**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

 **АДМИНИСТРАЦИИ ЖУТОВСКОГО СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ**

**ОКТЯБРЬСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА**

**ВОЛГОГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ**

 **от 28. 02. 2019 года №21**

**Об утверждении технического задания на разработку**

**инвестиционной программы АО «Кирова» на 2019-2026 годы**

В соответствии с Федеральным законом от 7 декабря 2011 года №416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении» постановлением Правительства Российской Федерации от 29 июля 2013 года № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения», Уставом Жутовского сельского поселения Октябрьского муниципального района,

**ПОСТАНОВЛЯЮ:**

1.Утвердить техническое задание на разработку инвестиционной программы АО «Кирова» по водоснабжению на 2019-2026 годы(приложение)

2.0публиковать настоящее постановление на официальном сайте Жутовского сельского поселения в информационно-телекоммуникационной сети общего пользования «Интернет».

3.Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на главного специалиста администрации Сердюкову Л.П.

4. Постановление вступает в силу после официального опубликования.

**Глава Жутовского сельского поселения Голубев Н.А.**

УТВЕРЖДЕНО

Постановлением администрации Жутовского сельского поселения Октябрьского муниципального района от 28.02.2018 №21

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на разработку инвестиционной программы АО «Кирова» на территории Жутовского сельского поселения Октябрьского муниципального района по водоснабжению на 2019-2026 годы.

Основанием для разработки инвестиционной программы АО «Кирова» по водоснабжению на территории Жутовского сельского поселения Октябрьского муниципального 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. Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 г. № 641 «Об инвестиционных и производственных программах в организации существующей деятельности в сфере водоснабжения и водоотведения»;
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»;

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.повышение качества питьевой воды;

2.энергосбережение и повышение энергетической эффективности объектов централизованных систем водоснабжения;

3.обеспечение экологической безопасности системы водоснабжения уменьшения техногенного воздействия на окружающую среду;

4.обеспечение бесперебойной подачи качественной воды от источника до потребителя;

5**.** увеличение мощности систем водоснабжения;

6.сокращение нерационального использования питьевой воды;

7.повышение качеств обслуживания абонентов.

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 сельского поселения;2. Гарантированное обеспечение заданного давления в разводящих сетях;3. Снижение аварийности на сетях водопровода на 1%;снижение потерь воды в сетях на 1,5%;4. Доведение качества питьевой воды до требований уровня, соответствующего государственному стандарту; |
| 2 | Доступность товаров и услуг для потребителей (в том числе обеспечение новых потребителей) | 5.Обеспечение подключения новых потребителей к системам водоснабжения;6. Увеличение доли населения, имеющего доступ к централизованному водоснабжению;7.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.реконструкция сооружений водопровода для увеличения производительности;

12.повышение качества оказываемых услуг;

13. строительство новых сетей водоснабжения и реконструкция существующих.

2. Обоснование необходимости и реализации инвестиционной программы

Сложившаяся на данное время инфраструктура объектов на территории Жутовского сельского поселения Октябрьского муниципального района, используемая в сфере холодного водоснабжения, обеспечивает холодным водоснабжением потребителей Жутовского сельского поселения . Основным потребителем холодной воды на территории Жутовского сельского поселения Октябрьского муниципального района является население и его доля составляет 960( чел). Доля бюджетных организаций в водопотреблении составляет 10% перечень действующих сетей и объектов по водоснабжению, находящихся в собственности Жутовского сельского поселения

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Наименование | Адрес | Техническая характеристика | Балансостоимость (тыс.руб) |
| 1 | Водонапорная башня | с. Жутово 2-е | Высота 25м | 273,300 |
| 2 | Водопроводная сеть | с. Жутово 2-е | Протяженность - 12211п.м., диаметр от 50,0 до 150,0мм | 135,916 |
| 3 | Водопроводная сеть | с. Самохино | Протяженность 4400п.м. диаметр | 75,099 |
| 4 | Артезианская скважина №1а | с. Жутово 2-е | Диаметр 180дм.,глубина 65м. | 443,946 |

Снабжение абонентов холодной водой не надлежащего качества осуществляется через централизованную систему сетей водопровода.

