****

#### **АДМИНИСТРАЦИЯ НИЖЕГОРОДСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ АПШЕРОНСКОГО РАЙОНА**

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

от 26.06.2019 г. №39

ст. Нижегородская

**Об утверждении Технического задания на разработку инвестиционной программы в сфере водоснабжения и водоотведения в Нижегородском сельском поселении Апшеронского района на 2019-2025 годы**

В соответствии с [Градостроительным](http://ivo.garant.ru/document?id=12038258&sub=0) кодексом Российской Федерации, федеральными законами от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации» от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении», Приказом Министерства регионального развития РФ от 10.10.2007 № 99 «Об утверждении Методических рекомендаций по разработке инвестиционных программ организаций коммунального комплекса», [постановлением](http://ivo.garant.ru/document?id=70327186&sub=0) Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения Уставом городского округа – город Минусинск, в целях развития городской инфраструктуры, включая развитие объектов, используемых в сфере холодного водоснабжения и (или) водоотведения, постановляю:

1. Утвердить Техническое задание на разработку инвестиционной программы в сфере водоснабжения и водоотведения в Нижегородском сельском поселении Апшеронского района на 2019-2025 годы, согласно приложению.
2. Контроль за выполнением постановления оставляю за собой.
3. Постановление вступает в силу в день, следующий за днем официального опубликования.

Глава Нижегородского

сельского поселения С.И. Милованов

УТВЕРЖДЕНО:

постановлением Нижегородского сельского поселения Апшеронского района

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

**Техническое задание на разработку инвестиционной программы**

**в сфере водоснабжения и водоотведения Нижегородского сельского поселения Апшеронского района на 2019-2023 годы**.

Основанием для разработки инвестиционной программы по развитию в сфере водоснабжения и водоотведения на территории Нижегородского сельского поселения Апшеронского района (далее - инвестиционная программа) являются:

1) Федеральный закон от 30 декабря 2004 года № 210-ФЗ «Об основах регулирования тарифов организаций коммунального комплекса», Федеральный закон от 07.12.2011 №416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

2) Программа комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры на территории муниципального образования Нижегородского сельского поселения.

3) Приказ Министерства регионального развития РФ от 10 октября 2007 г. № 100 «Об утверждении Методических рекомендаций по подготовке технических заданий по разработке инвестиционных программ организаций коммунального комплекса»;

4) Приказ Министерства регионального развития РФ от 10 октября 2007 г. № 99 «Об утверждении Методических рекомендаций по разработке инвестиционных программ организаций коммунального комплекса»;

1. Цели и задачи разработки и реализации инвестиционной программы

Цели инвестиционной программы:

1. обеспечение надежности и бесперебойное наличие питьевой воды;
2. обеспечение экологической безопасности системы водоснабжения уменьшения техногенного воздействия на окружающую среду;
3. обеспечение бесперебойной подачи качественной воды от источника до потребителя;
4. расширение территории обслуживания и оказания услуг водоснабжения для обеспечения перспективного гражданского строительства;
5. обеспечение своевременной оплаты за подключение к магистральным системам водоснабжения новых потребителей;
6. иные цели установленные законом.

За счет реализации инвестиционной программы обеспечить достижение следующих показателей - целевых индикаторов:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Группы | Целевые индикаторы |
| 1. | Надежность (бесперебойность) снабжения потребителей товарами (услугами) | 1. Круглосуточное бесперебойное обеспечение водоснабжения сельских поселений; 2. Гарантированное обеспечение заданного давления во внутренних сетях многоэтажной застройки; 3. Снижение аварийности на сетях водопровода на 1%; 4. снижение потерь воды в сетях на 1,5%; 5. Доведение качества питьевой воды до требований уровня, соответствующего государственному стандарту; |
| 2. | Доступность товаров и услуг для потребителей (в том числе обеспечение новых потребителей) | 1. Обеспечение подключения новых потребителей к системам водоснабжения; 2. Подключение к централизованному водоснабжению доли населения; 3. Увеличение доли населения, потребляющего питьевую воду надлежащего качества |

Задачами инвестиционной программы являются:

1. улучшение экологической обстановки;
2. повышение надежности подачи воды;
3. повышение гидравлического потенциала водопроводной сети;
4. обеспечение стабильности подачи воды в водопроводную сеть;
5. повышение качества очистки воды;
6. снижение затрат на производство единицы коммунального ресурса;
7. повышение эффективности работы насосного оборудования;
8. экономия электроэнергии;
9. увеличение объемов реализации коммунальных услуг;
10. обеспечение необходимых объемов и качества питьевой воды для подключения вновь строящихся объектов и выполнения нормативных требований к качеству питьевой воды;
11. повышение качества оказываемых услуг.

