**Российская Федерация**

**Совет депутатов Бесплемяновского сельского поселения**

**Урюпинского муниципального района**

**Волгоградской области**

**3 Созыв**

**========================================================================**

**РЕШЕНИЕ**

от 20 марта 2018 г. **№ 60/255**

х. Бесплемяновский

Об утверждении технического задания для МКП «Бесплемяновский» Бесплемяновского сельского поселения Урюпинского муниципального района Волгоградской области на разработку программы  «По приведению качества питьевой воды в соответствие с установленными требованиями на 2018-2024 годы»

В соответствии с Федеральным законом от 6 октября 2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Федеральным законом от 30 декабря 2004 года № 210-ФЗ «Об основах регулирования тарифов организаций коммунального комплекса», Приказом Министерства регионального развития Российской Федерации № 100 от 10 октября 2007 года «Об утверждении методических рекомендаций по подготовке технических заданий по разработке инвестиционных программ организаций коммунального комплекса», Приказом Министерства регионального развития Российской Федерации от 6 мая 2011 года № 204 «О разработке программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры муниципальных образований», Уставом Бесплемяновского сельского поселения Урюпинского муниципального района, Совет депутатов Бесплемяновского сельского поселения

                                                    Р Е Ш И Л:

1.Утвердить техническое задание для Муниципального казённого предприятия «Бесплемяновский»  Бесплемяновского сельского поселения на разработку программы «По приведению качества питьевой воды в соответствие с установленными требованиями на 2018-2024 годы» согласно Приложению (Приложение прилагается)

2.Обнародовать (опубликовать) настоящее Решение согласно Уставу Бесплемяновского сельского поселения, а также на официальном сайте Администрации Урюпинского муниципального района Волгоградской области, в разделе «Административное деление», в подразделе «Бесплемяновское сельское поселение»

Глава Бесплемяновского

сельского поселения С.С.Дворянчикова

Приложение

Утверждено:

Постановлением Главы

Бесплемяновского сельского поселения

Урюпинского муниципального района

Волгоградской области

от 20 марта 2018 года № 29

**Техническое задание**

**на разработку плана мероприятий «Приведение**

**качества питьевой воды в соответствие с установленными требованиями**

**на территории Бесплемяновского сельского поселения на 2018-2024 годы»**

**I. Общие положения**

1.Техническое задание на разработку проекта программы «По приведению качества питьевой воды в соответствие с установленными требованиями на 2018-2024 годы» (далее по тексту соответственно - Техническое задание, программа), разработано на основании:

Земельного кодекса Российской Федерации;

Федерального закона от 30 декабря 2004 года № 210-ФЗ «Об основах регулирования тарифов организаций коммунального комплекса»;

Приказа Министерства регионального развития Российской Федерации от 10 октября 2007 года № 100;

Приказа Министерства регионального развития Российской Федерации от 6 мая 2011года № 204 «О разработке программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры муниципальных образований;

**II. Цели и задачи разработки и реализации программы**

2.1. Основная цель разработки и реализации программы «По приведению качества питьевой воды в соответствие с установленными требованиями на 2018-2024 годы» - выполнение мероприятий, направленных на приведение качества питьевой воды в соответствие с установленными требованиями.

2.2. Задачи разработки программы:

Обеспечение необходимых объемов и качества питьевой воды, выполнения нормативных требований к качеству питьевой воды.

Обеспечение подключения вновь строящихся (реконструируемых) объектов капитального строительства к системам водоснабжения с гарантированным объемом заявленных мощностей.

Обеспечение бесперебойной подачи качественной воды от источника до потребителя.

2.3. Разработка и последующая реализация программы должны обеспечить повышение надежности, качества и безопасности водоснабжения потребителей, снижение аварийности и износа, увеличение пропускной способности и улучшения качества воды.

**III. Целевые индикаторы и показатели**

Целевые индикаторы

Показатели качества поставляемых услуг водоснабжения.

Доведение качества питьевой воды до требований уровня, соответствующего государственному стандарту, по следующим показателям:

по железу не более 0,3 мг/дм3

по жёсткости не более 7.0 мг/дм3

по мутности не более 1,5 мг/дм3

снижение процента неудовлетворительных проб по микробиологическим показателям на 0,5%

IV. Срок разработки программы

Срок разработки программы – в течение двух месяцев с момента утверждения технического задания.

