



**АДМИНИСТРАЦИЯ  
ВЕРХНЕБУРЕЙНСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА  
Хабаровского края  
ПОСТАНОВЛЕНИЕ**

23.08.2022                      577

№ \_\_\_\_\_

п. Чегдомын

Об утверждении технического задания на разработку инвестиционной программы МУП «Энергетик» по развитию централизованных систем водоснабжения и водоотведения п. Солони Сулукского сельского поселения Верхнебуреинского муниципального района Хабаровского края на 2023-2027 годы

В соответствии с 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», Градостроительным кодексом Российской Федерации, постановлением Правительства Российской Федерации от 30.11.2021 № 2130 "Об утверждении Правил подключения (технологического присоединения) объектов капитального строительства к централизованным системам горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, о внесении изменений в отдельные акты Правительства Российской Федерации и признании утратившими силу отдельных актов Правительства Российской Федерации и положений отдельных актов Правительства Российской Федерации», постановлением Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения» (вместе с «Правилами разработки, утверждения и корректировки инвестиционных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение», постановлением Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 № 644 «Об утверждении Правил холодного водоснабжения и водоотведения и о внесении изменений в некоторые правовые акты Правительства Российской Федерации», постановлением Правительства Российской Федерации от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения», генеральным планом Сулукского сельского поселения, утвержденный решением Совета депутатов Сулукского сельского поселения от 27.12.2013 № 108/1, схемой водоснабжения и водоотведения Сулукского сельского поселения Верхнебуреинского муниципального района Хабаровского края до 2031 года, утвержденная постановлением администрации Верхнебуреинского муниципального района Хабаровского края от 23.08.2022 № 577

края от 05.07.2021 № 371 «Об актуализации Схем водоснабжения и водоотведения муниципальных образований Верхнебуреинского муниципального района до 2035 года. Актуализация на 2022 год», администрация Верхнебуреинского муниципального района Хабаровского края

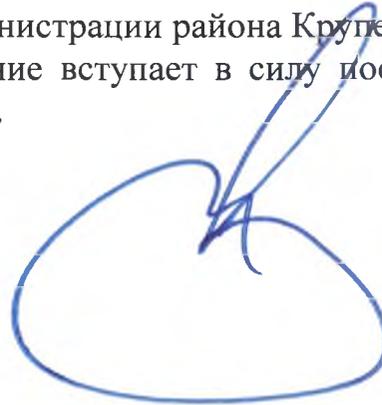
ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Утвердить техническое задание на разработку инвестиционной программы МУП «Энергетик» по развитию централизованных систем водоснабжения и водоотведения п. Солони Сулукского сельского поселения Верхнебуреинского муниципального района Хабаровского края на 2023-2027 годы согласно приложению к настоящему постановлению.

2. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на первого заместителя главы администрации района Крупневского А.Ю.

3. Настоящее постановление вступает в силу после его официального опубликования (обнародования).

Глава района

A handwritten signature in blue ink, consisting of a large, stylized loop and a vertical stroke, positioned over the signature line.

А.М. Маслов

УТВЕРЖДЕНО  
постановлением  
администрации района  
от 23.08.2022 № 577

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на разработку инвестиционной программы МУП «Энергетик» по развитию  
централизованных систем водоснабжения и водоотведения п. Солони  
Сулукского сельского поселения Верхнебуреинского муниципального района  
Хабаровского края на 2023-2027 годы

Техническое задание  
на разработку инвестиционной программы МУП «Энергетик» по развитию  
централизованных систем водоснабжения и водоотведения п. Солони  
Сулукского сельского поселения Верхнебуреинского муниципального района  
Хабаровского на 2023-2027 годы

Основания для разработки инвестиционной программы	Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29.12.2004 № 190-ФЗ
	Федеральный закон от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении»
	Постановление Правительства РФ от 30 ноября 2021 г. N 2130 "Об утверждении Правил подключения (технологического присоединения) объектов капитального строительства к централизованным системам горячего водоснабжения, холодного водоснабжения и (или) водоотведения, о внесении изменений в отдельные акты Правительства Российской Федерации и признании утратившими силу отдельных актов Правительства Российской Федерации и положений отдельных актов Правительства Российской Федерации"
	Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения» (вместе с «Правилами разработки, утверждения и корректировки инвестиционных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение»)
	Постановление Правительства РФ от 29.07.2013 № 644 «Об утверждении Правил холодного водоснабжения и водоотведения и о внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации»
	Постановление Правительства РФ от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения»
	Приказ Министерства Регионального развития Российской Федерации от 10.10.2007 г. № 99 «Об утверждении методических рекомендаций по подготовке технических заданий по разработке инвестиционных программ организаций коммунального комплекса»
	Приказ Министерства Регионального развития Российской Федерации от 10.10.2007 № 100 «Об утверждении методических рекомендаций по разработке инвестиционных программ организаций коммунального комплекса»
	Генеральный план Сулукского сельского поселения, утвержденный решением Совета депутатов Сулукского сельского поселения от 27.12.2013 № 108/1
	Схема водоснабжения и водоотведения Сулукского сельского поселения Верхнебуреинского муниципального района Хабаровского края до 2031 года, утвержденная постановлением администрации Верхнебуреинского муниципального района от 05.07.2021 № 371
	Программа «Комплексное развитие систем коммунальной инфраструктуры Верхнебуреинского муниципального района на 2012 – 2035 годы» утверждённая постановлением администрации Верхнебуреинского муниципального района Хабаровского края от 13.12.2013 № 1252
Разработчик технического	Администрация Верхнебуреинского муниципального района