2. Обоснование необходимости и реализации инвестиционной программы

Сложившаяся на данное время инфраструктура объектов на территории станицы Нижегородской и хутора Гуамка, не используемых в сфере холодного водоснабжения. Основным источником холодной воды на территории сельских поселений, является колодцы и скважины доля потребления населения составляет 99,5 % (843 чел). Доля бюджетных организаций в водопотреблении составляет \_\_\_\_% (\_\_\_ ед), прочие \_\_\_ % (\_\_\_ед).

Снабжение абонентов холодной питьевой водой надлежащего качества осуществляется через колодцы и скважины. Данные сети на территории сельских поселений являются тупиковыми.

Общая протяженность водопроводных сетей на территории сельских поселений Апшеронского муниципального района составляет 34,7 км, в том числе 4,7 км магистральных водоводов и 30 км внутриквартальных и дворовых сетей.

Для обеспечения качества воды в процессе ее транспортировки производится постоянный мониторинг на соответствие требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества».

Перспективный структурный баланс по группам потребителей до 2023 года , тыс.м3.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Группы потребителей | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 |
| Население | 40,0 | 40,0 | 39,0 | 39,0 | 38,0 |
| Бюджет | 4,0 | 4,0 | 4,0 | 4,0 | 4,0 |
| Прочие | 4,0 | 4,0 | 4,0 | 4,0 | 4,0 |
| ИТОГО: | 48,0 | 48,0 | 47,0 | 47,0 | 46,0 |

Вода в артезианских источниках характеризуется присутствием высокой жесткостью: жесткость общая от 3,56 до 10,3 мг/л (норма 7-10 мг/л).

Средние значения показателей цветности от 2 до 44 мг/л (норма не более 30 мг\л). Мутность – до 2 ЕМФ, при норме до 3,5 ЕМФ, рН – 7,4 – 7,6 единиц.

Увеличение нагрузки на объекты водопроводного хозяйства требует

соответствующего увеличение забора, транспортировки и подачи питьевой воды.

Целевые показатели деятельности на срок реализации (2019 - 2023 годы)

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №   п/п | Наименование показателя | Единица измерения | 2019 год | 2020 год | 2021год | 2022 год | 2023 год |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 6 | 6 |
| 1 | Показатели качества питьевой воды | | |  |  |  |  |
| 2 | Доли проб питьевой воды после водоподготовки, не соответствующих санитарным нормам и правилам | % | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 3 | Доли проб питьевой воды в распределительной сети, не соответствующих санитарным нормам и правилам | % | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|  | Показатели надежности и бесперебойности водоснабжения | | |  |  |  |  |
| 4 | Аварийность централизованных систем водоснабжения | % | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 |
| 5 | Продолжительность поставки товаров и услуг | час | 8 760 | 8760 | 8760 | 8760 | 8760 |
|  | Показатель эффективности | | |  |  |  |  |
| 6 | Уровень потерь воды от прибора учета до потребителя (потери на сетях сельских поселений) | % | 1.5 | 1.5 | 1.5 | 1.5 | 1.5 |
| 7 | Численность населения, получающего услугу водоснабжения | чел. | 1873 | 1873 | 1873 | 1873 | 1873 |

Недостаточность средств, получаемых за счет действующих тарифов на холодное водоснабжение, не позволяет развивать инженерную инфраструктуру, требующую значительных капитальных затрат для обеспечения присоединения вновь создаваемых (реконструируемых) объектов недвижимости к сетям инженерно-технического обеспечения.

Принятие инвестиционной программы позволит решить указанные проблемы, обеспечить новые объекты качественными услугами по холодному водоснабжению, а также модернизацию существующих объектов водопроводного хозяйства.

3. Требования к содержанию инвестиционной программы

Инвестиционная программа должна отвечать требованиям, установленным Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении», постановлением Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения».

Форма и содержание инвестиционной программы должны соответствовать требованиям, установленным приказом Минрегионразвития РФ от 10.10.2007 № 99 «Об утверждении методических рекомендаций по разработке инвестиционных программ организаций коммунального комплекса» и настоящему техническому заданию.