**IV. Разработчик инвестиционной программы**

Разработчик программы – МКП «Бесплемяновский» Бесплемяновского сельского поселения

I. Требования к программе

6.1. При разработке программы необходимо:

Выполнить анализ существующего состояния систем водоснабжения с отражением основных проблем, не позволяющих обеспечить необходимый уровень качества питьевой воды в соответствие с установленными требованиями.

Разработать план мероприятий по приведению качества питьевой воды в соответствие с установленными требованиями и согласовать его с территориальным органом федерального органа исполнительной власти, осуществляющего федеральный государственный санитарно-эпидемиологический надзор, в срок до 1 мая очередного года. План мероприятий по приведению качества питьевой воды в соответствие с установленными требованиями включается в состав программы.

Определить объем финансовых потребностей на реализацию мероприятий программы:

объем финансовых потребностей на реализацию мероприятий определить посредством суммирования финансовых потребностей на реализацию каждого мероприятия;

финансовые потребности на реализацию мероприятий программы определить на основе укрупненных показателей стоимости строительства и реконструкции, действующей сметной нормативной базы (государственные элементные нормы, федеральные единичные расценки).

6.2. Источниками финансирования инвестиционной программы могут быть:

собственные средства МКП «Бесплемяновский» Бесплемяновского сельского поселения;

финансовые средства Урюпинского муниципального района, передаваемые по полномочию по водоснабжению и водоотведению Бесплемяновскому сельскому поселению;

финансовые средства Бесплемяновского сельского поселения.

6.3. В программе необходимо привести распределение финансовых потребностей по определенным источникам финансирования, в том числе с распределением по годам и этапам реализации программы.

6.4. Выполнить расчет надбавок к тарифам и тарифов на подключение.

6.5. Подготовить проект договора.

6.6. Обеспечить согласованность разрабатываемой программы с производственной программой с целью исключения возможного двойного учета реализуемых мероприятий программы в рамках различных программ.

6.7. Координацию работ по программе осуществляют МКП «Бесплемяновский» Бесплемяновского сельского поселения и администрация Бесплемяновского сельского поселения ( по согласованию).

6.8. Программа должна состоять из описательной и табличной частей.

6.9. Программа должна содержать:

паспорт программы;

цели и задачи разработки и реализации программы;

анализ существующего состояния систем водоснабжения;

основные проблемы, не позволяющие обеспечить необходимый уровень объемов и качества воды;

план технических мероприятий по системам водоснабжения, обеспечивающий доведение состояния систем водоснабжения и условий их эксплуатации до уровня, задаваемого целевыми индикаторами, и подключение (строящихся) реконструируемых объектов к системам водоснабжения.

Объем финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий программы, с разбивкой по источникам финансирования;

расчет надбавок к тарифам и тарифов на подключение;

срок разработки программы;

срок реализации программы.

6.10. Срок реализации программы – 1 июня 2018 года – 31 декабря 2024 года.

6.11. Проект программы, расчет необходимых финансовых потребностей, надбавок к тарифам и тарифов на подключение необходимо согласовать его с территориальным органом.

6.12. Финансовые потребности включают весь комплекс расходов, связанных с проведением мероприятий программы:

- приобретение материалов и оборудования;

- строительно-монтажные работы;

- работы по замене оборудования с улучшением технико-экономических характеристик;

- пусконаладочные работы;

- расходы, не относимые на стоимость основных средств (аренда земли на срок строительства и т. п.).

6.13. Программа должна содержать источники финансирования по каждому мероприятию.

6.14. Стоимость мероприятий должна приводиться в ценах соответствующих году реализации мероприятий.

**V. Порядок внесения изменений в техническое задание**

 7.1. Пересмотр (внесение изменений) в утвержденное техническое задание осуществляется по инициативе Администрации Бесплемяновского сельского поселения или по инициативе МКП «Бесплемяновский» Бесплемяновского сельского поселения.

7.2. Основаниями для пересмотра (внесения изменений) в утвержденное техническое задание могут быть:

принятие или внесение изменений в Программу комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры Бесплемяновского сельского поселения на 2018-2023 годы;

принятие или внесение изменений в программы социально-экономического развития Бесплемяновского сельского поселения и иные программы, влияющие на изменение условий технического задания;

внесение дополнительных и (или) исключение принятых при утверждении технического задания подключаемых к системам коммунальной инфраструктуры строящихся объектов, а также перечня земельных участков, обеспечиваемых инженерной инфраструктурой.

7.3. Пересмотр (внесение изменений) технического задания может производиться не чаще одного раза в год.

