



**РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ**

**Кемеровская область - Кузбасс**

**город Мыски**

**Администрация Мысковского городского округа**

## **ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

от 28.02.2024 № 192-п

### **Об утверждении технического задания на разработку инвестиционной программы «Развитие систем водоснабжения, водоотведения на территории Мысковского городского округа на период 2025-2028 годов»**

В соответствии с частью 1 статьи 6 Федерального закона от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении», Федеральным законом от 06.10.2003 № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», Постановлением Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения», Уставом Мысковского городского округа:

1. Утвердить техническое задание на разработку инвестиционной программы «Развитие систем водоснабжения, водоотведения на территории Мысковского городского округа на период 2023-2025 годы», согласно приложению.

2. Рекомендовать Муниципальному казенному учреждению Мысковского городского округа «Водоканал» (Бусель М.А.) разработать инвестиционную программу «Развитие систем водоснабжения, водоотведения Мысковского городского округа на период 2025-2028 годов» согласно утвержденному техническому заданию в срок до 01.05.2024.

3. Начальнику организационного отдела администрации Мысковского городского округа (Л.В. Мукечекова) обеспечить официальное опубликование настоящего постановления на сайте «Электронный бюллетень Мысковского городского округа» (электронный адрес в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» - [pravo-myskiadmin.ru](http://pravo-myskiadmin.ru)).

4. Настоящее постановление вступает в силу со дня подписания.

5. Контроль за выполнением данного постановления возложить на первого заместителя главы Мысковского городского округа по городскому хозяйству и строительству Е.В. Капралова.

Глава Мысковского  
городского округа

Е.В. Тимофеев

## **ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ НА РАЗРАБОТКУ ИНВЕСТИЦИОННОЙ ПРОГРАММЫ «РАЗВИТИЕ СИСТЕМ ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ВОДООТВЕДЕНИЯ НА ТЕРРИТОРИИ МЫСКОВСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА НА ПЕРИОД 2025-2028 ГОДОВ»**

### **1. Общие положения**

Основанием для разработки инвестиционной программы Муниципальное казенное учреждение Мысковского городского округа «Водоканал» (далее – предприятие, МКП МГО «Водоканал») по развитию систем водоснабжения и водоотведения Мысковского городского округа (далее - инвестиционная программа) являются:

- 1) Градостроительный кодекс Российской Федерации;
- 2) Федеральный закон от 30 марта 1999 года № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»;
- 3) Федеральный закон от 07 декабря 2011 года № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»;
- 5) постановление Правительства Российской Федерации от 29 июля 2013 года № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения»;
- 6) постановление Правительства РФ от 06.01.2015 № 10 «О порядке осуществления производственного контроля качества и безопасности питьевой воды, горячей воды»;
- 7) постановление администрации Мысковского городского округа от 29.12.2014 года № 3192-п (в редакции постановления 13.03.2020 года № 338-п) «Об утверждении схемы водоснабжения и водоотведения Мысковского городского округа».

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

2.1. Целями подготовки технического задания на разработку инвестиционной программы являются:

- 1) обеспечение населения Мысковского городского округа бесперебойным водоснабжением и водоотведением;
- 2) обеспечение доступности для новых потребителей услуг системы централизованного водоснабжения и водоотведения в Мысковском городском округе;
- 3) повышение надежности работы систем водоснабжения и водоотведения в соответствии с нормативными требованиями Правил холодного водоснабжения и

водоотведения, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 29 июля 2013 года № 644;

- 4) строительство и модернизация объектов коммунальной инфраструктуры;
- 5) улучшение экологической и санитарной обстановки Мысковского городского округа и расположенных вблизи объектов социально культурного назначения;
- б) снижение негативного воздействия на водные объекты от сбросов сточных вод.

2.2. Задачами разработки и реализации инвестиционной программы являются:

- 1) разработка мероприятий по замене и реконструкции ветхих водопроводных сетей Мысковского городского округа;
- 2) капитальный ремонт объектов водоснабжения и водоотведения;
- 3) строительство новых сетей водоснабжения;
- 4) приобретение и монтаж на канализационных насосных станциях устройств плавного пуска;
- 5) проведение обследования сетей водоснабжения и водоотведения в соответствии с требованиями основных нормативных и правовых документов;
- б) приобретение машин и оборудования для технического обслуживания системы водоснабжения и водоотведения;
- 7) оснащение объектов водоснабжения и водоотведения техническими средствами охраны и ограждения.

