



**РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ  
РОСТОВСКАЯ ОБЛАСТЬ  
ОКТЯБРЬСКИЙ РАЙОН**

**Муниципальное образование «Каменоломненское городское поселение»  
Администрация Каменоломненского городского поселения**

**ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

**16.12.2020**

**№ 515**

**р.п. Каменоломни**

Об утверждении технического задания на разработку инвестиционной программы развития объектов централизованной системы холодного водоснабжения Каменоломненского городского поселения на период 2021-2030 годов

В целях исполнения полномочий установленных федеральными законами от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении», от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», постановлением Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения», постановлением Правительства Ростовской области от 28.11.2013 № 731 «О порядке взаимодействия органов исполнительной власти Ростовской области при утверждении инвестиционных программ организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения», руководствуясь подпунктом 4 пункта 1 статьи 2, подпунктом 4 пункта 1 статьи 33, пункта 9 статьи Устава муниципального образования «Каменоломненское городское поселение»

**ПОСТАНОВЛЯЮ:**

1. Утвердить техническое задание на разработку инвестиционной программы развития объектов централизованной системы холодного

водоснабжения Каменоломненского городского поселения на период 2021-2030 годов согласно приложению №1 к постановлению;

2. Контроль за исполнением данного постановления возложить на заместителя главы Администрации по ЖКХ, строительству и благоустройству А.В. Блажко;

3. Настоящее постановление вступает в силу с момента его подписания.

Глава Администрации  
Каменоломненского  
городского поселения



М.С. Симисенко

Постановление вносит заместитель главы  
Администрации по ЖКХ, строительству  
и благоустройству

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**  
**на разработку инвестиционной программы развития объектов**  
**централизованной системы холодного водоснабжения Каменоломненского**  
**городского поселения, эксплуатируемых государственным унитарным**  
**предприятием Ростовской области «Управление развития систем**  
**водоснабжения», на 2021–2030 годы**

**1. Общие положения**

1.1. Основания для разработки технического задания на разработку инвестиционной программы развития объектов централизованной системы холодного водоснабжения Каменоломненского городского поселения, эксплуатируемых государственным унитарным предприятием Ростовской области «Управление развития систем водоснабжения», на 2021–2030 годы (далее – техническое задание):

- 1) Концессионное соглашение от 10.09.2020 г. № 1 в отношении объектов водоснабжения муниципального образования «Каменоломненское городское поселение» на период 2020-2034 годы
- 2) Федеральный закон от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении» (далее - Федеральный закон № 416-ФЗ).
- 3) Федеральный закон от 23.11.2009 № 261-ФЗ «Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».
- 4) Постановление Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения» (далее - Постановление Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 № 641).
- 5) Постановление Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 № 644 «Об утверждении Правил холодного водоснабжения и водоотведения и о внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации».
- 6) Постановление Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения».
- 7) Постановление Правительства Российской Федерации от 13.02.2006 № 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».

8) Приказ Минстроя России от 04.04.2014 № 162/пр «Об утверждении перечня показателей надежности, качества, энергетической эффективности централизованных систем горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, порядка и правил определения плановых значений и фактических значений таких показателей».

9) Постановление Правительства Ростовской области от 28.11.2013 № 731 «О порядке взаимодействия органов исполнительной власти Ростовской области при утверждении инвестиционных программ организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения».

10) Схема водоснабжения и водоотведения Каменоломненского городского поселения Ростовской области на период 2021-2034 гг.

1.2. Заказчик технического задания: Государственное унитарное предприятие Ростовской области «Управление развития систем водоснабжения».

1.3. Разработчик технического задания: Администрация Каменоломненского городского поселения.

1.4. Разработчик инвестиционной программы развития объектов централизованной системы холодного водоснабжения Каменоломненского городского поселения, эксплуатируемых государственным унитарным предприятием Ростовской области «Управление развития систем водоснабжения», на 2021–2030 годы (далее – инвестиционная программа): Государственное унитарное предприятие Ростовской области «Управление развития систем водоснабжения».

1.5. Цели технического задания.

Целями технического задания являются разработка инвестиционной программы, определяющей мероприятия по развитию объектов централизованной системы холодного водоснабжения Каменоломненского городского поселения; эксплуатируемых государственным унитарным предприятием Ростовской области «Управление развития систем водоснабжения»; повышение качества обеспечения услуг холодного водоснабжения в соответствии с санитарными нормами и экологическими требованиями, с определением финансовых потребностей и источников финансирования, необходимых для реализации инвестиционной программы.

1.6. Требования, устанавливаемые техническим заданием.

