | - | - | - |
| 3. | Строительство новых очистных  Стоимость проектирования | 13180,0 | - | - | - | - | 13180,0 |
| Местный бюджет | 263,609 | - | - | - | - | 263,609 |
| Областной бюджет\* | 12916,391 | - | - | - | - | 12916,391 |
| Федеральный бюджет | - | - | - | - | - | - |
| Внебюджетные источники |  |  |  |  |  |  |
| 4. | Замена труб системы канализации  безнапорных (в поселке) | 1000,0 | 1000,0 | 1000,0 | 1000,0 | - | 4000,0 |
| Местный бюджет | 20,01 | 20,01 | 20,01 | 20,01 | - | 80,04 |
| Областной бюджет\* | 979,99 | 979,99 | 979,99 | 979,99 | - | 3919,96 |
| Федеральный бюджет | - | - | - | - | - | - |
| Внебюджетные источники | - | - | - | - | - | - |
| 5. | Приобретение специализированной техники для водоснабжения населения | 2480,0 | - | - | - | - | 2480,0 |
| Местный бюджет | 49,602 | - | - | - | - | 49,602 |
| Областной бюджет\* | 2430,398 | - | - | - | - | 2430,398 |
| Федеральный бюджет | - | - | - | - | - | - |
| Внебюджетные источники | - | - | - | 1. - | - | - |
|  | **ВСЕГО по годам** | **21160,0** | **4000,0** | **4000,0** | **4000,0** | **3000,0** | **36160,0** |
|  | **Местный бюджет** | **423,215** | **80,003** | **80,003** | **80,003** | **60,002** | **723,226** |
|  | **Областной бюджет\*** | **20736,785\*** | **3919,997\*** | **3919,997\*** | **3919,997\*** | **2939,998\*** | **35436,774\*** |
|  | **Федеральный бюджет** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** |
|  | **Внебюджетные источники** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** |

Объемы финансирования программы ежегодно уточняются при формировании местного бюджета на соответствующий финансовый год исходя из возможностей местного бюджета и затрат, необходимых для реализации программы.

\*Прогнозируемый объем средств из областного бюджета

Ведущий специалист по жилищно-коммунальному хозяйству Н.Н.Токарчук