### **3. Основные требования к инвестиционной программе.**

Форма и содержание инвестиционной программы должны соответствовать требованиям, установленным постановлением Правительства Российской Федерации от 29 июля 2013 года № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения» и настоящему техническому заданию.

Инвестиционная программа должна содержать:

- 1) паспорт инвестиционной программы, включающий следующую информацию: наименование регулируемой организации, в отношении которой разрабатывается инвестиционная программа, ее местонахождение; наименование уполномоченного органа, утвердившего инвестиционную программу, его местонахождение; наименование органа местного самоуправления, согласующего инвестиционную программу (при необходимости), его местонахождение; наименование уполномоченного органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации в области государственного регулирования тарифов, согласовавшего инвестиционную программу;
- 2) значения показателей надежности, качества и энергоэффективности объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, установленные Региональной энергетической комиссией Кемеровской области-

Кузбасса Российской Федерации, отдельно на каждый год в течение срока реализации инвестиционной программы;

3) перечень мероприятий по подготовке проектной документации, реконструкции и (или) модернизации объектов централизованных систем водоснабжения, краткое описание мероприятий инвестиционной программы, в том числе обоснование их необходимости, описание (место расположения) реконструируемых и модернизируемых объектов централизованных систем водоснабжения, обеспечивающее однозначную идентификацию таких объектов, основные технические характеристики таких объектов до и после реализации мероприятия;

4) мероприятия по защите централизованных систем водоснабжения и их отдельных объектов от угроз техногенного, природного характера и террористических актов, предотвращению возникновения аварийных ситуаций, снижению риска и смягчению последствий чрезвычайных ситуаций;

5) график реализации мероприятий инвестиционной программы, включая график ввода объектов централизованных систем водоснабжения в эксплуатацию;

6) сведения об объеме финансовых потребностей, необходимых для реализации инвестиционной программы, с разбивкой по отдельным мероприятиям инвестиционной программы, с указанием источников финансирования инвестиционной программы. В случае заключения регулируемой организацией концессионного соглашения, объектом которого является система коммунальной инфраструктуры, источники финансирования инвестиционной программы определяются в соответствии с условиями концессионного соглашения;

7) расчет эффективности инвестирования средств, осуществляемый путем сопоставления динамики изменения целевых показателей деятельности регулируемой организации и расходов на реализацию инвестиционной программы в период ее срока действия;

8) предварительный расчет тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения на период реализации инвестиционной программы;

9) планы мероприятий и программу по энергосбережению и повышению энергетической эффективности.

В инвестиционную программу следует включать мероприятия, направленные на реализацию следующих целей:

1) Повышение качества питьевой воды;

2) Повышение надежности водоснабжения и водоотведения с выделением объектов централизованных систем водоснабжения и водоотведения, которые необходимо модернизировать или реконструировать;

3) Повышение качества обслуживания абонентов;

4) Энергосбережение и повышение энергетической эффективности объектов централизованных систем водоснабжения и водоотведения;

5) Снижение удельных расходов энергетических ресурсов;

6) Подключение к централизованным системам водоснабжения абонентов с указанием мест их расположения, нагрузок и сроков подключения;

7) Защиту централизованных систем водоснабжения и водоотведения, их отдельных объектов от угроз техногенного, природного характера и

террористических актов, предотвращение возникновения аварийных ситуаций, снижение риска и смягчение последствий чрезвычайных ситуаций. К таким мероприятиям относятся:

7.1) Выполнение гидравлического расчета трубопроводов сетей водоснабжения и водоотведения с определением отметок и напоров;

7.2) Реконструкция магистральных трубопроводов диаметром 200-300мм;

7.3) Реконструкция разводящих, в том числе внутриквартальных сетей диаметром 50 - 150мм. При разработке инвестиционной программы исходить из исходных данных и расчетов:

7.3.1) Генеральный план Мысковского городского округа;

7.3.2) Программа комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры Мысковского городского округа;

7.3.3) Схема водоснабжения и водоотведения Мысковского городского округа.

Финансовые источники реализации инвестиционной программы:

1) Собственные средства предприятия;

2) Средства бюджета муниципального образования «Мысковского городского округа».

Сроки разработки инвестиционной программы.