Общая протяженность водопроводных сетей на территории Жутовского сельского поселения Октябрьского муниципального района составляет 16,611 км

Диаметр водопроводов варьируется от 50 до 150 мм. Сети выполнены из таких материалов как чугун, сталь. На сегодняшний день износ магистральных водоводов составляет до 75%, дворовых и уличных сетей до 65%, водопроводных вводов до 70%.

Функционирование и эксплуатация водопроводных сетей систем централизованного водоснабжения осуществляется на основании «Правил технической эксплуатации систем и сооружений коммунального водоснабжения и канализации», утвержденных приказом Госстроя РФ№ 168 от 30.12.1999г.

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 2025 года , тыс.м3.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Группыпотребителей | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |
| Население | 15,07 | 15,07 | 15,07 | 15,07 | 15,07 | 15,07 | 15,07 |
| Бюджет | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 | 0,05 |
| Прочие | 51,08 | 51,08 | 51,08 | 51,08 | 51,08 | 51,08 | 51,08 |
| ИТОГО: | 66,2 | 66,2 | 66,2 | 66,2 | 66,2 | 66,2 | 66,2 |

Вода в артезианских источниках характеризуется присутствием высокой жесткостью: жесткость общая от 13,3.-экв.дмЗ(норма не более 7,0) ,сухой остаток -1781 мг/дмЗ (норма 1000)

Целевые показатели деятельности на срок реализации (2019 - 2026 годы)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п | Наименование показателя | ЕдиницаизмеренИЯ | 2019год | 2020год | 2021год | 2022год | 2023год | 2024год | 2025год |
| 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 | % | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 50 | 0 |
| 3 | Доли проб питьевой воды в распределительной сети, не соответствующих санитарным нормам и правилам | % | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 500 | 0 |
|  | Показатели надежности и бесперебойности водоснабжения |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Аварийность централизованных систем водоснабжения | % | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 1.0 | 0 | 0 |
| 5 | Продолжительность поставки товаров и услуг | час | 8 760 | 8760 | 8760 | 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 | 1,0 | 1,0 |
| 7 | Численность населения, получающего услугу водоснабжения | чел. | 960 | 950 | 940 | 940 | 935 | 930 | 930 |

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 2017-2021 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. АО «Кирова» рассчитать объем финансовых потребностей для реализации инвестиционной программы.

2. АО «Кирова» 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.

Сроки разработки инвестиционной программы:

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

1. План мероприятий по приведению качества питьевой воды в соответствие с

установленными требованиями

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №п/п | Мероприятия  | Период реализации |
| 1 | Разработка проектной документации наустановку станции очистки и умягчения воды на водозаборах | 2023 |
| 2 | Водозабор с.Жутово-2 Установка станции очистки и умягчения воды, снижение жесткости и содержания нефтепродуктов до норм СанПиН 2.1.4.1074-01 | 2024 |
| 3 | Ремонт водопроводной сети с заменой асбестовой трубы на трубу ПХВ по ул. Центральная | 2019 |
| 4 | Ремонт водопроводных сетей по ул. Садовая | 2020 |
| 5 | Разработка проектной документации на установку станции очистки и умягчения воды на водозаборе с. Самохино | 2024 |
| 6 | Водозабор с. Самохино. Установка станции очистки и умягчения воды, снижение жесткости и содержания нефтепродуктов до норм СанПиН 2.1.4.1074-01 | 2025 |
|  |  |  |

Реализация мероприятий по строительству, модернизации и реконструкции объектов водоснабжения Жутовского сельских поселений Октябрьского муниципального района не должна привести к:

* ухудшению качества питьевой воды;
* увеличению процента аварийности централизованных систем водоснабжения;
* увеличению уровня потерь питьевой воды при транспортировке.
1. 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 Жутовского сельского поселения Октябрьского муниципального района.

Глава Жутовского сельского поселения Голубев Н.А.