Техническое задание устанавливает требования к целям, задачам, ожидаемому результату выполнения инвестиционной программы, а также условия, на соответствие которым в дальнейшем будет проверяться инвестиционная программа.

## **2. Цели и задачи разработки и реализации инвестиционной программы**

2.1. Цели инвестиционной программы:

1) повышение надежности объектов централизованной системы холодного водоснабжения;

2) экономия электрической энергии в результате перекладки сетей холодного водоснабжения с применением современных материалов;

3) повышение качества услуг холодного водоснабжения.

2.2. Задачи инвестиционной программы:

- 1) повышение технической оснащенности;
- 2) сокращение эксплуатационных затрат на отпуск питьевой воды;

### 3. Структура инвестиционной программы

3.1. Инвестиционная программа должна содержать следующие разделы:

- 1) паспорт инвестиционной программы;
- 2) техническое обследование существующего состояния системы холодного водоснабжения Каменоломненского городского поселения;
- 3) перечень мероприятий на 2021–2030 годы по строительству новых, реконструкции и (или) модернизации существующих объектов централизованной системы холодного водоснабжения Каменоломненского городского поселения;
- 4) плановый и фактический процент износа объектов централизованной системы водоснабжения, существующих на начало реализации инвестиционной программы;
- 5) объем финансовых потребностей, необходимых для реализации инвестиционной программы, с указанием источников финансирования. Объем финансовых потребностей на реализацию мероприятий определяется посредством суммирования финансовых потребностей на реализацию каждого мероприятия. Финансовые потребности на реализацию мероприятий инвестиционной программы определены на основе:
  - действующей сметной нормативной базы (государственные элементные нормы, федеральные и территориальные единичные расценки и др.);
  - проектно-сметной документации, прошедшей государственную экспертизу и получившей положительное экспертное заключение;
- 6) график реализации мероприятий инвестиционной программы;
- 7) расчет эффективности инвестирования средств;
- 8) предварительный расчет тарифа в сфере водоснабжения Каменоломненского городского поселения;
- 9) система управления и контроля за реализацией инвестиционной программы: определяются лица, ответственные за выполнение мероприятий инвестиционной программы, формирование и представление отчетности о ходе ее выполнения в соответствии с шаблонами мониторингов, утвержденными Федеральной антимонопольной службой (ФАС России);
- 10) ожидаемые результаты от реализации инвестиционной программы в соответствии с целевыми показателями:
  - снижение процента износа объектов централизованных систем холодного водоснабжения;
  - сокращение аварийности в централизованной системе холодного водоснабжения;
  - сокращение объема потерь воды в централизованной системе холодного водоснабжения;
  - экономия электрической энергии;

#### 4. Основные требования к инвестиционной программе

4.1. Инвестиционная программа на 2021–2030 годы разрабатывается государственным унитарным предприятием Ростовской области «Управление развития систем водоснабжения».

4.2. Срок реализации инвестиционной программы: 2021–2030 годы.

4.3. Осуществление мероприятий инвестиционной программы должно соответствовать нормативным документам (СНиП, СанПиН и другие);

4.4. Соответствие плановых значений показателей надежности, качества и энергоэффективности объектов централизованной системы водоснабжения Каменоломненского городского поселения плановым значениям этих показателей и срокам их достижения;

4.5. Выполнение целевых показателей является условием, на соответствие которым будет проверяться инвестиционная программа.

4.6. Мероприятия по развитию централизованной системы холодного водоснабжения разрабатываются в рамках определенных техническим заданием (приложение к техническому заданию) приоритетов развития инженерной инфраструктуры Каменоломненского городского поселения на период действия инвестиционной программы 2021–2030 годов.

4.7. Инвестиционная программа должна содержать мероприятия в целях повышения энергосбережения и энергоэффективности деятельности предприятия.

4.8. При разработке мероприятий необходимо учесть существующее состояние централизованной системы холодного водоснабжения и обеспечить её доведение до уровня, определенного целями и задачами инвестиционной программы и ее целевыми показателями.

4.9. Необходимо учесть параметры, характеристики инженерных сетей, сооружений с учетом попутных потребителей и развития городского поселения в соответствии с программами социально-экономического развития и Схемой водоснабжения и водоотведения Каменоломненского городского поселения Ростовской области на период 2021–2034 гг.

4.10. Инвестиционная программа должна быть согласована с текущей производственной программой с целью исключения возможного двойного учета реализуемых мероприятий инвестиционной программы в рамках различных программ.

4.11. Разработанный государственным унитарным предприятием Ростовской области «Управление развития систем водоснабжения» и согласованный с Администрацией Каменоломненского городского поселения проект инвестиционной программы представляется на бумажном носителе и в электронном виде в Региональную службу по тарифам Ростовской области.

