****

**АДМИНИСТРАЦИЯ**

**ШАТРОВСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО ОКРУГА**

**КУРГАНСКОЙ ОБЛАСТИ**

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

от 14.07.2025 г. № 431/1 с. Шатрово

Об утверждении технического задания

на разработку инвестиционной программы,

в сфере водоснабжения муниципального

унитарного предприятия «Коммунальное хозяйство»

на 2026-2030 годы в с. Шатрово

В соответствии с Федеральными законами от 06.10.2003 г. № 131-ФЗ «Об общих принципах местного самоуправления в Российской Федерации», Федеральным законом от 07.12.2011 г. № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении», постановлением Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 г. № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения», Уставом Шатровского муниципального округа Курганской области, в целях повышения качества и надежности работы системы водоснабжения, Администрация Шатровского муниципального округа Курганской области

ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Утвердить техническое задание на разработку инвестиционной программы в сфере водоснабжения муниципального унитарного предприятия «Коммунальное хозяйство» (далее по тексту МУП «Комхоз») на 2026-2029 годы в с. Шатрово согласно приложению к настоящему постановлению.

2. Обнародовать настоящее постановление в соответствии со статьей 45 Устава Шатровского муниципального округа Курганской области.

3. Контроль за выполнением настоящего постановления возложить на заместителя Главы Шатровского муниципального округа – руководителя отдела по развитию территории, жилищно-коммунальному хозяйству и строительству Администрации Шатровского муниципального округа.

Глава Шатровского

муниципального округа

Курганской области Л.А. Рассохин

Е.А. Хандорина

9 19 52

Приложение

к постановлению Администрации Шатровского муниципального округа Курганской области

от 14.07.2025 г. № 431/1

«Об утверждении технического задания на разработку инвестиционной программы

в сфере водоснабжения МУП «Комхоз» на 2026-2030 годы в с. Шатрово»

**Техническое Задание**

на разработку инвестиционной программы, в сфере водоснабжения МУП «Комхоз» на 2026-2030 годы в с. Шатрово»

**Раздел I. Общие Положения**

1. Основания для разработки технического задания на разработку инвестиционной программы в сфере водоснабжения МУП «Комхоз» на 2026-2030 годы в с. Шатрово:

1) Федеральный закон от 23.11.2009 г. № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;

2) Федеральный закон от 07.12.2011 г. № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;

3) постановление Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 г. № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;

4) постановление Правительства Российской Федерации от 23.12.2016 г. № 1467 «Об утверждении требований к антитеррористической защищенности объектов водоснабжения и водоотведения, формы паспорта безопасности объекта водоснабжения и водоотведения и о внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации»;

5) приказ Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 04.04.2014 г. № 162/пр «Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей»;

6) Схема водоснабжения и водоотведения муниципального образования Шатровского муниципального округа Курганской области.

2. Заказчик технического задания: Администрация Шатровского муниципального округа Курганской области.

3. Разработчик технического задания: Отдел по развитию территории, жилищно-коммунальному хозяйству и строительству Администрации Шатровского муниципального округа.

4. Разработчик инвестиционной программы: МУП «Комхоз».

5. Цель технического задания: разработка проекта инвестиционной программы, эксплуатируемых МУП «Комхоз по развитию системы водоснабжения в границах села Шатрово на 2026-2030 годы».

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

6. Целью инвестиционной программы является развитие объектов централизованных систем холодного водоснабжения и водоотведения, повышение надежности и качества предоставления услуг по холодному водоснабжению и водоотведению, обеспечение антитеррористической защищенности объектов холодного водоснабжения и водоотведения.

7. Задачи инвестиционной программы:

1) подключение объектов капитального строительства абонентов к централизованным системам водоснабжения и (или) водоотведения;

2) строительство, модернизации и (или) реконструкция объектов централизованных систем холодного водоснабжения и водоотведения;

3) защита централизованных систем холодного водоснабжения и водоотведения и их отдельных объектов от угроз техногенного, природного характера и террористических актов, предотвращение возникновения аварийных ситуаций, снижение риска и смягчение последствий чрезвычайных ситуаций;

4) капитальные вложения в объекты основных средств и нематериальные активы.

Результатом реализации инвестиционной программы является достижение плановых значений показателей надежности, качества и энергетической эффективности объектов централизованных систем холодного водоснабжения и (или) водоотведения в соответствии с приложением 1 к настоящему техническому заданию.

