

**АДМИНИСТРАЦИЯ
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«РАДИЩЕВСКИЙ РАЙОН» УЛЬЯНОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

16 февраля 2022 г.

№ 75
Экз. № 1

р.п. Радищево

Об утверждении технического задания на разработку инвестиционной программы «Развитие и реконструкция инженерной инфраструктуры систем холодного водоснабжения ОГКП «Ульяновский областной водоканал» на 2023-2026 годы»

В соответствии с Градостроительным кодексом Российской Федерации, Федеральным законом от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении», постановлением Правительства Российской Федерации от 13.02.2006 № 83 «Об утверждении Правил определения и предоставления технических условий подключения объекта капитального строительства к сетям инженерно-технологического обеспечения и Правил подключения объекта капитального строительства к сетям инженерно-технического обеспечения», постановлением Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения», Администрация муниципального образования «Радищевский район» Ульяновской области **п о с т а н о в л я е т:**

1. Утвердить техническое задание на разработку инвестиционной программы «Развитие и реконструкция инженерной инфраструктуры систем холодного водоснабжения ОГКП «Ульяновский областной водоканал» на 2023-2026 годы» (прилагается).

2. Настоящее постановление вступает в силу со дня его подписания.

Глава Администрации



А.В. Белотелов

СОГЛАСОВАНО

письмом администрации
муниципального образования
«Новоспасский район»
Ульяновской области
от 16.02.2022 № 73-ИМСУ-1101/268 исх

УТВЕРЖДЕНО

постановлением Администрации
муниципального образования
«Радищевский район»
Ульяновской области
от 16.02.2022 № 75

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на разработку инвестиционной программы «Развитие и реконструкция инженерной инфраструктуры систем холодного водоснабжения ОГКП «Ульяновский областной водоканал» на 2023-2026 годы»

1. Общие положения

Основанием для разработки технического задания на разработку инвестиционной программы «Развитие и реконструкция инженерной инфраструктуры систем холодного водоснабжения ОГКП «Ульяновский областной водоканал» на 2023-2026 годы» (далее – инвестиционная программа) являются:

- Градостроительный кодекс Российской Федерации;
- Федеральный закон от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;
- Постановление Правительства Российской Федерации от 13.06.2006 № 83 «Об утверждении правил определения и предоставления технических условий подключения объекта капитального строительства к сетям инженерно-технического обеспечения и правил подключения объекта капитального строительства к сетям инженерно-технического обеспечения»;
- Постановление Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения».

2. Цели инвестиционной программы

2.1. Обеспечение необходимой мощности систем холодного водоснабжения.

2.2. Обеспечение соответствия надёжного водоснабжения и качества питьевой воды установленным стандартным требованиям.

3. Задачи инвестиционной программы

3.1. Обеспечение стопроцентного учёта потребления воды на всех присоединениях объектов абонентов к системе водоснабжения (групповому водопроводу);

Таблица 1

Наименование работ	Общая стоимость, тыс.рублей
2023 год	
Установка приборов учёта воды на скважинах (5 штук) Радищевского водозабора, диспетчеризация	2750
Установка приборов учёта воды и регулятора давления на врезке на п. Красный (Ульяновская область, Новоспасский район, Красносельское поселение)	350
Разработка ПСД на реконструкцию насосной станции 3-го подъёма (с. Васильевка) с заменой насосных агрегатов, установка приборов учёта воды, диспетчеризация, участок водопровода d=250 от насосной станции 3-го подъёма, протяжённостью 600 м	3200
2024 год	
Реконструкция насосной станции 3-го подъёма с заменой насосных агрегатов, установка приборов учёта воды, диспетчеризация (Ульяновская область, Новоспасский район, Красносельское поселение, посёлок Васильевка)	8300
2025 год	
Замена насосных агрегатов и запорной арматуры на насосной станции 2-го подъёма, диспетчеризация (Ульяновская область, Новоспасский район, Красносельское поселение)	3500

3.2. Замена существующих водопроводных сетей.