7.4. В случае если пересмотр технического задания осуществляется по инициативе МКП «Бесплемяновский» Бесплемяновского сельского поселения, заявление о необходимости пересмотра, направляемое главе Администрации Бесплемяновского сельского поселения, должно сопровождаться обоснованием причин пересмотра (внесения изменений) с приложением необходимых документов

**ПРОГРАММА**

**по приведению качества питьевой воды в соответствие с установленными требованиями на 2018-2024 годы по *МКП* «Бесплемяновский» Бесплемяновского сельского поселения**

**ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ**

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование программы | Программа муниципального МКП «Бесплемяновский» Бесплемяновского сельского поселения по приведению качества питьевой воды в соответствие с установленными требованиями на 2018-2024 годы |
| Заказчик программы | Администрация Бесплемяновского сельского поселения |
| Основные разработчики  программы | МКП «Бесплемяновский» Бесплемяновского сельского поселения  Администрация Бесплемяновского сельского поселения |
| Исполнители  мероприятий программы | МКП «Бесплемяновский» Бесплемяновского сельского поселения |
| Цели программы | Приведение качества питьевой воды для населения х. Бесплемяновский, х. Ржавский в соответствие с установленными требованиями |
| Задачи программы | - замена труб водопроводной сети а/цементных на пластиковую;  - очистка от травы и мусора водозаборных скважин;  - установка современной автоматики водозаборных скважин;  - замена запорной арматуры в водопроводных колодцах;  - дезинфекция системы водоснабжения (скважин, разводящих сетей);  - замена глубинного насоса;  - установка гидрантов;  - замена труб металлических на пластиковую в скважинах |
| Сроки реализации  программы | **2018-2024 годы** |
| Объемы и источники финансирования программы | Объем финансирования, необходимый для реализации проектов программы:  Всего: 1 499,00 млн. руб.  Источник финансирования:  - собственные средства;  - субсидии Урюпинского муниципального района;  - средства бюджета сельского поселения |
| Ожидаемые результаты выполнения программы | - обеспечение требуемого уровня качества питьевой воды;  - обеспечение требуемого уровня надежности работы водозаборных скважин;  - обеспечение требуемого уровня надежности работы запорной арматуры в водопроводных колодцах;  - обеспечение надежности подачи питьевой воды в разводящие сети; |
| Контроль за ходом реализации программы | администрация Бесплемяновского сельского поселения |

Согласовано: Утверждена:

Главный государственный санитарный врач Решением Совета депутатов

по г. Урюпинску, Урюпинскому, Бесплемяновского сельского поселения

Новониколаевскому районам Урюпинского муниципального района

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_( ) Волгоградской области

Глава Бесплемяновского сельского поселения С.С. Дворянчикова

«\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2018 г. от « 20 » марта 2018 г. № 60/255

**ПРОГРАММА**

**по приведению качества питьевой воды в соответствие с установленными требованиями на 2018-2024 годы по МКП «Бесплемяновский» Бесплемяновского сельского поселения**

**ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ**

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование программы | Инвестиционная программа муниципального казённого предприятия «Бесплемяновский» Бесплемяновского сельского поселения по приведению качества питьевой воды в соответствие с установленными требованиями на 2018-2024 годы |
| Заказчик программы | Администрация Бесплемяновского сельского поселения |
| Основные разработчики  программы | МКП «Бесплемяновский» Бесплемяновского сельского поселения  Администрация Бесплемяновского сельского поселения |
| Исполнители  мероприятий программы | МКП «Бесплемяновский» Бесплемяновского сельского поселения |
| Цели программы | Приведение качества питьевой воды для населения х. Бесплемяновский, х. Ржавский в соответствие с установленными требованиями |
| Задачи программы | - замена труб водопроводных сетей а/цементных на пластиковую;  - очистка от травы и мусора водозаборных скважин;  - установка современной автоматики водозаборных скважин;  - замена запорной арматуры в водопроводных колодцах;  - дезинфекция систем водоснабжения (скважин, разводящих сетей);  - замена глубинного насоса;  - установка гидрантов  - замена труб металлических на пластиковую в скважинах |
| Сроки реализации  программы | **2018-2024 годы** |
| Объемы и источники финансирования программы | Объем финансирования, необходимый для реализации проектов программы:  Всего: 1 499,00 млн.. руб.  Источник финансирования:  -собственные средства;  - субсидии Урюпинского муниципального района;  - средства бюджета сельского поселения |
| Ожидаемые результаты выполнения программы | - обеспечение требуемого уровня качества питьевой воды;  - обеспечение требуемого уровня надежности работы водозаборных скважин;  - обеспечение требуемого уровня надежности работы запорной арматуры в водопроводных колодцах;  - обеспечение надежности подачи питьевой воды в разводящую сеть; |
| Контроль за ходом реализации программы | администрация Бесплемяновского сельского поселения |