**Раздел III. Перечень объектов капитального строительства абонентов, которые необходимо подключить к централизованным системам водоснабжения и (или) водоотведения, или перечень территорий, на которых расположены объекты**

8. Перечень объектов капитального строительства абонентов, которые необходимо подключить к централизованным системам водоснабжения и (или) водоотведения, или перечень территорий, на которых расположены такие объекты, с указанием мест расположения подключаемых объектов, нагрузок и сроков подключения приведен в приложении 2 к настоящему техническому заданию.

**Раздел IV. Перечень мероприятий по строительству, модернизации и (или) реконструкции объектов централизованной системы холодного водоснабжения и водоотведения**

9. Перечень мероприятий по строительству, модернизации и (или) реконструкции объектов централизованной системы холодного водоснабжения с указанием плановых значений показателей надежности, качества и энергетической эффективности объектов, которые должны быть достигнуты в результате реализации таких мероприятий, приведен в приложении 3 к настоящему техническому заданию.

10. Перечень мероприятий по строительству, модернизации и (или) реконструкции объектов централизованной системы водоотведения с указанием плановых значений показателей надежности, качества и энергетической эффективности объектов, которые должны быть достигнуты в результате реализации таких мероприятий, приведен в приложении 4 к настоящему техническому заданию.

**Раздел V. Перечень мероприятий по защите централизованных систем холодного водоснабжения и (или) водоотведения и их отдельных объектов от угроз техногенного, природного характера и террористических актов, по предотвращению возникновения аварийных ситуаций, снижению риска и смягчению последствий чрезвычайных ситуаций**

11. Перечень мероприятий по защите централизованных систем холодного водоснабжения и (или) водоотведения и их отдельных объектов от угроз техногенного, природного характера и террористических актов, по предотвращению возникновения аварийных ситуаций, снижению риска и смягчению последствий чрезвычайных ситуаций приведен в приложении 5 к настоящему техническому заданию.

**Раздел VI. Перечень мероприятий, предусматривающих капитальные вложения в объекты основных средств и нематериальные активы регулируемых организаций, обусловленные необходимостью соблюдения регулируемыми организациями обязательных требований, установленных законодательством российской федерации и связанных с обеспечением деятельности в сфере холодного водоснабжения и (или) водоотведения с использованием централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения**

12. Перечень мероприятий, предусматривающих капитальные вложения в объекты основных средств и нематериальные активы регулируемых организаций, обусловленные необходимостью соблюдения регулируемыми организациями обязательных требований, установленных законодательством Российской Федерации и связанных с обеспечением деятельности в сфере холодного водоснабжения и (или) водоотведения с использованием централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения приведен в приложении 6 к настоящему техническому заданию.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|   |

|  |
| --- |
| Приложение 1к техническому заданию на разработку инвестиционной программы в сфере водоснабжения МУП «Комхоз» на 2026-2030 годы в с. Шатрово |

  |

**Плановые значения показателей надежности, качества и**

**энергетической эффективности объектов централизованной системы водоснабжения**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование показателя | Ед.изм. | Период |
| Фактическое значение показателя  | 2026год | 2027год | 2028год | 2029год | 2030год |
| 1. | Показатели качества питьевой воды: |  |
| 1.1 | Доля проб питьевой воды, подаваемой с источников водоснабжения, водопроводных станций или иных объектов централизованной системы водоснабжения в распределительную водопроводную сеть, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды | % | 2,85 | 2,85 | 2,69 | 2,64 | 2,59 | 2,59 |
| 1.2 | Доля проб питьевой воды в распределительной водопроводной сети, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды | % | 12,5 | 12,5 | 12,5 | 11.11 | 11.11 | 11.11 |
| 2. | Показатели надежности и бесперебойности холодного водоснабжения: |  |
| 2.1 | Количество перерывов в подаче воды, зафиксированных в местах исполнения обязательств организацией, осуществляющей холодное водоснабжение по подаче холодной воды, возникших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений на объектах централизованной системы холодного водоснабжения, принадлежащих организации, осуществляющей холодное водоснабжение, в расчете на протяженность водопроводной сети в год | ед./км | 0,58 | 0,58 | 0,58 | 0,58 | 0,41 | 0,41 |
| 3. | Показатели энергетической эффективности: |  |
| 3.1 | Доля потерь воды в централизованной системе холодного водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть | % | 13,36 | 13,36 | 13,36 | 13,36 | 12,3 | 12,3 |
| 3.2 | Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки питьевой воды, на единицу объема воды, отпускаемой в сеть | кВт\*ч /куб.м | 2,54 | 2,54 | 2,54 | 2,54 | 2,54 | 2,54 |
| 3.3 | Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки питьевой воды, на единицу объема транспортируемой воды | кВт\*ч /куб.м | 0,93 | 0,93 | 0,93 | 0,93 | 0,9251 | 0,9251 |
| 3.4 | Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе очистки сточных вод, на единицу объема транспортируемых сточных вод | кВт\*ч /куб.м | - | - | - | - | - |  |
| 3.5 | Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод, на единицу объема транспортируемых сточных вод | кВт\*ч /куб.м | - | - | - | - | - |  |

