

АДМИНИСТРАЦИЯ ГУБЕРНАТОРА  
НОВГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

" 28 " Октября 2024 г.

Регистрационный № 1114



Российская Федерация  
Новгородская область

## КОМИТЕТ ПО ТАРИФНОЙ ПОЛИТИКЕ НОВГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ

### ПОСТАНОВЛЕНИЕ

24.10.2024 № 51/6

Великий Новгород

#### **Об утверждении инвестиционной программы муниципального унитарного предприятия «Волотовский водоканал» по развитию системы коммунальной инфраструктуры холодного водоснабжения Волотовского муниципального округа Новгородской области на 2025-2029 годы**

В соответствии с Федеральным законом от 7 декабря 2011 года № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении», постановлениями Правительства Российской Федерации от 13 мая 2013 года № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения», от 29 июля 2013 года № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения», Положением о комитете тарифной политике Новгородской области, утвержденным постановлением Правительства Новгородской области от 21.07.2016 № 258, на основании обращения от 28.06.2024 № 90 муниципального унитарного предприятия «Волотовский водоканал» комитет по тарифной политике Новгородской области

#### **ПОСТАНОВЛЯЕТ:**

1. Утвердить инвестиционную программу муниципального унитарного предприятия «Волотовский водоканал» по развитию системы коммунальной инфраструктуры холодного водоснабжения Волотовского муниципального округа Новгородской области на 2025-2029 годы согласно приложению.

2. Опубликовать постановление в газете «Новгородские ведомости» и на «Официальном интернет-портале правовой информации» ([www.pravo.gov.ru](http://www.pravo.gov.ru)).

Председатель комитета  
по тарифной политике  
Новгородской области В.С. Павленко





	объектов централизованных систем водоснабжения						
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Холодное водоснабжение</b>							
<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	%	3,2	3,2	3,1	3,1	3,0
<b>2</b>	<b>Показатель надежности и бесперебойности водоснабжения</b>						
2.1	Количество перерывов в подаче воды, зафиксированных в местах исполнения обязательств организацией, осуществляющей горячее водоснабжение, холодное водоснабжение, по подаче горячей воды, 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	8,42	8,41	8,40	8,39	8,38
<b>3</b>	<b>Показатели энергетической эффективности</b>						
3.1	Доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть	%	10,2	10,2	10,2	10,2	10,2
3.2	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки питьевой воды, на единицу объема	кВт.ч/куб.м	3,099	3,099	3,099	3,099	3,099

**3. Перечень мероприятий по подготовке проектной документации, строительству, модернизации и (или) реконструкции существующих объектов централизованных систем водоснабжения, их краткое описание, в том числе обоснование их необходимости, размеров расходов на строительство, модернизацию и (или) реконструкцию каждого из объектов централизованных систем холодного водоснабжения, предусмотренных мероприятиями (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), описание и место расположения строящихся, модернизируемых и (или) реконструируемых объектов централизованных систем холодного водоснабжения, обеспечивающие однозначную идентификацию таких объектов, основные технические характеристики таких объектов до и после реализации мероприятия**

№ п/п	Наименование мероприятия	Единица измерения	Объемные показатели, всего	Расходы на реализацию инвестиционной программы (без НДС), (тыс. руб.)	Обоснование необходимости выполнения мероприятий	Краткая характеристика мероприятий/основные технические характеристики объекта ВКХ	
						До реализации мероприятий	После реализации мероприятий
1.1	Реконструкция водопровода Волотовского муниципального округа Новгородской области д. Верёхново (от 57°46'14,11 <sup>11</sup> N/30°49'45,92 <sup>11</sup> E до 57°46'12,99 <sup>11</sup> N/30°49'40,27 <sup>11</sup> E)	км	0,1	279,61	-обеспечение на территории Волотовского муниципального округа бесперебойного снабжения питьевой водой населения, объектов социальной	Трубопровод: Диаметр 50 мм Материал труб-ПЭ Протяженность – 100 м, износ -95%, количество порывов -10 ед.	Трубопровод: Диаметр 32 мм Материал труб-ПЭ Протяженность – 100 м Износ – 0%, аварий -0
1.2	Реконструкция водопровода от скважины Волотовского муниципального округа Новгородской области д. Городцы (от 57°59'37,39 <sup>11</sup> N/30°46'00,21 <sup>11</sup> E до 57°59'34,34 <sup>11</sup> N/30°45'59,65 <sup>11</sup> E)	км	0,1	279,61	инфраструктуры и промышленности в объемах и качестве, соответствующее САНПИН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности	Трубопровод: Диаметр 115 мм Материал труб- Азбестоцемент Протяженность – 100 м, износ -99 %, количество порывов -6 ед.	Трубопровод: Диаметр 32 мм Материал труб-ПЭ Протяженность – 100 м, износ -0% аварий -0
1.3	Реконструкция водопровода от скважины Волотовского муниципального округа Новгородской области д.	км	0,1	279,61	для человека факторов среды обитания», утверждённых	Трубопровод: Диаметр 50 мм Материал труб-ПЭ	Трубопровод: Диаметр 32 мм Материал труб-ПЭ