задания	
Исходные материалы, используемые при подготовке технического задания	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Анализ существующего технического состояния централизованных систем холодного водоснабжения, водоотведения;</li> <li>- Схема водоснабжения и водоотведения Сулукского сельского поселения Верхнебуреинского муниципального района Хабаровского края до 2031 года, утвержденная постановлением администрации Верхнебуреинского муниципального района от 05.07.2021 № 371</li> </ul>
Цели разработки инвестиционной программы	<p>Главными целями разработки и реализации Инвестиционной программы являются:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Обеспечение надежного (бесперебойного), качественного и доступного предоставления услуг холодного водоснабжения и водоотведения, удовлетворяющего потребностям п. Солони Сулукского сельского поселения Верхнебуреинского района Хабаровского края, обслуживаемых МУП «Энергетик»;</li> <li>-Обеспечение развития централизованных систем холодного водоснабжения и водоотведения на территории п. Солони Сулукского сельского поселения Верхнебуреинского района Хабаровского края;</li> <li>-Повышение надежности работы существующих централизованных систем водоснабжения и водоотведения города;</li> <li>-Снижение потерь коммунальных ресурсов в производственном процессе</li> </ul>
Задачи разработки инвестиционной программы	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Реконструкция существующих сетей централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения в целях снижения уровня износа;</li> <li>-Модернизация существующих объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения в целях снижения уровня износа существующих объектов;</li> <li>-Повышение эффективности, достижение плановых значений показателей надежности, качества и энергоэффективности объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения;</li> </ul>
Сроки разработки инвестиционной программы	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Разработка инвестиционной программы МУП «Энергетик» осуществляется не более 3-х месяцев с момента утверждения технического задания на разработку инвестиционной программы;</li> <li>-Согласование проекта инвестиционной программы МУП «Энергетик» осуществляется в сроки, предусмотренные действующим законодательством.</li> </ul>
Порядок и форма предоставления, рассмотрения и утверждения инвестиционной программы	<p>Проект Инвестиционной программы предоставляется для согласования в администрацию Верхнебуреинского муниципального района на бумажном носителе в 2 экземплярах и на электронном носителе в 1 экз.</p>

## Требования к содержанию Инвестиционной программы

В инвестиционную программу включаются мероприятия, целесообразность реализации которых обоснована в «Схеме водоснабжения и водоотведения Сулукского сельского поселения Верхнебуреинского муниципального района Хабаровского края до 2031 года», утвержденной постановлением администрации Верхнебуреинского муниципального района от 05.07.2021 № 371.

Инвестиционная программа должна содержать:

1) паспорт инвестиционной программы, включающий следующую информацию:

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

- наименование уполномоченного органа исполнительной власти, утвердившего инвестиционную программу, его местонахождение;

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

- плановые значения показателей надежности, качества и энергоэффективности объектов централизованных систем водоснабжения и водоотведения, отдельно на каждый год в течение срока реализации инвестиционной программы;

2) перечень мероприятий, определенный данным техническим заданием, краткое описание мероприятий инвестиционной программы, в том числе обоснование их необходимости, описание (место расположения) строящихся, реконструируемых и модернизируемых объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, обеспечивающее однозначную идентификацию таких объектов, основные технические характеристики таких объектов до и после реализации мероприятия;

3) перечень мероприятий по защите централизованных систем 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;

4) плановый процент износа объектов централизованных систем водоснабжения и водоотведения и фактический процент износа объектов централизованных систем водоснабжения и водоотведения, существующих на начало реализации инвестиционной программы;

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

6) источники финансирования инвестиционной программы с

разделением по видам деятельности и по годам в прогнозных ценах соответствующего года, определенных с использованием прогнозных индексов цен, установленных в прогнозе социально-экономического развития Российской Федерации на очередной финансовый год и плановый период, утвержденном Министерством экономического развития Российской Федерации, в том числе:

- собственные средства МУП «Энергетик», включая амортизацию, расходы на капитальные вложения, возмещаемые за счет прибыли регулируемой организации, плату за подключение к централизованным системам водоснабжения и (или) водоотведения (раздельно по каждой системе, если регулируемая организация эксплуатирует несколько таких систем);

- займы и кредиты;

- бюджетные средства по каждой централизованной системе водоснабжения и (или) водоотведения.

