Приложение

к постановлению администрации

Крапивинского муниципального округа

от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ №\_\_\_\_

**Паспорт**

**муниципальной программы Крапивинского муниципального округа «Чистая вода» на 2022 – 2027 годы»**

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование муниципальной программы | Повышение качества водоснабжения Крапивинского муниципального округа |
| Директор муниципальной программы | Первый заместитель главы Крапивинского муниципального округа (по жилищно-коммунальному хозяйству, капитальному строительству и дорожному хозяйству) Арнольд Н.Ф. |
| Ответственные исполнители муниципальной программы | Муниципальное казенное учреждение «Управление по жизнеобеспечению и строительству администрации Крапивинского муниципального округа» |
| Участники муниципальной программы | Муниципальное казенное учреждение «Управление по жизнеобеспечению и строительству администрации Крапивинского муниципального округа» |
| Цель муниципальной программы | повышение качества питьевой воды |
| Задачи муниципальной программы | повышение качества питьевой воды посредством строительства и реконструкции (модернизации) систем водоснабжения и водоподготовки с использованием перспективных технологий |
| Целевые показатели муниципальной программы | доля населения Крапивинского муниципального округа, обеспеченного качественной питьевой водой из систем централизованного водоснабжения – 91%;  доля населения Крапивинского муниципального округа, обеспеченного качественной питьевой водой из систем централизованного водоснабжения – 99 %. |
| Сроки реализации муниципальной программы | с 2022 по 2027 годы. |
| Объемы и источники финансирования муниципальной программы | Общий объем финансирования муниципальной программы – 86 201,7 тыс. рублей, в том числе по годам:  2022 г – 0,00 тыс. руб.,  2023 г – 0,00 тыс. руб.,  2024 г – 86 201,70 тыс. руб.,  2025 г – 0,00 тыс. руб.,  2026 г – 0,00 тыс. руб.,  2027 г – 0,00 тыс. руб.  Из них:  средства местного бюджета – 2 507,9 тыс. руб., в том числе по годам:  2022 г – 0,00 тыс. руб.,  2023 г – 0,00 тыс. руб.,  2024 г – 2 507,9 тыс. руб.,  2025 г – 0,00 тыс. руб.,  2026 г – 0,00 тыс. руб.,  2027 г – 0,00 тыс. руб.  иные не запрещенные законодательством источники:  из них:  областной бюджет – 21 164,1 тыс. руб., в том числе по годам:  2022 г – 0,00 тыс. руб.,  2023 г – 0,00 тыс. руб.,  2024 г – 21 164,1 тыс. руб.,  2025 г – 0,00 тыс. руб.,  2026 г – 0,00 тыс. руб.,  2027 г – 0,00 тыс. руб.  федеральный бюджет – 62 529,7 тыс. руб., в том числе по годам:  2022 г – 0,00 тыс. руб.,  2023 г – 0,0 тыс. руб.,  2024 г – 65 529,7 тыс. руб.,  2025 г – 0,0 тыс. руб.,  2026 г – 0,00 тыс. руб.,  2027 г – 0,00 тыс. руб. |
| Ожидаемые результаты реализации муниципальной программы | Увеличение доли населения Крапивинского муниципального округа, обеспеченного качественной питьевой водой из систем централизованного водоснабжения |

1. Общая характеристика состояния водоснабжения на территории Крапивинского муниципального округа

Крапивинский муниципальный округ обладает богатыми и разнообразными водными ресурсами, однако проблема обеспечения населения качественной питьевой водой является одной из наиболее острых. Создание благоприятной и комфортной среды для проживания местного населения, в частности, обеспечение жителей округа питьевой водой соответствующего качества, относится к одной из основных задач. Проблема может быть решена при использовании современных и перспективных технологий, учитывающих исходное качество природных вод.

Основным источником питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения населенных пунктов округа являются подземные воды (100%) (таблица 1).

Таблица 1

Источники питьевого водоснабжения населенных пунктов

Крапивинского муниципального округа

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование муниципального образования | Тип водозабора |
| 1 | пгт. Зеленогорский | подземный |
| 2 | пгт. Крапивинский | подземный |
| 3 | с. Банново, п. Михайловский | подземный |
| 4 | с. Барачаты, п. Красные Ключи, д. Скарюпино, д. Кабаново | подземный |
| 5 | с. Борисово, д. Максимово | подземный |
| 6 | п. Зеленовский, п. Плотниковский | подземный |
| 7 | с. Каменка, с. Арсеново, д. Ключи | подземный |
| 8 | с. Междугорное, п. Каменный, с. Поперечное | подземный |
| 9 | п. Перехляй, д. Бердюгино, п. Ленинка | подземный |
| 10 | с. Тараданово, д. Долгополово | подземный |
| 11 | д. Шевели, п. Березовка, д. Новобарачаты, д. Сарапки | подземный |

Качество подземных вод месторождений, эксплуатируемых на территории Крапивинского муниципального округа, характеризуется относительной стабильностью. Большинство компонентов не превышает предельно-допустимых концентраций (далее – ПДК), при этом наблюдается несоответствие требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества» (далее – СанПиН 2.1.4.1074-01) по содержанию железа, марганца, бора, мутности и цветности, обусловленные природным гидрогеохимическим фоном.