**1. Введение**

В соответствии с положением Федерального закона от 30.12.2004 № 210-ФЗ «Об основах регулирования тарифов организаций коммунального комплекса», на основе технического задания, утвержденного Постановлением Главы Бесплемяновского сельского поселения от « 02 » марта 2018 г. № 29, разработана программа Муниципального казённого предприятия «Бесплемяновский» Бесплемяновского сельского поселения по приведению качества питьевой воды в соответствие с установленными требованиями на 2018-2024 годы.

Предприятием выполнен расчет финансовых потребностей в размере 1 499,00 млн. руб. на период 2018-2024 годы, необходимых для реализации данной программы.

Требуемый объем финансирования может быть обеспечен за счет средств, поступающих в качестве субсидий Урюпинского муниципального района и средств местного бюджета.

Программа разработана для решения задач, связанных с активизацией процесса развития инфраструктуры Бесплемяновского сельского поселения, для стабильного обеспечения населения качественной питьевой водой.

**2. Содержание проблемы и обоснование необходимости**

**ее решения программными методами**

Система водоснабжения является важнейшей неотъемлемой частью коммунальной инфраструктуры и имеет решающее значение в обеспечении жизнедеятельности и развития сельского поселения.

Необходимость замены водопроводных труб и модернизации системы водоснабжения обусловлена потребностями и требованиями к качеству услуг, экологическим последствиям их предоставления.

Качественные и количественные параметры процесса развития систем водоснабжения определены на основе анализа их текущего состояния, проблем функционирования и объемов.

**3. Цель, задачи и ожидаемый результат выполнения Программы**.

3.1. Цель Программы:

- обеспечение устойчивого функционирования систем водоснабжения;

- повышение надежности работы систем водоснабжения;

- обеспечение санитарного благополучия;

- повышение качества питьевой воды;

- увеличение пропускной способности сетей водоснабжения.

**3.2. Задачи программы:**

- замена труб водопроводной сети а/цементных на пластиковую;

- очистка от травы и мусора водозаборных скважин;

- установка современной автоматики водозаборных скважин;

- замена запорной арматуры в водопроводных колодцах;

- дезинфекция систем водоснабжения (скважины, разводящие сети);

- замена глубинного насоса;

- установка гидрантов

- замена труб металлических на пластиковую в скважинах

**ПЛАН**

**мероприятия по приведению качества питьевой воды в соответствие с установленными требованиями**

**по Муниципальному казённому предприятию «Бесплемяновский»  Бесплемяновского сельского поселения**

**на 2018-2024 годы**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование мероприятий | Объемы финансирования, млн. руб. | | | | | | | |  | |
| 2018 г. | 2019г. | 2020 г. | 2021 г. | 2022 г. | 2023г. | 2024г. | | Всего  руб. |
| **Водоснабжение** | | | | | | | | | | | |
| **Реконструкция системы водоснабжения** | | | | | | |  |  |  | | |
| 1. | Замена труб водопроводных сетей а/цементных на пластиковую протяженностью – 376 м. D=100 мм |  | 50 000,00 | 50 000,00 | 100 000,00 | 50 000,00 | 50 000,00 | 100 000,00 | 400 000,00 | | |
| 2. | Очистка от травы и мусора водозаборных скважин | 6 000,00 | 6 000,00 | 6 000,00 | 6 000,00 | 6 000,00 | 6 000,00 | 6 000,00 | 42 000,00 | | |
| 3. | Установка современной автоматики водозаборных скважин |  |  | 130 000,00 |  |  |  |  | 130 000,00 | | |
| 4. | Замена запорной арматуры в водопроводных колодцах |  |  | 33 000,00 | 33 000,00 | 28 000,00 | 18 000,00 | 33 000,00 | 145 000,00 | | |
| 5. | Дезинфекция системы водоснабжения (скважины, разводящая сеть) |  | 30 000,00 |  | 30 000,00 |  | 40 000,00 | 40 000,00 | 140 000,00 | | |
| 6. | Замена глубинного насоса; | 41 000,00 | 100 000,00 |  |  | 105 000,00 | 105 000,00 |  | 451 000,00 | | |
| 7. | Установка гидрантов | 65 000,00 | 33 000,00 |  |  |  |  |  | 98 000,00 | | |
| 8. | Замена труб металлических на пластиковую в скважинах | 93 000,00 |  |  |  |  |  |  | 93 000,00 | | |
|  |  | 205 000,00 | 219 000,00 | 219 000,00 | 169 000,00 | 189 000,00 | 219 000,00 | 179 000,00 | 1 399 000,00 | | |
| **ИТОГО: 1 499 000,00 руб.** | | | | | | | | | | | |