Приложение 1 к техническому заданию на разработку инвестиционной программы развития объектов централизованной системы холодного водоснабжения Каменоломненского городского поселения на 2021-2030 годы

## ЦЕЛЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

инвестиционной программы развития централизованной системы  
холодного водоснабжения Каменоломненского городского поселения

№ п/п	Наименование показателя	Ед. измер.	Величина показателя										
			2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030
1. Показатели качества питьевой воды													
1.1.	Доля проб питьевой воды, подаваемой с источников водоснабжения в распределительную водопроводную сеть, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	%	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2. Показатели надежности и бесперебойности водоснабжения													
2.1.	Количество перерывов в подаче воды, возникших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений на объектах централизованной системы холодного водоснабжения, в расчете на протяженность водопроводной сети в год	ед./км	4,900	4,876	4,827	4,779	4,731	4,684	4,639	4,593	4,549	4,506	4,463
3. Показатели эффективности использования ресурсов													
3.1.	Доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть	%	45,01%	44,51%	43,51%	42,51%	41,51%	40,53%	39,55%	38,57%	37,61%	36,66%	35,72%
3.2.	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки питьевой воды, на единицу объема воды, отпускаемой в сеть	кВт ч/м <sup>3</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.3.	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки питьевой воды, на единицу объема воды, отпускаемой в сеть	кВт ч/м <sup>3</sup>	0,1717	0,1708	0,1700	0,1691	0,1683	0,1675	0,1666	0,1658	0,1650	0,1641	0,1633

**Перечень мероприятий по строительству и реконструкции объектов централизованных систем водоснабжения  
Каменоломненского городского поселения**

Описание и место расположения объекта	Наименование мероприятия	Обоснование необходимости (цель реализации)	Период реализации мероприятия	Дата ввода объекта в эксплуатацию
Водопровод в п. Каменоломни по пер. Виноградный, от ул. Дзержинского в западном направлении, протяжённостью 460 м.п., Д=110 мм	Реконструкция аварийного участка водопровода в п. Каменоломни по пер. Виноградный, от ул. Дзержинского в западном направлении, протяжённостью 460 м.п., Д=110 мм	Снижение аварийности и потерь воды на участке сети водоснабжения	2021	2021
Водопровод по ул. Мокроусова от ул. Железнодорожная до пер. Кривой, протяженностью 350 м.п., Д=110 мм.	Реконструкция аварийного участка водопровода по ул. Мокроусова от ул. Железнодорожная до пер. Кривой, протяженностью 350 м.п., Д=110 мм.	Снижение аварийности и потерь воды на участке сети водоснабжения	2021	2021
Водопровод в п. Каменоломни водопровода по ул. Мира от пер. Садовый до пер. Узкий, протяженностью 180 м/п, Д=160 мм	Реконструкция аварийного участка водопровода в п. Каменоломни водопровода по ул. Мира от пер. Садовый до пер. Узкий, протяженностью 180 м/п, Д=160 мм	Снижение аварийности и потерь воды на участке сети водоснабжения	2022	2022
Водопровод в п. Каменоломни водопровода по пер. Первомайский от ул. Чкалова до ул. Дзержинского, протяженностью 200 м.п., Д=110 мм	Реконструкция аварийного участка водопровода в п. Каменоломни водопровода по пер. Первомайский от ул. Чкалова до ул. Дзержинского, протяженностью 200 м.п., Д=110 мм	Снижение аварийности и потерь воды на участке сети водоснабжения	2023	2023
Водопровод в п. Каменоломни по ул. Чкалова (от пер. Первомайский до пер. Узкий) Д110 мм L=250 м.	Реконструкция аварийного участка водопровода в п. Каменоломни по ул. Чкалова (от пер. Первомайский до пер. Узкий) Д110 мм L=250 м.	Снижение аварийности и потерь воды на участке сети водоснабжения	2022	2022