Поскольку по химическому составу вода из подземных источников характеризуется повышенным содержанием железа, марганца, выраженной цветностью, существующие технологии очистки питьевой воды ориентированы в основном на преодоление именно указанных параметров.

На объектах водоподготовки пгт. Зеленогорский используются традиционные технологии очистки.

На территориях сельских поселений отсутствуют системы водоподготовки, подача воды производится автономно через водоразборные башни.

1. Обоснование необходимости и достаточности перечня объектов, включенных в региональную программу

Для увеличения доли населения округа, обеспеченного качественной водой из системы централизованного водоснабжения, необходимо техническое перевооружение и реконструкция ряда станций водоподготовки.

С целью достижения целевых показателей федерального проекта «Чистая вода» в муниципальную программу с предоставлением финансовой поддержки включены следующие объекты водоснабжения:

устройство насосно-фильтровальной станции в п. Зеленовский, с. Березовка, с. Каменка, с. Барачаты, с. Банново, п. Красные Ключи Крапивинского округа.

Применение устаревшего оборудования, не соответствующего современным требованиям, высокая степень физического износа технологических трубопроводов, износ арматуры приводит к неэффективным затратам, повышенным потерям воды на собственные нужды при фильтрации и промывке.

Требуется реконструкция сооружений водоподготовки с повышением производительности.

Состав и техническое состояние имеющихся сооружений водоснабжения не обеспечивают эффективное снятие загрязнений до требований СанПиН. Водоочистные сооружения отсутствуют.

Качество воды, подаваемой в водопроводную сеть округа потребителям, в большей части не соответствует санитарным требованиям.

|  |  |
| --- | --- |
| Первый заместитель главы |  |
| Крапивинского муниципального округа (по жилищно-коммунальному хозяйству,  капитальному строительству и дорожному хозяйству) | Н.Ф. Арнольд |

Таблица 2

Характеристика объектов муниципальной программы по повышению качества водоснабжения

на территории Крапивинского муниципального округа

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Объектная характеристика | | | | Финансово-экономическая характеристика | | | | | | |
| Муниципальное образование | Наименование объекта | Вид собственности на объект | Вид строительства по объекту | Предельная (плановая) стоимость работ | | в том числе: | | | Значение показателя эффективности использования бюджетных средств | Позиция объекта в рейтинге по показателю эффективности использования бюджетных средств |
| Федеральный бюджет | Областной бюджет | Местный бюджет |
| тыс. руб. | | тыс. руб. | тыс. руб. | тыс. руб. | тыс. руб./ % |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| ИТОГО по субъекту РФ: | | | | | Предельная (плановая) стоимость работ | 86 201,7 | 62 529,7 | 21 164,1 | 2 507,9 |  |  |
| в том числе: ПСД | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |  |  |
| СМР | 86 201,7 | 62 529,7 | 21 164,1 | 2 507,9 |  |  |
| ИТОГО по муниципальному образованию: | | | | | Предельная (плановая) стоимость работ | 86 201,7 | 62 529,7 | 21 164,1 | 2 507,9 |  |  |
| в том числе: ПСД | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| СМР | 86 201,7 | 62 529,7 | 21 164,1 | 2 507,9 |
| 2 | Крапивинский муниципальный округ | Реконструкция сетей водоснабжения Крапивинского муниципального округа | муниципальная | Реконструкция | Предельная (плановая) стоимость работ | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |  |  |
| в том числе: ПСД | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |  |  |
| СМР | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |  |  |
| 3 | Крапивинский муниципальный округ | Установка модульных станций водоподготовки (тип ММСОВ) | муниципальная | Установка, поставка, монтаж, ПНР | Предельная (плановая) стоимость работ | 86 201,7 | 62 529,7 | 21 164,1 | 2 507,9 |  |  |
| в том числе: ПСД | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |  |  |
| СМР | 86 201,7 | 62 529,7 | 21 164,1 | 2 507,9 |  |  |

Таблица 3

Планируемое финансовое обеспечение реализации муниципальной программы по повышению качества водоснабжения на территории Крапивинского муниципального округа