Таблица 2

Наименование объекта	Диаметр сетей, мм	Протяжённость сетей водоснабжения, м	Общая стоимость, тыс.рублей
2023 год			
Замена водопровода от скважин до накопителя на насосной станции 2-го подъёма (Ульяновская область, Новоспасский район, Красносельское поселение)	315	3958	25540
2024 год			
Замена водопровода от разводящего колодца Кубры до Калиновки (Ульяновская область, Радищевский район, Калиновское сельское поселение)	160	3262	18900
2025 - 2026 года			
Замена водопровода от насосной станции 2-го подъёма до р. Сызранка (Ульяновская область, Новоспасский район, Красносельское поселение)	250	15860	134800

2026 год			
Замена участков группового водопровода от насосной станции с. Васильевка до насосной станции с. Журавлиха (Ульяновская область, Радищевский район, Ореховское поселение)	250	5943	51000

3.3. Положительная динамика изменения показателей надёжности, качества, энергетической эффективности объектов систем холодного водоснабжения:

Плановые показатели надёжности и бесперебойности систем водоснабжения

Таблица 3

Показатели	Ед. изм.	Значение показателя			
		2023	2024	2025	2026
1	2	3	4	5	6
Количество перерывов в подаче воды, зафиксированных в местах исполнения обязательств организацией, осуществляющей холодное водоснабжение, произошедших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений на объектах системы холодного водоснабжения, принадлежащих организации осуществляющей холодное водоснабжение, в расчёте на протяжённость водопроводной сети в год	ед./км	0,23	0,2	0,17	0,14
Удельное количество аварий и засоров в расчёте на протяжённость канализационной сети, в год	ед./км	-	-	-	-
Количество перерывов в подаче воды, зафиксированных в местах исполнения обязательств организацией, осуществляющей водоснабжение технической водой, произошедших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений на объектах централизованной системы технического водоснабжения, принадлежащих организации осуществляющей водоснабжение технической водой, в расчёте на протяжённость водопроводной сети, в год	ед./км	-	-	-	-

Плановые показатели качества холодной воды

Таблица 4

Наименование показателя	Ед. изм.	Значение показателя
Доля проб питьевой воды, подаваемой с источников водоснабжения, водопроводных станций или объектов централизованной системы водоснабжения в распределительную водопроводную сеть, не соответствующих установленным требованиям, в общем объёме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды.	%	0,00
Доля проб питьевой воды в распределительной водопроводной сети не соответствующих установленным требованиям, в общем объёме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды.	%	4,76

Плановые показатели качества очистки сточных вод

Таблица 5

Наименование показателя	Значение показателей			
	2023	2024	2025	2026
Доля сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме сточных вод, сбрасываемых в централизованные общесплавные или бытовые системы водоотведения (процентов) ($D_{свнo}$), %	-	-	-	-
Доля проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы, рассчитанная применительно к видам централизованных систем водоотведения отдельно для общесплавной (бытовой) и ливневой централизованных систем водоотведения (процентов) ($D_{нн}$), %	-	-	-	-

Плановые показатели энергетической эффективности использования ресурсов

Таблица 6

Показатели	Ед. изм.	Значение показателей			
		2023	2024	2025	2026
Доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при её транспортировке в общем объеме, поданной в водопроводную сеть	%	37	34,1	31,2	28,3
Удельное количество тепловой энергии, расходуемое на подогрев горячей воды	Гкал/ куб. м	-	-	-	-
Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки питьевой воды, на единицу объема воды, отпускаемой в сеть	кВт.ч/ куб.м	5,56	5,295	5,03	4,765
Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки питьевой воды, на единицу объема транспортируемой воды	кВт.ч/ куб.м	5,56	5,295	5,03	4,765
Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе очистки сточных вод, на единицу объема очищаемых сточных вод	кВт.ч/ куб.м	-	-	-	-
удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод, на единицу объема транспортируемых сточных вод	кВт.ч/ куб.м	-	-	-	-

4. Требования к содержанию инвестиционной программы

Инвестиционная программа должна содержать:

4.1. Паспорт инвестиционной программы, содержащий следующую информацию:

- наименование регулируемой организации, в отношении которой разрабатывается инвестиционная программа, её местонахождение и контакты лиц, ответственных за разработку инвестиционной программы;

- наименование уполномоченного органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации или уполномоченного органа местного самоуправления поселения (городского округа), утвердившего инвестиционную программу, его местонахождение;

- наименование органа местного самоуправления поселения (городского округа), согласовавшего инвестиционную программу, его местонахождение;

- плановые значения показателей надёжности, качества и энергоэффективности объектов систем водоснабжения, установленные исполнительным органом государственной власти субъекта Российской Федерации, отдельно на каждый год в течение срока реализации инвестиционной программы.

