|  |  |
| --- | --- |
|  | Приложение №1к постановлению главымуниципального образованияДенисовский сельсовет |

МУНИЦИПАЛЬНАЯ ЦЕЛЕВАЯ ПРОГРАММА

"ОБЕСПЕЧЕНИЕ НАСЕЛЕНИЯ ДЕНИСОВСКОГО СЕЛЬСОВЕТА ПИТЬЕВОЙ ВОДОЙ, СООТВЕТСТВУЮЩЕЙ ТРЕБОВАНИЯМ БЕЗОПАСНОСТИ И БЕЗВРЕДНОСТИ, УСТАНОВЛЕННЫМ САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИМИ ПРАВИЛАМИ" НА 2017-2021гг.

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование программы | «Обеспечение населения Денисовского сельсовета питьевой водой, соответствующей требованиям безопасности и безвредности, установленным санитарно-эпидемиологическими правилами» на 2017 – 2021гг. |
| Основание для разработки программы | Постановление Правительства Российской Федерации от 01.01.2001 N 292 "О Концепции Федеральной целевой программы "Обеспечение населения России питьевой водой" и осуществлении первоочередных мероприятий по улучшению водоснабжения населения" Водная стратегия Российской Федерации на период до 2020 года, утвержденная распоряжением Правительства Российской Федерации от 27.08.2009 № 1235-р. |
| Заказчик программы | Администрация муниципального образования Денисовский сельсовет. |
| Разработчик программы | Администрация муниципального образования Денисовский сельсовет. |
| Цель программы | Улучшение обеспечения населения питьевой водой нормативного качества в достаточном количестве. Создание условий для приведения системы водоснабжения в соответствие со стандартами качества, обеспечивающими комфортные условия проживания граждан |
| Основные задачи программы | - создание необходимой технологической надежности систем хозяйственно-питьевого водоснабжения; - постоянное поддержание качества питьевой воды в соответствии с требованиями санитарных правил и норм; - удовлетворение потребностей населения в питьевой воде соответствующей требованиям безопасности и безвредности, установленным санитарно-эпидемиологическими правилами; - снижение и предотвращение загрязнения водных объектов (источников питьевого водоснабжения) за счет повышения эффективности работы, внедряемых очистных сооружений и проведения водо-охранных мероприятий; |
| Исполнители программы | Администрация муниципального образования Денисовский сельсовет |
| Сроки реализации программы | 2017-2021 годы. |
| Объемы и источники финансирования | Общий объем финансирования программы за счет средств всех источников в годах составляет 1888500 рублей, в том числе: - 1163500 руб. бюджетные средства:- 725000 руб. привлеченные средства.2017 г. – 2200002018г - 2200002019 г. – 3485002020 г. – 8200002021г - 280000 |
| Ожидаемые конечные результаты реализации программы | - обеспечение потребностей населения в качественной питьевой воде, в соответствии с санитарно-гигиеническими требованиями и нормативами водопотребления; - снижение социальной напряженности в населенных пунктах за счет улучшения питьевого водоснабжения населения, предотвращение нанесения вреда здоровью людей; - улучшение экологической ситуации вблизи источников питьевого водоснабжения; - оздоровление источников питьевого водоснабжения,предотвращение загрязнения и улучшение качества подаваемой населению воды; - устранение прямых и косвенных потерь в системах водоснабжения; - внедрение новых мощностей и технологий систем водоочистки; - создание благоприятных условий для привлечения [внебюджетных средств](http://pandia.ru/text/category/vnebyudzhetnie_sredstva/) для финансирования проектов строительства, реконструкции, модернизации объектов водоснабжения |
| Контроль за исполнением программы | Администрация муниципального образования Денисовский сельсовет. |

1. ОБОСНОВАНИЕ ПРОГРАММЫ.
	1. Постановка общерайонной проблемы и обоснование

необходимости принятия программы.

Суть проблемы.

 Проблема снабжения населения Денисовского сельсовета питьевой водой требуемого качества в достаточном количестве, экологическая безопасность окружающей среды является наиболее актуальной, поскольку доступность и качество данного коммунального ресурса определяют здоровье населения края и качество жизни  в условиях современного высокого уровня антропогенного воздействия на природную среду и значительных экологических последствий прошлой экономической деятельности.

Причины возникновения проблемы.

Причины обуславливающие возникновение проблемы обеспечения населения района качественной водой характерны в целом для территории всего Дзержинского района и Денисовского сельсовета.