|  |  |
| --- | --- |
|   | Приложение 2к техническому заданию на разработку инвестиционной программы в сфере водоснабжения МУП «Комхоз» на 2026-2030 годы в с. Шатрово |

**Перечень мероприятий по строительству, модернизации и (или) реконструкции**

**объектов централизованной системы водоснабжения с указанием плановых значений показателей надежности, качества и энергетической эффективности объектов, которые должны быть достигнуты в результате реализации мероприятий**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Мероприятия | Местоположение | Сроквыполнения | Показатели надежности, качества и энергетической эффективности |
| Доля проб питьевой воды, подаваемой с источников водоснабжения, водопроводных станций или иных объектов централизованной системы водоснабжения в распределительную водопроводную сеть, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды | Доля проб питьевой воды в распределительной водопроводной сети, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды | Количество перерывов в подаче воды, зафиксированных в местах исполнения обязательств организацией, осуществляющей холодное водоснабжение по подаче холодной воды, возникших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений на объектах централизованной системы холодного водоснабжения, принадлежащих организации, осуществляющей холодное водоснабжение, в расчете на протяженность водопроводной сети в год | Доля потерь воды в централизованной системе холодного водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть | Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки питьевой воды, на единицу объема воды, отпускаемой в сеть | Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки питьевой воды, на единицу объема транспортируемой воды |
| 1 | Мероприятия по реконструкции существующих объектов централизованной системы холодного водоснабжения в целях снижения уровня износа существующих объектов: |
| 1.1 | Реконструкция водопровода - замена Первой половины (200 метров) участка водопровода протяженностью 400 м., проходящем от озера Орлово — до поворота на ГРС Шадринского ЛПУМГ ПАСО «Газпром» с улицы Гагарина. | Участок водопровода протяженностью 400 м., проходящем от озера Орлово — до поворота на ГРС Шадринского ЛПУМГ ПАСО «Газпром» с улицы Гагарина | 2029 | 0 | 12,5 | 7 | 13,36 |  |  |
| 1.2 | Реконструкция водопровода - замена Второй половины (200 метров) участка водопровода протяженностью 400 м., проходящем от озера Орлово — до поворота на ГРС Шадринского ЛПУМГ ПАСО «Газпром» с улицы Гагарина | Участок водопровода протяженностью 400 м., проходящем от озера Орлово — до поворота на ГРС Шадринского ЛПУМГ ПАСО «Газпром» с улицы Гагарина | 2030 | 0 | 12,5 | 7 | 13,36 |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
|   | Приложение 3к техническому заданию на разработку инвестиционной программы в сфере водоснабжения МУП «Комхоз» на 2026-2030 годы в с. Шатрово |

**Перечень мероприятий, предусматривающих капитальные вложения в объекты основных средств и нематериальные активы регулируемых организаций, обусловленные необходимостью соблюдения регулируемыми организациями обязательных требований, установленных законодательством Российской Федерации и связанных с обеспечением деятельности в сфере водоснабжения с использованием централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Мероприятия | Местоположение | Срок выполнения |
| 1.1 | Приобретение - Насос скважинный Насос SM(C)10-18S, 3кВт, 3х380В, 50Гц 2 штуки | с. Шатрово, водозабор | 2026 |
| 1.2 | Приобретение - Бензогенератор с автозапуском и аккамулятором трехфазный на 11кВт | с. Шатрово, водозабор | 2027 |
| 1.3 | Приобретение - Винтовой компрессор CA5,5-8 RA | с. Шатрово, станция водоочистки | 2028 |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_