4.2. Перечень мероприятий по подготовке проектной документации, строительству, модернизации и (или) реконструкции существующих объектов систем водоснабжения, их краткое описание, в том числе обоснование их необходимости, размеров расходов на строительство, модернизацию и (или) реконструкцию каждого из объектов систем водоснабжения, предусмотренных мероприятиями (в прогнозных ценах соответствующего года, определённых с использованием прогнозных индексов цен, установленных в прогнозе социально-экономического развития Российской Федерации на очередной финансовый год и плановый период, утверждённом Министерством экономического развития Российской Федерации), описание и место расположения строящихся, модернизируемых и (или) реконструируемых объектов систем водоснабжения, обеспечивающие однозначную идентификацию таких объектов, основные технические характеристики таких объектов до и после реализации мероприятия.

4.3. Плановый процент износа объектов систем водоснабжения и фактический процент износа объектов систем водоснабжения, существующих на начало реализации инвестиционной программы.

4.4. График реализации мероприятий инвестиционной программы, включая график ввода объектов систем водоснабжения в эксплуатацию.

4.5. Источники финансирования инвестиционной программы с разделением по видам деятельности и по годам в прогнозных ценах соответствующего года, определённых с использованием прогнозных индексов цен, установленных в прогнозе социально-экономического развития Российской Федерации на очередной финансовый год и плановый период, утверждённом Министерством экономического развития Российской Федерации, в том числе:

- собственные средства регулируемой организации, включая амортизацию, расходы на капитальные вложения, возмещаемые за счёт прибыли регулируемой организации, плату за подключение к системам водоснабжения (раздельно по каждой системе, если регулируемая организация эксплуатирует несколько таких систем);

- займы и кредиты;

- бюджетные средства по каждой системе водоснабжения с выделением расходов концедента на строительство, модернизацию и (или) реконструкцию объекта концессионного соглашения по каждой системе водоснабжения при наличии таких расходов;

- прочие источники.

4.6. Расчёт эффективности инвестирования средств, осуществляемый путём сопоставления динамики показателей надёжности, качества и энергоэффективности объектов системы водоснабжения и расходов на реализацию инвестиционной программы.

4.7. Предварительный расчёт тарифов в сфере водоснабжения на период реализации инвестиционной программы.

4.8. Планы мероприятий, план снижения сбросов загрязняющих веществ, иных веществ и микроорганизмов, программу повышения экологической эффективности, план мероприятий по охране окружающей среды и программу по энергосбережению и повышению энергетической эффективности (в случае если такие планы и программы утверждены).

4.9. Перечень установленных в отношении объектов системы водоснабжения инвестиционных обязательств и условия их выполнения в случае, предусмотренном законодательством Российской Федерации о приватизации.

4.10. Отчёт об исполнении инвестиционной программы за последний истекший год периода реализации инвестиционной программы, содержащий в том числе, основные технические характеристики модернизируемых и (или) реконструируемых объектов системы водоснабжения до и после проведения мероприятий этой инвестиционной программы (при наличии инвестиционной программы, реализация которой завершена (прекращена) в течение года, предшествующего году утверждения новой инвестиционной программы).

5. Мероприятия инвестиционной программы

5.1. Строительство, модернизация и (или) реконструкция объектов систем водоснабжения в целях подключения объектов капитального строительства абонентов с указанием объектов системы водоснабжения, строительство которых финансируется за счёт платы за подключение, с указанием точек подключения (технологического присоединения), количества и нагрузки новых подключенных (технологически присоединенных) объектов капитального строительства абонентов, в том числе:

5.1.1. Строительство новых сетей водоснабжения в целях подключения объектов капитального строительства абонентов с указанием строящихся

участков таких сетей, их диаметра и протяженности, иных технических характеристик.

5.1.2. Строительство иных объектов систем водоснабжения с описанием таких объектов, их технических характеристик.

Сводная таблица по всем подключаемым объектам

Таблица 7

Муниципальное образование	Источник финансирования мероприятий, связанных с подключением объекта	Подключаемая нагрузка объектов:	
		холодное водоснабжение куб.м в сутки	водоотведение куб.м в сутки
1	2	3	4
Муниципальное образование «Радищевский район»	Плата за подключение (технологическое присоединение) абонентов (застройщиков)	-	-
Муниципальное образование «Новоспасский район»	Плата за подключение (технологическое присоединение) абонентов (застройщиков)	-	-

5.1.3. Увеличение пропускной способности существующих сетей водоснабжения в целях подключения объектов капитального строительства абонентов с указанием участков таких сетей, их протяженности, пропускной способности, иных технических характеристик до и после проведения мероприятий.