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

#### 4. Перечень мероприятий по строительству, модернизации и реконструкции объектов водоснабжения и водоотведения, подлежащих включению в инвестиционную программу:

№ п/п	Перечень объектов и место расположения	Обоснование необходимости (цель реализации)	Место расположения объекта	Срок реализации
1	2	3	4	6
<b>1. Мероприятия, реализуемые в сфере холодного водоснабжения</b>				
Группа 1. Строительство, модернизация и (или) реконструкция объектов централизованных систем водоснабжения в целях подключения объектов капитального строительства.				
Группа 2. Строительство новых объектов системы централизованного водоснабжения, не связанных с подключением новых потребителей, в том числе строительство новых сетей.				
Группа 3. Реконструкция или модернизация существующих объектов централизованного водоснабжения в целях снижения уровня износа существующих объектов системы централизованного водоснабжения.				
1.3.1.	Замена ежегодно 500 погонных метра трубопровода из стали, чугуна на полиэтилен	Снижение аварий и отказов в системе водоснабжения	г.Мыски	с 2025 г. по 2028 г.
Группа 4. Мероприятия, направленные на повышение экологической эффективности, достижение плановых значений показателей надежности, качества и энергоэффективности объектов централизованных систем водоснабжения, не включенных в прочие группы мероприятий				
1.4.1.	Проведение обследования сетей водоснабжения в соответствии с требованиями основных нормативных и правовых документов	Проведение независимой оценки физических и технико-экономических показателей систем водоснабжения для обеспечения объективного расчета гидравлических режимов их эксплуатации. Актуализация схемы водоснабжения.	г.Мыски	2025 г.
1.4.2.	Приобретение и монтаж на водопроводных насосных станциях систем с частотным управлением:	Снижение потребления электроэнергии и продление срока эксплуатации насосов и электродвигателей	г.Мыски	
1.4.2.1.	- ВНС № 801, 802 (1 шт.)		ул. Кирзаводская, 10	2027 г.
1.4.2.2.	- ВНС № 822 (1 шт.)		ул. Квартал 17 д.13 а	2028 г.
1.4.2.3.	- ВНС № 823 (2 шт.)		ул. Кутузова, 21/1	2028 г.
Группа 5. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж объектов системы централизованного водоснабжения.				
Группа 6. Мероприятия, предусматривающие капитальные вложения в объекты основных средств и нематериальные активы регулируемой организации, обусловленные необходимостью соблюдения регулируемые 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.				
1.6.1	Оснащение РЧВ п. Ключевой техническими средствами охраны (системой охранного освещения, системой охранной телевизионной, а также системой охранной сигнализации, передающей сигнал тревоги сотрудникам подразделения охраны объекта водоснабжения при попытке несанкционированного проникновения нарушителя на территорию)	Обеспечение требований, установленных законодательством к безопасности объектов водоснабжения и водоотведения	г.Мыски п. Ключевой	2025 г.
1.6.2.	Оснащение станции очистки подземных вод п. Ключевой техническими средствами охраны (системой охранного освещения, системой охранной телевизионной, а также системой охранной сигнализации, передающей сигнал тревоги сотрудникам подразделения охраны объекта водоснабжения при попытке несанкционированного проникновения нарушителя на территорию)	Обеспечение требований, установленных законодательством к безопасности объектов водоснабжения и водоотведения	г.Мыски п. Ключевой	2025 г.
1.6.3.	Модернизация ограждения ЗСО первого пояса на водозаборных скважинах Мысковского городского округа на:	Обеспечение требований, установленных законодательством к безопасности объектов водоснабжения и водоотведения	г.Мыски	
1.6.3.1.	- ВНС № 809		ул. Вишневая, 26/1,	2025 г.
1.6.3.2.	- ВНС № 813		п.Фантазия, ул.Сибиргинская, 22 «а»	2026 г.
1.6.3.3.	- ВНС № 819		ул. Притомская, 2/3,	2026 г.
1.6.3.4.	- ВНС № 825		п. Чувашка ул. Алтын\Шор, 2/1,	2027 г.
1.6.3.5.	- ВНС № 827		п. Подобас, ул. Гагарина, 3а	2027 г.
1.6.3.6.	- ВНС № 828		п. Берензас ул. Центральная, 2 «а»	2028 г.
1.6.3.7.	- ВНС № 1 и № 2		МГО, ул.Карьерная, 1а	2028 г.
1.6.4.	Приобретение экскаватора-погрузчика Sukurova 888 с комплектом навесного оборудования и шин	Обеспечение возможности технического обслуживания сетей для бесперебойного функционирования системы водоснабжения и водоотведения.	г.Мыски	2025 г.
1.6.5.	Приобретение установки управляемого прокола Т40У с сопутствующими комплектующими	Обеспечение возможности технического обслуживания сетей для бесперебойного функционирования системы водоснабжения и водоотведения.	г.Мыски	2025 г.
1.6.6.	Приобретение передвижной мастерской на базе шасси ГАЗ С41R13 с сопутствующим оборудованием	Обеспечение возможности технического обслуживания сетей для бесперебойного функционирования системы водоснабжения и водоотведения.	г.Мыски	2026 г.
<b>2. Мероприятия, реализуемые в сфере водоотведения</b>				
Группа 1. Строительство, модернизация и (или) реконструкция объектов централизованных систем водоотведения в целях подключения объектов капитального строительства.				
Группа 2. Строительство новых объектов системы централизованного водоотведения, не связанных с подключением новых потребителей, в том числе строительство новых сетей.				
Группа 3. Реконструкция или модернизация существующих объектов централизованного водоотведения в целях снижения уровня износа существующих объектов системы централизованного водоотведения.				
2.3.1.	Приобретение и монтаж турбовоздухоуловков ТВ 50 на ОС п.Притомский, ул. Ленина, 50	Снижение уровня износа существующих объектов системы централизованного водоотведения для обеспечения ее бесперебойного функционирования	г.Мыски	2027 г.
Группа 4. Мероприятия, направленные на повышение экологической эффективности, достижение плановых значений показателей надежности, качества и энергоэффективности объектов централизованных систем водоотведения, не включенных в прочие группы мероприятий				