3.3. Ожидаемый результат выполнения Программы**:**

- обеспечение надежности работы водозаборных скважин;

- обеспечение требуемого уровня качества питьевой воды;

- обеспечение требуемого уровня надежности работы водозаборных скважин;

- обеспечение требуемого уровня надежности работы запорной арматуры в водопроводных колодцах;

- обеспечение надежности подачи питьевой воды в разводящие сети;

- сокращение эксплуатационных затрат на отпуск питьевой воды;

- сокращение потерь по воде на 8%.

**4. Реализация плана мероприятий программы по развитию систем водоснабжения позволит:**

1)  обеспечить устойчивую работу систем водоснабжения с учетом возрастающего количества потребляемой воды;

2)   проложить 376 м водопроводных сетей;

3)    снизить степень износа водопровода на 10%;

4)  снизить аварийность на водопроводных сетях до 2 повреждений в год;

5)  уменьшить потери при транспортировке воды до потребителей на 2,7%;

6)  обеспечить надежность и бесперебойность работы объектов водоснабжения;

7)  заменить автоматику на водозаборных скважинах на более современную;

8)  улучшить качественные показатели услуг водоснабжения;

9)  снизить эксплуатационные расходы на электричество (не менее 5,3 %), требуемое для подачи воды в сеть;

10)  обеспечить соответствующее требование к качеству питьевой воды;

11)  осуществить выполнение природоохранных и энергосберегающих мероприятий;

**6. Критерии оценки выполнения программы**

1. Сокращение эксплуатационных затрат на отпуск питьевой воды и оказание услуг по водоснабжению.

2. Сокращение потерь по воде.

3. Санитарное благополучие, экологическая безопасность.

4. Создание требуемого уровня надежности работы учреждений поселения.

5. Обеспечение требуемого уровня качества питьевой воды.

**7. Организация управления программой и контроля над ходом её реализации**

Управление и исполнение Программы осуществляется МКП «Бесплемяновский» Бесплемяновского сельского поселения.

МКП «Бесплемяновский» Бесплемяновского сельского поселения предоставляет отчетность о ходе выполнения указанного плана мероприятий ежеквартально в администрацию Бесплемяновского сельского поселения.

Контроль за ходом исполнения Программы осуществляется администрацией Бесплемяновского сельского поселения, Советом депутатов Бесплемяновского сельского поселения. Администрация Бесплемяновского сельского поселения проводит мониторинг Программы, анализ отчетности, предоставляемой МКП «Бесплемяновский» Бесплемяновского сельского поселения, анализ степени достижения целей и результатов, хода выполнения мероприятий и соответствия их техническому заданию.

**8. Анализ существующих проблем по водоснабжению**

Основной деятельностью МКП «Бесплемяновский» Бесплемяновского сельского поселения.

является бесперебойное обеспечение потребителей водой питьевого качества.

Источником водоснабжения Бесплемяновский являются подземные воды артезианских скважин, расположенных в х. Бесплемяновский, х. Ржавский в 50- метрах от х. Бесплемяновский, х. Ржавский, насосы которых подают воду в водопроводную сеть, после по сетям поступает к потребителям МКП «Бесплемяновский» Бесплемяновского сельского поселения.

Протяжённость водопроводных сетей в хуторах составляет 5,5 км.

Одной из основных проблем водоснабжения является ветхое состояние водопроводных сетей, что вызывает повышенную аварийность сетей и влияет на качество подаваемой питьевой воды, низкий коэффициент полезного действия и большие затраты энергоносителей.

Для обеспечения водоснабжения хутора и улучшения качества воды необходимо проводить замену (модернизацию) водопроводной сети, запорной арматуры. Традиционные методы замены трубопроводов с раскопкой траншей требуют больших материальных затрат.