 Основными причинами, объясняющими неблагополучное санитарное состояние источников питьевого водоснабжения на территории Денисовского сельсовета, являются:

- отсутствие практически на всех водоисточниках надлежащим образом устроенных зон санитарной охраны, (справочно: артезианские скважины строились по мере необходимости, зачастую в районах существующей жилой застройки, соответственно  не выдерживаются территории второго и третьего  поясов  зон санитарной охраны подземных водозаборов, предназначенных для предупреждения загрязнения воды источников водоснабжения. Мероприятия по охране 1 пояса ЗСО не везде проводятся на должном уровне.

- использование в качестве водоисточников - водоносных горизонтов, содержащих некондиционные воды и имеющих слабую защищенность от загрязнения с поверхности; - - недостаточный контроль за режимом хозяйствования;

- природное превышение концентраций веществ в воде источников;

- практическое отсутствие водопроводов, оборудованных комплексами водоподготовки и системами обеззараживания;

 - износ основных фондов;

- несвоевременное проведение текущих и капитальных ремонтов колодцев и каптажей и слабая защищённость их водоносных горизонтов от загрязнения с поверхности территорий;

Большой проблемой является несоответствие качества воды гигиеническим нормативам по показателю железо.

Обеспечение населения Денисовского сельсовета чистой питьевой водой нормативного качества, безопасность водопользования являются одним из главных приоритетов социальной политики района, лежат в основе здоровья и благополучия человека. При этом безопасность питьевого водоснабжения - важнейшая составляющая здоровья населения.

 Решение проблемы окажет существенное положительное влияние на социальное благополучие общества, что в конечном итоге будет способствовать повышению темпов роста экономического развития района и улучшению демографической ситуации в регионе.

Повышение уровня антропогенного загрязнения территории источников питьевого водоснабжения, ужесточение нормативов качества питьевой воды, износ сооружений и оборудования сектора водоснабжения, отсутствие системы водоподготовки, очистных сооружений определяют актуальность проблемы гарантированного обеспечения жителей Денисовского сельсовета чистой питьевой водой и выводят ее в приоритетные задачи социально-экономического развития Денисовского сельсовета. Возрастающие экологические требования предписывают необходимость повышения качества очистки сточных вод.

2.1.1. Источники водоснабжения.

Население Денисовского сельсовета 1563 человек. Основная часть (около 70%) получает питьевую воду из децентрализованных источников: колодцев и скважин верхнего водоносного горизонта – 50%, родников – 5%, река Усолка и ее притоки – 15%.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Наименование территории | Водозаборы  | Водопроводные сети | Колодцышахтные |
| Скважины шт. | Водопроводные башни шт. | Из них имеющие водопроводную сеть шт. | Имеющие ЗСОшт. |
| Общая протяженность м. | Металли-ческие м. | Полипропиле-новые м. | Отремонтировано м.  | Ветхие м. |
| 2. | **Денисовский сельский совет** |  |
| 2.1 | с. Денисово | 4 (3-СПК) | 4 (3-СПК) | 1 | нет | 5216 | 400 | 4816 | 5116 | 100 | 4 |
| 2.2 | д. Борки | 0 | 0 | 0 | нет | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2.3 | д. Колон | 1 (СПК) | 1 (СПК) | 0 | нет | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| 2.4 | д. Топол | 1 (СПК) | 1 (СПК) | 0 | нет | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 |
| 2.5 | д. Кондратьево | 1 (СПК) | 1(СПК)  | 1 | нет | 756 | 0 | 756 | 0 | 0 | 0 |
|  | **И того по сельсовету:** | **7шт. (6-СПК)** | **7шт. (6-СПК)** | **2** | **нет** | **5972** | **400** | **5572** | **5116** | **100** | **7** |

Таким образом из приведенной выше таблицы следует:

 - из 7 имеющихся на территории сельсовета глубинных скважин только 2 имеют разветвленную водопроводную сеть. Водозаборные сооружения других форм собственности в основном используются для нужд предприятия (СПК «Денисовский). Разработанные проекты зон санитарной охраны (ЗСО), на имеющиеся водонапорные башни всех видов собственности, отсутствуют.

- из 5 населенных пунктов, расположенных на территории сельсовета водозаборные сооружения имеются в 4 населенных пунктах. Из них имеют водопроводные сети 2 населенных пунктов. Таким образом только в 2 населенных пунктах сельсовета имеются условия централизованного водоснабжения.

- общая протяженность водопроводных сетей 5,97 км. в том числе 0,5 км подлежат замене, из них 0,1 км. ветхие сети. Разбор воды населением из водопроводов на 75% осуществляется через водоразборные колонки.