2.4.1.	Приобретение и монтаж на канализационных насосных станциях устройств плавного пуска (на 37 кВт, 74А, 380В и на 75 кВт, 150А, 380В):	Снижение потребления электроэнергии и продление срока эксплуатации насосов и электродвигателей	г.Мыски	
2.4.1.1.	- КНС № 802		ул. Кв. 10 д. 1 В	2025 г.
2.4.1.2.	- КНС № 803		ул. Ленина, 50 а	2026 г.
2.4.1.3.	- КНС № 804		ул. Ленина, 50	2026 г.
2.4.1.4.	- КНС № 805		ул.Ленина, 50	2027 г.
2.4.1.5.	- КНС № 806		ул.Ленина, 39/1	2027 г.
2.4.1.6.	- КНС № 807		ул.Ленина	2028 г.
2.4.1.7.	- КНС № 808		ул.Мира, 63	2028 г.
2.4.2.	Проведение обследования сетей водоотведения в соответствии с требованиями основных нормативных и правовых документов	Проведение независимой оценки физических и технико-экономических показателей систем водоотведения для обеспечения объективного расчета гидравлических режимов их эксплуатации. Актуализация схемы водоотведения.	г.Мыски	2025 г.
2.4.3.	Приобретение и установка приборов учета на:	Повышение контроля за объемами сбрасываемых очищенных сточных вод	г.Мыски	
2.4.3.1.	- КНС № 802		ул. Кв. 10 д. 1 В	2025 г.
2.4.3.2.	- КНС № 803		ул. Ленина, 50 а	2026 г.
2.4.3.3.	- КНС № 804		ул. Ленина, 50	2026 г.
2.4.3.4.	- КНС № 805		ул.Ленина, 50	2027 г.
2.4.3.5.	- КНС № 806		ул.Ленина, 39/1	2027 г.
2.4.3.6.	- КНС № 807		ул.Ленина	2028 г.
2.4.3.7.	- КНС № 808		ул.Мира, 63	2028 г.
Группа 5. Вывод из эксплуатации, консервация и демонтаж объектов системы централизованного водоотведения.				
Группа 6. Мероприятия, предусматривающие капитальные вложения в объекты основных средств и нематериальные активы регулируемой организации, обусловленные необходимостью соблюдения регулируемые организациями обязательных требований, установленных законодательством Российской Федерации и связанных с обеспечением деятельности в сфере водоотведения с использованием централизованных систем водоотведения.				
2.6.1.	Оснащение центральных очистных сооружений г. Мыски техническими средствами охраны (системой охранного освещения, системой охранной телевизионной, а также системой охранной сигнализации, передающей сигнал тревоги сотрудникам подразделения охраны объекта водоотведения при попытке несанкционированного проникновения нарушителя на территорию)	Обеспечение требований, установленных законодательством к безопасности объектов водоснабжения и водоотведения	г.Мыски	2025 г.
2.6.2.	Оснащение центральных очистных сооружений г. Мыски основным и дополнительным ограждением, исключающим бесконтрольный проход людей (животных), предотвращающим несанкционированное проникновение нарушителя на объект водоотведения	Обеспечение требований, установленных законодательством к безопасности объектов водоснабжения и водоотведения	г.Мыски	2025 г.
2.6.3.	Оснащение очистных сооружений п. Притомский техническими средствами охраны (системой охранного освещения, системой охранной телевизионной, а также системой охранной сигнализации, передающей сигнал тревоги сотрудникам подразделения охраны объекта водоотведения при попытке несанкционированного проникновения нарушителя на территорию)	Обеспечение требований, установленных законодательством к безопасности объектов водоснабжения и водоотведения	г.Мыски п. Притомский	2025 г.
2.6.4.	Оснащение КНС № XXX ограждением, исключающим бесконтрольный проход людей (животных), предотвращающим несанкционированное проникновение нарушителя на объект водоотведения:	Обеспечение требований, установленных законодательством к безопасности объектов водоснабжения и водоотведения	г.Мыски	
2.6.4.1.	- КНС № 802		ул. Кв. 10 д. 1 В	2025 г.
2.6.4.2.	- КНС № 803		ул. Ленина, 50 а	2026 г.
2.6.4.3.	- КНС № 806		ул.Ленина, 39/1	2027 г.
2.6.4.4.	- КНС № 807		ул.Ленина	2028 г.
2.6.4.5.	- КНС № 808		ул.Мира, 63	2028 г.
2.6.5.	Приобретение вакуумной машины на шасси ГАЗон Next (С41RВ3), (4 - 5 м <sup>3</sup> ) с сопутствующими комплектующими	Обеспечение возможности технического обслуживания сетей для бесперебойного функционирования системы водоснабжения и водоотведения.	г.Мыски	2027 г.