	Точка (от 57°52' <sup>1</sup> 52,66 <sup>11</sup> N/30°43'55,3 <sup>11</sup> E до 57°52'52,76 <sup>11</sup> N/30°43'49,15 <sup>11</sup> E)				Постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28.01.2021 № 2; - обеспечение доступности для потребителей услуг системы водоснабжения; - обеспечение экологической безопасности.	Протяженность – 100 м, износ -99 %, количество порывов -2 ед.	Протяженность – 100 м, износ -0% аварий -0
1.4	Реконструкция водопровода от скважины Волотовского муниципального округа Новгородской области д. Соловьёво (от 57°45' <sup>1</sup> 48,15 <sup>11</sup> N/30°35'45,58 <sup>11</sup> E до 57°45'45,06 <sup>11</sup> N/30°35'43,69 <sup>11</sup> E)	км	0,1	279,61		Трубопровод: Диаметр 50 мм Материал труб-ПЭ Протяженность – 100 м, износ -99 %, количество порывов -9 ед.	Трубопровод: Диаметр 32 мм Материал труб-ПЭ Протяженность – 100 м, износ -0% аварий -0
	ИТОГО	км	0,4	1118,44			

Объем финансовых потребностей, необходимых для реализации мероприятий инвестиционной программы, установлен с учетом не превышения Укрупненных нормативов цены строительства. НЦС 81-02-14-2024. Сборник № 14. Наружные сети водоснабжения и канализации, утвержденных Приказом Минстроя России от 16.02.2024 № 113/пр.

Локальные сметы на строительство водопроводных и канализационных сетей выполнены на основании Приказа Минстроя РФ от 04.08.2020г. № 421/ПР «Об утверждении Методики определения сметной стоимости строительства, реконструкции, капитального ремонта, сноса объектов капитального строительства, работ по сохранению объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации на территории Российской Федерации».

Выполнение расчетов и оформление сметной документации производится согласно документам в области стандартизации, устанавливающим основные требования к проектной документации, разрабатываемым в соответствии с Федеральным законом от 29 июня 2015 года № 162-ФЗ «О стандартизации в Российской Федерации».

В инвестиционной программе все суммы учтены без НДС.

Выполнение мероприятий будет осуществляться подрядным способом.

**Основанием для разработки Программы являются:**

- Постановление Администрации Вологовского муниципального округа от 04.12.2023 года № 855 «Об утверждении технического задания на разработку инвестиционной программы Муниципального унитарного предприятия «Вологовский водоканал» по развитию систем водоснабжения и водоотведения населенных пунктов Вологовского муниципального округа в 2025-2029 годах»;

- Постановление Администрации Вологовского муниципального округа от 02.07.2024 № 521 «О внесении изменений в постановление Администрации Вологовского муниципального округа от 04.12.2023 № 855»;

- Постановление Администрации Вологовского муниципального округа от 18.10.2024 года № 838 «О внесении изменений в Техническое задание на разработку инвестиционной программы Муниципального унитарного предприятия «Вологовский водоканал» по развитию систем водоснабжения и водоотведения населенных пунктов Вологовского муниципального округа в 2025-2029 годах».

**Цели и задачи разработки инвестиционной программы:**

1. Обеспечение на территории Волотовского муниципального округа Новгородской области бесперебойного снабжения питьевой водой населения, объектов социальной инфраструктуры и промышленности в объемах и качестве, соответствующее САНПИН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания», утвержденных Постановлением Главного государственного санитарного врача Российской Федерации от 28.01.2021 № 2.

2. Обеспечение доступности для потребителей услуг системы холодного водоснабжения.

3. Снижение аварийности на водопроводных сетях.

4. Обеспечение санитарно-гигиенической и экологической безопасности.