5.1.4. Увеличение мощности и производительности существующих объектов системы водоснабжения с указанием технических характеристик объектов систем водоснабжения до и после проведения мероприятий.

5.2. Строительство новых объектов централизованных систем водоснабжения, не связанных с подключением (технологическим присоединением) новых объектов капитального строительства абонентов, в том числе:

- строительство новых сетей водоснабжения с указанием участков таких сетей, их протяженности, пропускной способности;
- строительство иных объектов систем водоснабжения с указанием их технических характеристик.

5.3. Модернизация или реконструкция существующих объектов системы водоснабжения в целях снижения уровня износа существующих объектов, в том числе:

- модернизация или реконструкция существующих сетей водоснабжения с указанием участков таких сетей, их протяженности, пропускной способности, иных технических характеристик до и после проведения мероприятий;

- модернизация или реконструкция существующих объектов системы водоснабжения с указанием технических характеристик данных объектов до и после проведения мероприятий;

Таблица 8

Наименование	Год реализации	Адрес	Общая стоимость, тыс.рублей
Модернизация			
Установка приборов учёта воды на Установка приборов учёта воды на скважинах (5 штук) Радищевского водозабора, диспетчеризация	2023	Ульяновская область, Радищевский район	2750
Установка приборов учёта воды и регулятора давления на врезке на п. Красный	2023	Ульяновская область, Новоспасский район, Красносельское поселение	350
Установка 12 приборов учёта воды и 12 регуляторов давления на населённые пункты группового водовода (12 населённых пунктов)	2023		3000
Замена водопровода от скважин до накопителя	2023	Ульяновская область, Новоспасский район, Красносельское поселение	25540
Замена водопровода от разводящего колодца Кубры до Калиновки	2024	Ульяновская область, Радищевский район, Калиновское сельское поселение	18900
Замена водопровода от насосной станции 2-го подъёма до р. Сызранка	2025-2026	Ульяновская область, Новоспасский район, Красносельское поселение	134800
Замена участков группового водопровода от насосной станции Васильевки до Журавлихи	2026	Ульяновская область, Радищевский район, Ореховское поселение	51000
Реконструкция			
Реконструкция насосной станции 3-го подъёма с заменой насосных агрегатов, установка приборов учёта воды, диспетчеризация	2024	Ульяновская область, Новоспасский район, Красносельское поселение, посёлок Васильевка	3500

5.4. Осуществление мероприятий, направленных на повышение экологической эффективности, достижение плановых значений показателей надежности, качества и энергоэффективности объектов системы водоснабжения, не включенных в прочие группы мероприятий;

5.5. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж объектов системы водоснабжения, в том числе:

- вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж сетей водоснабжения с указанием участков таких сетей, их протяженности, пропускной способности, иных технических характеристик;

- вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж иных объектов систем водоснабжения с указанием отдельных объектов, их технических характеристик.

5.6. Мероприятия, предусмотренные статьями 23, 24 и 40 Федерального закона «О водоснабжении и водоотведении», содержащиеся в планах мероприятий, плане снижения сбросов загрязняющих веществ, иных веществ и микроорганизмов, программе повышения экологической эффективности и плане мероприятий по охране окружающей среды – не предусматриваются.

6. Сроки реализации инвестиционной программы

6.1. Инвестиционную программу необходимо разработать и представить для согласования в Администрацию муниципального образования «Радищевский район» и Агентство по регулированию цен и тарифов Ульяновской области, после согласования Администрацией муниципального образования «Радищевский район» и Агентством по регулированию цен и тарифов Ульяновской области - направить пакет документов с заключением о согласовании для утверждения в Министерство энергетики, жилищно-коммунального комплекса и городской среды Ульяновской области. После утверждения Министерством энергетики, жилищно-коммунального комплекса и городской среды Ульяновской области инвестиционная программа направляется на утверждение в уполномоченный исполнительный орган государственной власти Ульяновской области.

6.2. Срок реализации инвестиционной программы: 2023-2026 годы.