Содержание инвестиционной программы и ее цели:

1. Паспорт программы.

2. Введение.

3.Правовое обоснование программы.

4.Принципы формирования инвестиционной программы.

5.Порядок разработки и реализации инвестиционной программы.

6.Сроки и этапы реализации программы (на период 2019-2023 г.г.).

7.Описание действующей системы коммунальной инфраструктуры, специфики ее функционирования и основных технико-экономических показателей.

8.Анализ существующих проблем и тенденций изменения рынка коммунальных услуг.

9.Формирование перечня мероприятий. Инвестиционная программа должна содержать план технических мероприятий по строительству и (или) модернизации систем коммунальной инфраструктуры в части системы водоснабжения с разбивкой по годам.

10.Организационный план реализации инвестиционной программы.

11.Финансовый план реализации инвестиционной программы.

12.Состав и структура финансовых источников для реализации инвестиционной программы.

13.Оценка рисков для развития муниципального образования при возможных срывах в реализации Инвестиционной программы.

14.Показатели эффективности Инвестиционной программы.

15.Предложения о размерах тарифа на подключение вновь создаваемых (реконструируемых) объектов недвижимости к системе водоснабжения.

16.Оценка социально-экономического влияния на стоимость коммунальных услуг с учетом изменения тарифов и надбавок к ним.

17.Проект инвестиционного договора.

Финансовые источники на реализацию инвестиционной программы:

1. Администрация Нижегородского сельского поселения Апшеронского района рассчитать объем финансовых потребностей для реализации инвестиционной программы.

2. Администрация Нижегородского сельского поселения Апшеронского района предоставить информацию о возможных источниках финансирования инвестиционной программы.

Сроки разработки инвестиционной программы:

Инвестиционная программа разрабатывается организацией в течение трех месяцев с момента утверждения технического задания на разработку инвестиционной программы.

4. План мероприятий по приведению качества питьевой воды в соответствие с установленными требованиями

4.1. По сельскому поселению ст. Нижегородской на 2019-2023 годы

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Мероприятие | Объём финансирования, тысяч рублей | | | | | Ожидаемый  результат |
| 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 |
|  | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 |
| 1. | Строительство участка водовода станицы Нижегородской Апшеронского района | \* |  |  |  |  | Доведение качества воды до соответствия гигиеническим нормативам |
| 2. | Строительство резервуара чистой воды станицы Нижегородской  Апшеронского района | \* | \* |  |  |  | Доведение качества воды до соответствия гигиеническим нормативам |
| 3. | Строительство станции обезвреживания питьевой воды станицы Нижегородской  Апшеронского района | \* | \* | \* |  |  | Доведение качества воды до соответствия гигиеническим нормативам |

4.2. По сельскому поселению х. Гуамка на 2019-2023 годы

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Мероприятие | Объём финансирования, тысяч рублей | | | | | Ожидаемый  результат |
| 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 |
|  | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 |
| 1. | Строительство участка водовода станицы Нижегородской Апшеронского района | \* |  |  |  |  | Доведение качества воды до соответствия гигиеническим нормативам |
| 2. | Строительство резервуара чистой воды станицы Нижегородской  Апшеронского района | \* | \* |  |  |  | Доведение качества воды до соответствия гигиеническим нормативам |
| 3. | Строительство станции обезвреживания питьевой воды станицы Нижегородской  Апшеронского района | \* | \* | \* |  |  | Доведение качества воды до соответствия гигиеническим нормативам |

Реализация мероприятий по строительству, модернизации и реконструкции объектов водоснабжения Нижегородского сельского поселения Апшеронского района не должна привести к:

- ухудшению качества питьевой воды;

- увеличению процента аварийности централизованных систем водоснабжения;

- увеличению уровня потерь питьевой воды при транспортировке.

5. Порядок разработки, согласования, утверждения и корректировки инвестиционной программы

Инвестиционная программа разрабатывается, согласовывается, утверждается и корректируется в порядке, установленном Федеральным законом от 07.12.2011 №416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении», постановлением Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения», при согласовании инвестиционных программ организаций, осуществляющих водоснабжение на территории Нижегородского сельского поселении Апшеронского района.

Глава Нижегородского

сельского поселения С.И. Милованов