**4. Перечень мероприятий по защите централизованных систем холодного водоснабжения и их отдельных объектов от угроз техногенного, природного характера и террористических актов, по предотвращению возникновения аварийных ситуаций, снижению риска и смягчению последствий чрезвычайных ситуаций, а также перечень мероприятий, предусматривающих 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 с использованием централизованных систем водоснабжения**

Мероприятия по защите централизованных систем холодного водоснабжения и их отдельных объектов от угроз техногенного, природного характера и террористических актов, по предотвращению возникновения аварийных ситуаций, снижению риска и смягчению последствий чрезвычайных ситуаций, а также перечень мероприятий, предусматривающих 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 водоснабжения с использованием централизованных систем водоснабжения, не предусмотрены.

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

Фактический износ сетей централизованных систем холодного водоснабжения МУП «Волотовский водоканал» составляет 98 %.

Плановый процент износа объектов централизованных систем холодного водоснабжения по состоянию на 31.12.2023 - 99%.

**6. График реализации мероприятий инвестиционной программы, включая график ввода объектов централизованных систем холодного водоснабжения в эксплуатацию**

Начало действия инвестиционной программы - 01.01.2025.

Окончание действия инвестиционной программы - 31.12.2029.

График реализации мероприятий инвестиционной программы, включая график ввода объектов централизованных систем холодного водоснабжения в эксплуатацию, представлен ниже в таблице:

№ п/п	Наименование мероприятия	Ед. изм.	Объемные показатели, всего	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год	2029 год	Ввод объектов в эксплуатацию
1.1	Реконструкция водопровода Волотовского муниципального округа Новгородской области д. Верёхново (от 57°46'14,11 <sup>11</sup> N/30°49'45,92 <sup>11</sup> E до 57°46'12,99 <sup>11</sup> N/30°49'40,27 <sup>11</sup> E)	км	0,100	-	<b>0,100</b>	-	-	-	<b>2026 год</b>
1.2	Реконструкция водопровода от скважины Волотовского муниципального округа Новгородской области д. Городцы (от 57°59'37,39 <sup>11</sup> N/30°46'00,21 <sup>11</sup> E до 57°59'34,34 <sup>11</sup> N/30°45'59,65 <sup>11</sup> E)	км	0,100	-	-	<b>0,100</b>	-	-	<b>2027 год</b>
1.3	Реконструкция водопровода от скважины Волотовского муниципального округа Новгородской области д. Точка (от 57°52'52,66 <sup>11</sup> N/30°43'55,3 <sup>11</sup> E до 57°52'52,76 <sup>11</sup> N/30°43'49,15 <sup>11</sup> E)	км	0,100	-	-	-	<b>0,100</b>	-	<b>2028 год</b>
1.4	Реконструкция водопровода от скважины Волотовского муниципального округа Новгородской области д. Соловьёво (от 57°45'48,15 <sup>11</sup> N/30°35'45,58 <sup>11</sup> E до 57°45'45,06 <sup>11</sup> N/30°35'43,69 <sup>11</sup> E)	км	0,100	-	-	-	-	<b>0,100</b>	<b>2029 год</b>
	<b>ВСЕГО</b>	<b>км</b>	<b>0,400</b>	-	<b>0,100</b>	<b>0,100</b>	<b>0,100</b>	<b>0,100</b>	-

**7. Источники финансирования инвестиционной программы с разделением по видам деятельности, по годам и по мероприятиям 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**

Источники финансирования	Объем финансирования, тыс.руб.					
	всего	В том числе:				
		2025	2026	2027	2028	2029
Финансовые потребности для реализации инвестиционной программы, всего	1118,44	279,61	279,61	279,61	279,61	-
Из них расходы по мероприятиям:	1118,44	279,61	279,61	279,61	279,61	-
в том числе за счет собственных средств (нормативная прибыль)	1118,44	279,61	279,61	279,61	279,61	-

**8. Расчет эффективности инвестирования средств, осуществляемый путем сопоставления динамики показателей надежности, качества и энергоэффективности объектов централизованных систем холодного водоснабжения и расходов на реализацию инвестиционной программы**

Эффективность инвестирования средств определяется путем сопоставления динамики изменения фактических и плановых значений показателей надежности качества и энергетической эффективности объектов холодного водоснабжения и расходов на реализацию инвестиционной программы. Общая стоимость затрат, необходимых для выполнения мероприятий инвестиционной программы, составляет 1118,44 тыс. руб.