7) расчет эффективности инвестирования средств, осуществляемый путем сопоставления динамики показателей надежности, качества и энергоэффективности объектов централизованных систем водоснабжения и водоотведения и расходов на реализацию инвестиционной программы;

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

9) планы мероприятий, план снижения сбросов загрязняющих веществ, иных веществ и микроорганизмов, программу повышения экологической эффективности, план мероприятий по охране окружающей среды (в случае если такие планы и программы утверждены);

10) программу по энергосбережению и повышению энергетической эффективности.

Объем финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий инвестиционной программы, устанавливается с учетом укрупненных сметных нормативов для объектов капитального строительства непромышленного назначения и инженерной инфраструктуры, утвержденных Министерством строительства и жилищно-коммунального хозяйства РФ.

Перечень  
мероприятий по строительству, модернизации и реконструкции объектов водоснабжения и водоотведения, п. Солони, Сулукского  
сельского поселения на 2023-2027 годы

<b>Мероприятия по реконструкции и модернизации объектов и сетей водоснабжения п. Солони</b>					
№ п/п	Наименование мероприятия	Ед. изм.	Кол-во	Год реализац ии	Показатель, на который влияют, эффект
1.1	Замена сетевого насосного оборудования на НС-2 на менее энергоемкое	шт.	1	2024	Снижает удельный расход электрической энергии, повышение эффективности работы насосного оборудования.
1.2	Устройство теплоизоляции трубопроводов ХВС, протяженностью	м	200	2023	Снижает количество перерывов в подаче воды, повышение энергоэффективности и энергосбережения
<b>2 Мероприятия по реконструкции объектов водоотведения п. Солони</b>					
2.1	Реконструкция существующих сетей водоотведения протяженностью 7 556,07 м, диаметром 250 мм	м	3324,43	2023-2027	Повышение надежности (бесперебойности) услуг водоотведения. Снижение аварийности на сетях, уменьшение негативного воздействия на окружающую среду.
2.2	Реконструкция существующих очистных сооружений	шт.	1	2023-2027	Повышение надежности (бесперебойности) услуг водоотведения. Снижение аварийности на сетях, уменьшение негативного воздействия на окружающую среду.

## Перечень

мероприятий по защите централизованных систем водоснабжения и 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

№ п/п	Наименование мероприятий	Год
1	2	3
1	Приобретение и монтаж систем видеонаблюдения на объектах централизованных систем водоснабжения и водоотведения	2023-2027
2	Выполнение работ по реконструкции/замене ограждения на объектах: -Водозабор -ГКНС	2023-2027

**Плановые показатели надежности,  
качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем холодного водоснабжения**

		Фактические показатели		Прогнозируемые показатели					
		2020г.	2021г.	2022г <small>(ожидаемое)</small>	2023г.	2024г.	2025г.	2026г.	2027г.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>1. Показателя надежности и бесперебойности централизованных систем водоснабжения</b>									
1.1. Количество перерывов в подаче воды, зафиксированных в местах исполнения обязательств организацией, осуществляющей холодное водоснабжение, 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	0	0	0	0	0	0	0
<b>2. Показатели качества воды</b>									
2.1. 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	%	4,17	0	8,2	8,2	8,2	3,1	3,1	0
2.2. Доля проб питьевой воды в распределительной водопроводной сети, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного	%	9,38	0	8,7	8,7	8,7	0	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
контроля качества питьевой воды									
<b>3. Показатели эффективности использования ресурсов (показатели энергетической эффективности)</b>									
3.1. Доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть	%	8,344	7,40	8,13	8,13	8,13	8,05	5,0	5,0
3.2. Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки питьевой воды, на единицу объема воды, отпускаемой в сеть	кВт.ч/ м3	0	0	0	1,25	1,25	1,25	1,25	1,25
3.3. Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки питьевой воды, на единицу объема транспортируемой воды	кВт.ч/ м3	2,995	1,976	2,5	1,24	1,23	1,23	1,23	1,23

**Плановые показатели надежности,  
качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем водоотведения**

<b>1. Показатели надежности и бесперебойности централизованных систем водоотведения</b>									
1.1. Удельное количество аварий и засоров в расчете на протяженность канализационной сети в год	ед./км	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>2. Показатели очистки сточных вод</b>									
2.1. Доля сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме сточных вод, сбрасываемых в централизованные общесплавные или бытовые системы водоотведения	%	0	0	0	0	0	0	0	0
2.2. Доля проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы для централизованной общесплавной (бытовой) системы водоотведения	%	100	100	100	100	100	100	100	0
<b>3. Показатели эффективности использования ресурсов (показатели энергетической эффективности)</b>									
3.1. Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе очистки сточных вод, на единицу объема очищаемых сточных вод	кВт.ч/ м3	0	0	0	0,00	0	0,24	0,24	0,24
3.2. Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод, на единицу объема транспортируемых сточных вод	кВт.ч/ м3	0,755	0,608	0,608	0,414	0,414	0,414	0,414	0,414