Жители административного центра – с. Денисово количеством 941 чел., что составляет 60.2% населения сельсовета, обеспечены централизованным водоснабжением на 80%. Остальная часть жителей пользуется водой из колодцев, которых в с. Денисово 4 единицы.

Основная проблема – недостаточное развитие водопроводных сетей и отсутствие системы водоподготовки.

2.1.2. Количество воды.

Водопотребителями Денисовского сельсовета являются: население, объекты соцкультбыта, сельское хозяйство. Кроме этого расход воды осуществляется на полив с/х культур на приусадебных участках и пожаротушение.

Потребление воды в среднем по сельсовету составляет около 200 м3 в сутки, 85 тыс. м3 в год.

Периодический дефицит воды в с. Денисово, обусловлен сезонными колебаниями в потребности воды, недостаточной производительностью водоподъема, недостаточным развитием водопроводных сетей.

Основная проблема – необеспеченность населения, социальных учреждений и производства водой соответствующей требованиям безопасности и безвредности, установленным санитарно-эпидемиологическими правилами.

2.1.3. Качество воды.

Проводимый администрацией сельсовета совместно с Роспотребнадзором мониторинг качества питьевой воды на территории муниципального образования Денисовский сельсовет позволяет сделать заключение, что качество имеющейся на территории сельсовета питьевой воды в более чем 90% источников водоснабжения не соответствует СанПиН 2.1.4.1074-01. В глубинных скважинах превышено содержание солей (общая жесткость), марганца и железа, в колодцах, скважинах верхнего водоносного горизонта, в воде рек превышено содержание вредных веществ обусловленных поверхностными загрязнениями (фенолы, нитраты и т.д.).

 Большой проблемой является несоответствие качества воды гигиеническим нормативам по показателю железо.

Низкое качество воды вызывает увеличение заболеваемости населения на территории сельсовета - системы кровообращения, органов дыхания, желудочно-кишечного тракта, мочеполовой системы, костно-мышечного аппарата.

Основная проблема – неудовлетворительное качество воды в водоисточниках на территории сельсовета.

Целесообразность использования программно-целевого метода для перехода к устойчивому функционированию и развитию сектора водоснабжения определяется тем, что:

- задача по обеспечению населения чистой водой соответствующей требованиям безопасности и безвредности, установленным санитарно-эпидемиологическими правилами входит в число приоритетов долгосрочного социально-экономического развития района, ее решение позволяет обеспечить возможность для улучшения качества жизни населения, предотвратить чрезвычайные ситуации, связанные с функционированием систем водоснабжения, создать условия для эффективного функционирования и устойчивого развития организаций и обеспечить рост производства;

- необходимые капитальные вложения не могут быть осуществлены в пределах одного финансового года и требуют значительных расходов бюджетов;

- проблемы снабжения населения чистой водой соответствующей требованиям безопасности и безвредности, установленным санитарно-эпидемиологическими правилами носят комплексный характер, а их решение окажет существенное положительное влияние на социальное благополучие общества, общее экономическое развитие и рост производства.

В соответствии с Водной стратегией Российской Федерации на период до 2020 года, утвержденной распоряжением Правительства Российской Федерации от 27.08.2009 № 1235-р, а также разработанной в соответствии с ней федеральной целевой программой «Чистая вода» на 2011 - 2017 годы», утвержденной постановлением Правительства Российской Федерации от 22.12.2010 № 1092, решение задачи обеспечения населения качественной питьевой водой осуществляется посредством программно-целевого метода, к основополагающим принципам которого необходимо отнести устранение причин несоответствия качества воды, подаваемой населению, гигиеническим нормативам, а также дифференциацию подходов к выбору технологических схем водоснабжения населения крупных и средних городов, малых городов и отдельно сельских поселений.

2.1.4. Мероприятия, проводимые в муниципальном образовании Денисовский сельсовет в целях обеспечения качественного водоснабжения населения.

 В целях устранения данной проблемы администрацией района за последние годы проделана большая работа. В 2016 году произведен капитальный ремонт 1 водонапорной башни, дополнительно проложена ветка водопровода в с. Денисово протяжённостью 0,1 км.

2.2 Основные цели и задачи, этапы и сроки выполнения

программы, целевые индикаторы и показатели результативности

2.2.1. Целью программы является обеспечение населения Денисовского сельсовета питьевой водой, соответствующей требованиям безопасности и безвредности, установленным санитарно-эпидемиологическими правилами.