№ п/п	Плановые значения показателей надежности, качества и энергоэффективности объектов централизованных систем водоснабжения	Ед. изм.	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год	2029 год	Динамика изменения показателей в течение периода действия инвестиционной программы
1	2	3	4	5	6	7	8	
<b>Холодное водоснабжение</b>								
1	<b>Показатели качества питьевой воды</b>							
1.1.	Доля проб питьевой воды, подаваемой с источников водоснабжения, водопроводных станций или иных объектов централизованной	%	3,2	3,2	3,1	3,1	3,0	-0,2

	системы водоснабжения в распределительную водопроводную сеть, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды							
<b>2</b>	<b>Показатель надежности и бесперебойности водоснабжения</b>							
2. 1.	Количество перерывов в подаче воды, зафиксированных в местах исполнения обязательств организацией, осуществляющей горячее водоснабжение, холодное водоснабжение, по подаче горячей воды, 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./к м	8,42	8,41	8,4	8,39	8,38	-0,04
<b>3</b>	<b>Показатели энергетической эффективности</b>							
3. 1.	Доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в	%	10,20	10,20	10,20	10,20	10,20	0

	общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть							
3. 2.	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки питьевой воды, на единицу объема	кВт. ч/ку б.м	3,099	3,099	3,099	3,099	3,099	0
4	Финансовые потребности для реализации инвестиционной программы в сфере водоснабжения (тыс. руб. (без НДС))		279,6 1	279,6 1	279,6 1	279,6 1		-

Результатом эффективности средств в мероприятия инвестиционной программы являются:

- повышение надежности централизованных систем холодного водоснабжения на территории Волотовского муниципального округа Новгородской области ;
- повышение качества питьевой воды, доставляемой потребителю за счет предотвращения вторичного загрязнения воды при ее транспортировке;
- увеличение межремонтных периодов;
- сокращение потерь при транспортировке воды.

### 9. Предварительный расчет тарифов в сфере холодного водоснабжения на период реализации инвестиционной программы

№ п/п	Наименование показателей	Ед. изм.	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год	2029 год
1	Операционные расходы	тыс. руб.	10729,35	11078,78	11406,71	11744,35	12091,98
2	Неподконтрольные расходы	тыс. руб.	39,66	40,52	42,20	43,88	45,64
3	Расходы на электроэнергию	тыс. руб.	1828,00	1885,58	1983,00	2063,29	2145,82
4	Нормативная прибыль	тыс. руб.	279,61	279,61	279,61	279,61	0,00
5	Сглаживание	тыс. руб.	-1518,04	-3179,80	-1586,01	419,72	5864,13
6	Корректировка НВВ	тыс. руб.	-2938,08	0,00	0,00	0,00	0,00
7	Итого НВВ для расчета тарифа	тыс. руб.	8420,50	10104,69	12125,51	14550,85	20147,57

8	Объем реализации	тыс. м3	54,16	54,16	54,16	54,16	54,16
9	Прогноз тарифа	руб./м3	155,47	186,57	223,88	268,66	372,00

**10. Перечень установленных в отношении объектов централизованных систем холодного водоснабжения инвестиционных обязательств и условия их выполнения в случае, предусмотренным законодательством Российской Федерации о приватизации**

В целях повышения надежности и эффективности системы холодного водоснабжения, находящейся на территории Волотовского муниципального округа Новгородской области, МУП «Волотовский водоканал» обязано реализовать мероприятия согласно разделу 2 инвестиционной программы.

Согласно части 1 статьи 9 Федерального закона от 07.12.2011 № 416-ФЗ "О водоснабжении и водоотведении" отчуждение объектов централизованных систем водоснабжения, находящихся в государственной или муниципальной собственности, в частную собственность, а равно и передача указанных объектов и прав пользования ими в залог, внесение указанных объектов и прав пользования ими в уставный капитал субъектов хозяйственной деятельности не допускаются.

**11. Программа по энергосбережению и повышению энергетической эффективности**

Программа в области энергосбережения и повышения энергетической эффективности МУП «Волотовский водоканал» утверждена директором предприятия 10 июля 2024 года.

Мероприятия по энергосбережению и повышению энергетической эффективности МУП «Волотовский водоканал» на период 2025-2029 годы представлены в таблице.

Наименование планируемых мероприятий	Год
Замена ламп освещения на светодиодные в зданиях артезианских скважин 32 шт. Замена электрических обогревателей в артезианских скважинах на греющий кабель 6 шт.	2025
Замена электрических обогревателей в артезианских скважинах на греющий кабель 6 шт.	2026
Замена электрических обогревателей в артезианских скважинах на греющий кабель 6 шт.	2027
Замена электрических обогревателей в артезианских скважинах на греющий кабель 6 шт.	2028
Замена электрических обогревателей в артезианских скважинах на греющий кабель 7 шт.	2029