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Муниципальное образование | Наименование объекта | Источники финансирования | | Объем средств на реализацию программных мероприятий | | | | | | | | | | | | | |
| За период реализации программы | | 2022 год | | 2023 год | | 2024 год | | 2025 год | | 2026 год | | 2027год | |
| ПСД | СМР | ПСД | СМР | ПСД | СМР | ПСД | СМР | ПСД | СМР | ПСД | СМР | ПСД | СМР |
| тыс. руб. | тыс. руб. | тыс. руб. | тыс. руб. | тыс. руб. | тыс. руб. | тыс. руб. | тыс. руб. | тыс. руб. | тыс. руб. | тыс. руб. | тыс. руб. | тыс. руб. | тыс. руб. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | | 5 | 6 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |
| ИТОГО по субъекту РФ: | | | Общая стоимость | | 0,00 | 86 201,7 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 86 207,1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| в том числе: | ФБ | 0,00 | 62 529,7 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |  | 62 529,7 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| БС | 0,00 | 21 164,1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,0 | 21 164,1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| МБ | 0,00 | 2 507,9 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,0 | 2 507,9 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ВБ | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,00 | 0,0 | 0,0 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ИТОГО по муниципальному образованию: | | | Общая стоимость | | 0,00 | 86 201,7 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 86 201,7 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| в том числе: | ФБ | 0,00 | 62 529,7 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 62 529,7 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| БС | 0,00 | 21 164,1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 21 164,1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| МБ | 0,00 | 2 507,9 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2 507,9 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ВБ | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,00 | 0,0 | 0,0 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 2 | Крапивинский муниципальный округ | Реконструкция сетей водоснабжения Крапивинского муниципального округа | Общая стоимость | | 0,0 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| в том числе: | ФБ | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| БС | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| МБ | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ВБ | 0,0 | 0,00 | 0,0 | 0,00 | 0,0 | 0,00 | 0,0 | 0,0 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |  |
| 3 | Крапивинский муниципальный округ | «Строительство насосно-фильтровальных станций в с. Борисово, п. Зеленовский, с. Березовка, с. Каменка, д. Шевели, с. Барачаты, с. Банново, д. Тараданово, п. Красные Ключи, Крапивинский муниципальный округ. НФС в с. Банново» | Общая стоимость | | 0,00 | 86 201,7 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 86 201,7 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| в том числе: | ФБ | 0,00 | 62 529,7 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 62 529,7 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| БС | 0,00 | 21 164,1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 21 164,1 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| МБ | 0,00 | 2 507,9 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2 507,9 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ВБ | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,00 | 0,0 | 0,00 | 0,0 | 0,0 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0.00 |

Таблица 4

Динамика достижения целевых показателей федерального проекта «Чистая вода» при реализации муниципальной программы по повышению качества водоснабжения на территории Крапивинского муниципального округа

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Муниципальное образование | Наименование объекта | Прирост численности (городского) населения, обеспеченного качественной питьевой водой из систем централизованного водоснабжения, после ввода объекта в эксплуатацию | Прирост доли (городского) населения, обеспеченного качественной питьевой водой из систем централизованного водоснабжения, после ввода объекта в эксплуатацию, приведенный к общей численности (городского) населения округа | График достижения целевого показателя\* | | | | | |
| 2022 год | 2023 год | 2024 год | 2025 год | 2026год | 2027год |
| человек | % | % | % | % | % | % | % |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| Целевой показатель Крапивинского муниципального округа | | | 4736 | 21 | 90 | 90 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| Значение целевого достигаемое в ходе реализации программы | | | 22740 | 100 | 90 | 90 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| Суммарный прирост показателя по Крапивинскому муниципальному округу, достигаемый в ходе реализации программы | | | 18004 | 79 | 90 | 90 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| ИТОГО по Крапивинскому округу: | | | 22740 | 100 | 90 | 90 | 100 | 100 | 100 | 100 |
| 1 | Крапивинский муниципальный округ | Объект водоснабжения для повышения качества питьевой воды | 22740 | 100 | 90 | 90 | 100 | 100 | 100 | 100 |

\* Целевые показатели будут достигнуты в случае изменения планируемого финансового обеспечения реализации муниципальной программы по повышению качества водоснабжения на территории Крапивинского муниципального округа.

**Лист согласования**

к постановлению № \_\_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**О внесении изменений в постановление администрации Крапивинского муниципального округа от 16.11.2021 № 1563**

**«Об утверждении муниципальной программы «Чистая вода» на 2022 – 2027 годы»**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п./п. | Должность | Ф.И.О. | Подпись |
| 1. | Первый заместитель главы  Крапивинского муниципального округа (по жилищно-коммунальному хозяйству,  капитальному строительству и дорожному хозяйству) | Арнольд Н.Ф. |  |
| 2. | Заместитель главы - начальник Финансового управления | Стоянова О.В. |  |
| 3. | Начальник МКУ «УЖС АКМО» | Сухорукова Ю.В. |  |
| 4. | Начальник юридического отдела администрации Крапивинского муниципального округа | Болотова Т.В. |  |
| 5. | Начальник отдела экономического развития администрации Крапивинского муниципального округа | Бобровская Р.В. |  |
| 6. | Прокуратура Крапивинского района |  |  |