2.2.2. Для достижения установленной цели подпрограммой предусматривается решение следующей задачи:

- модернизация, реконструкция, оптимизация систем водоснабжения и водоотведения. Строительство новых объектов водоснабжения на территории Денисовского сельсовета.

2.2.3. Срок реализации подпрограммы - 2017 - 2020 годы.

2.3 Механизм реализации подпрограммы

2.3.1. Средства бюджета сельсовета на финансирование мероприятий подпрограммы выделяются на:

- строительство и (или) реконструкция объектов коммунальной инфраструктуры в сфере водоснабжения;

- разработку проектной документации на строительство и (или) реконструкцию объектов коммунальной инфраструктуры в сфере водоснабжения;

- установку систем водоподготовки;

- разработку проектов зон санитарной охраны (ЗСО), на имеющиеся водонапорные башни.

2.3.2. Главным распорядителем бюджетных средств, предусмотренных на реализацию мероприятий программы, является администрация сельсовета. Распорядителями внебюджетных средств являются инвесторы.

2.4. Организация управления подпрограммой и

контроль за ходом ее выполнения.

2.4.1. Администрация Денисовского сельсовета осуществляет управление и текущий контроль за ходом выполнения программы, организует систему непрерывного мониторинга, определяет результаты и производит оценку реализации программы, а так же осуществляет контроль за целевым и эффективным расходованием средств районного бюджета, предусмотренных на реализацию программы.

2.4.2. Уполномоченный специалист ежемесячно до 15 числа месяца, следующего за отчетным, и по итогам года до 25 января очередного финансового года направляет главе сельсовета информацию и отчет об исполнении программы.

2.5. Оценка социально-экономической эффективности и

экологических последствий от реализации мероприятий программы.

 От реализации подпрограммных мероприятий в 2017-2020 годах ожидается достижение следующих результатов:

- обеспечение потребностей населения в качественной питьевой воде, в соответствии с санитарно-гигиеническими требованиями и нормативами водопотребления;
- снижение социальной напряженности в населенных пунктах за счет
улучшения питьевого водоснабжения населения, предотвращение нанесения вреда здоровью людей;
- улучшение экологической ситуации вблизи источников питьевого водоснабжения;
- оздоровление источников питьевого водоснабжения, предотвращение загрязнения и улучшение качества подаваемой населению воды;
- устранение прямых и косвенных потерь в системах водоснабжения;

Социально-экономическая эффективность реализации мероприятий подпрограммы заключается в:

- улучшении качества жизни населения Денисовского сельсовета, в том числе

- увеличение обеспеченности населения централизованными услугами водоснабжения с 35 % в 2016 году до 40 % в 2020 году;

- формировании положительного общественного мнения о проводимых преобразованиях, повышении статуса органов государственной власти и местного самоуправления Денисовского сельсовета, повышении эффективности их деятельности и повышением качества государственных услуг;

**2.6 Перечень мероприятий по реализации,**

**ресурсное обеспечение программы**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№п/п** | **Территория** **Виды работ** | **Финансовые потребности, всего, тыс. руб.** |  |
| **2017** | **2018** | **2019** | **2020** | **2021** |
|  |
|  | Периодическая  промывка  сетей,  хлорирование  системы  водоснабжения | 150,0 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |
|  | Разработка проектов зон санитарной охраны (ЗСО) | 125.0 | 0 | 0 | 125.0 | 0 | 0 |
|  | Проведение лабораторных исследований воды | 3.5 | 0 | 0 | 3.5 | 0 | 0 |
|  | Частичная замена  ветхих сетей  водопровода | 600,0 | 0 | 0 | 0 | 600 | 0 |
|  | Ремонт источников поверхностного водоснабжения (колодцев) – 1 | 60,0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 60 |
|  | Ремонт колонок | 150,0 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |
|  | Обследование  водопроводных сетей  на утечку и  ее устранение | 200 | 40 | 40 | 40 | 40 | 40 |
|  | Очистка водопроводных  колодцев  от  мусора, грязи  с  последующей  санитарной обработкой | 100,0 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 |
|  | Замена насоса водонапорной башни | 500,0 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 |
|  | **И того по Денисовскому сельскому совету:** | **1888.5** | **220.0** | **220,0** | **348.5** | **820.0** | **280.0** |
| 1 | Иные виды работ | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| **Всего инвестиций:**  | **1888.5** | **220** | **220** | **348.5** | **820.0** | **280** |
| **Привлеченные средства (средства инвестора)** | **725.0** | **0** | **0** | **125.0** | **600.0** | **0** |
| **Бюджетные средства** | **1163.5** | **220** | **220** | **223.5** | **220** | **280** |