Описание и место расположения объекта	Наименование мероприятия	Обоснование необходимости (цель реализации)	Период реализации мероприятия	Дата ввода объекта в эксплуатацию
Водопровод в п. Каменоломни водопровода по ул. Строительная на участке от дома №5 до дома №13, протяженностью 225 м.п., Д=160 мм	Реконструкция аварийного участка водопровода в п. Каменоломни водопровода по ул. Строительная на участке от дома №5 до дома №13, протяженностью 225 м.п., Д=160 мм	Снижение аварийности и потерь воды на участке сети водоснабжения	2022	2022
От гребёнки трубы Д315 до водонапорной башни по ул. Восточная Д225 мм, L=2900 м	Строительство 2-го ввода на п. Каменоломни от гребёнки трубы Д315 до водонапорной башни по ул. Восточная Д225 мм, L=2900 м	Повышение надежности водоснабжения	2022-2025	2025
Водопровод в п. Каменоломни водопровода по ул. Железнодорожная от пер. Девятый до пер. Пятый, протяженностью 960 м.п., Д=160 мм	Реконструкция аварийного участка водопровода в п. Каменоломни водопровода по ул. Железнодорожная от пер. Девятый до пер. Пятый, протяженностью 960 м.п., Д=160 мм	Снижение аварийности и потерь воды на участке сети водоснабжения	2026	2026
Водопровод в п. Каменоломни по ул. Островского (до пер. Луганский) Д110 мм L=300 м	Реконструкция аварийного участка водопровода в п. Каменоломни по ул. Островского (до пер. Луганский ) Д110 мм L=300 м	Снижение аварийности и потерь воды на участке сети водоснабжения	2027	2027
Водопровод в п. Каменоломни по ул. Энгельса (от пер. Первомайский до пер. Узкий) Д110 мм L=250 м.	Реконструкция аварийного участка водопровода в п. Каменоломни по ул. Энгельса (от пер. Первомайский до пер. Узкий) Д110 мм L=250 м.	Снижение аварийности и потерь воды на участке сети водоснабжения	2027	2027
Водопровод в п. Каменоломни водопровода по ул. Дзержинского (участок от пер. Почтовый до пер. Шоссейный), протяженностью 415 м.п., Д=110 мм	Реконструкция аварийного участка водопровода в п. Каменоломни водопровода по ул. Дзержинского (участок от пер. Почтовый до пер. Шоссейный), протяженностью 415 м.п., Д=110 мм	Снижение аварийности и потерь воды на участке сети водоснабжения	2027	2027
Водопровод в п. Каменоломни водопровода по ул. Дзержинского (участок от ул. Шинкоренко до пер. Садовый, протяженностью 890 м.п. Д=110 мм	Реконструкция аварийного участка водопровода в п. Каменоломни водопровода по ул. Дзержинского (участок от ул. Шинкоренко до пер. Садовый, протяженностью 890 м.п. Д=110 мм	Снижение аварийности и потерь воды на участке сети водоснабжения	2027-2028	2028
Водопровод в п. Каменоломни водопровода по ул. Мокроусова от пер.	Реконструкция аварийного участка водопровода в п. Каменоломни водопровода	Снижение аварийности и потерь воды на	2028	2028

Описание и место расположения объекта	Наименование мероприятия	Обоснование необходимости (цель реализации)	Период реализации мероприятия	Дата ввода объекта в эксплуатацию
Девятый до пер. Шестой, протяженностью 760 м.п., Д=160 мм	по ул. Мокроусова от пер. Девятый до пер. Шестой, протяженностью 760 м.п., Д=160 мм	участке сети водоснабжения		
Водопровод в п. Каменоломни по ул. Восточная от ВНС, расположенной по ул. Восточная до водонапорной башни, протяженностью 600 м.п., Д=225 мм	Реконструкция аварийного участка водопровода в п. Каменоломни по ул. Восточная от ВНС, расположенной по ул. Восточная до водонапорной башни, протяженностью 600 м.п., Д=225 мм	Снижение аварийности и потерь воды на участке сети водоснабжения	2028	2028
Водопровод в п. Каменоломни по ул. Калинина (от пер. Узкий до пер. Октябрьский) Д110 мм L=300 м.	Реконструкция аварийного участка водопровода в п. Каменоломни по ул. Калинина (от пер. Узкий до пер. Октябрьский) Д110 мм L=300 м.	Снижение аварийности и потерь воды на участке сети водоснабжения	2029	2029
Водопровод в п. Каменоломни по ул. Победы (от пер. Садовый до пер. Первомайский) Д110 мм L=200 м.	Реконструкция аварийного участка водопровода в п. Каменоломни по ул. Победы (от пер. Садовый до пер. Первомайский) Д110 мм L=200 м.	Снижение аварийности и потерь воды на участке сети водоснабжения	2029	2029
Водопровод от ул. Крупская до ул. Мокроусова с 3-я проколами под железной дорогой Ду110 пнд, L=750 м	Реконструкция аварийного участка водопровода от ул. Крупская до ул. Мокроусова с 3-я проколами под железной дорогой Ду110 пнд, L=750 м	Снижение аварийности и потерь воды на участке сети водоснабжения	2030	2030