## 5. Плановые значения показателей надежности, качества и энергетической эффективности объектов централизованных систем холодного водоснабжения и водоотведения:

№ п.п.	Показатели	Ед. изм.	Факт 2023 год	Ожидаемые значения 2024 год	2025 г	2026 г	2027 г	2028 г
<b>1</b>	<b>Показатели качества питьевой воды</b>							
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	%	5,00	5,00	4,80	4,80	4,80	4,80
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	%	5,00	5,00	4,80	4,80	4,80	4,80
<b>2</b>	<b>Показатели надежности и бесперебойности водоснабжения</b>							
2.1.	Количество перерывов в подаче воды зафиксированных на объектах централизованной системы холодного водоснабжения, возникших в результате аварий, повреждений и иных технологических нарушений, в расчете на протяженность водопроводной сети в год	ед./км.	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08
2.2.	Удельное количество аварий и засоров в расчете на протяженность канализационной сети в год	ед./км.	1,71	1,63	1,60	1,59	1,59	1,55
<b>3</b>	<b>Показатели качества очистки сточных вод</b>							
3.1.	Доля проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы, рассчитанная применительно к видам централизованных систем водоотведения	%	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
<b>4</b>	<b>Показатели энергетической эффективности использования ресурсов, в том числе уровень потерь воды</b>							
4.1.	Доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при ее транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть	%	28,39	28,39	28,39	28,39	28,39	28,39
4.2.	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки питьевой воды, на единицу объема воды, отпускаемой в сеть (для организаций, оказывающих услуги по водоснабжению (полный цикл)	кВт*ч/куб.м	1,47	1,47	1,47	1,47	1,47	1,47
4.3.	Удельный расход электрической энергии, потребляемый в технологическом процессе водоотведения сточных вод, на единицу объема отводимых сточных вод (для организаций, оказывающих услуги по водоотведению)	кВт*ч/куб.м	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63	0,63

## 6. Порядок согласования, утверждение и корректировка инвестиционной программы.

МКП МГО «Водоканал» в срок, установленный техническим заданием на разработку инвестиционной программы по развитию систем водоснабжения, направляет в администрацию Мысковского городского округа следующие документы:

1) Проект инвестиционной программы, разработанный в соответствии с утвержденным техническим заданием на разработку инвестиционной программы;

В случае признания проекта инвестиционной программы необоснованным, не соответствующим требованиям технического задания на разработку инвестиционной программы, регулирующая организация дорабатывает инвестиционную программу в течение 7 календарных дней и направляет в администрацию Мысковского городского округа на повторное согласование.

Регулируемая организация в течение 3 дней со дня получения согласования от органа местного самоуправления поселения администрация Мысковского городского округа обязана направить проект инвестиционной программы в Региональную энергетическую комиссию Кемеровской области на утверждение.

Первый заместитель главы  
Мысковского городского округа по  
городскому хозяйству и строительству

Е.В. Капралов