



Российская Федерация
Новгородская область

КОМИТЕТ ПО ТАРИФНОЙ ПОЛИТИКЕ НОВГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

17.11.2022 № 62/20

Великий Новгород

О внесении изменений в инвестиционную программу муниципального унитарного предприятия «Боровичский ВОДОКАНАЛ» по развитию системы коммунальной инфраструктуры (в сфере водоснабжения и водоотведения) на территории поселений, входящих в состав Боровичского муниципального района, на 2021-2023 годы, утвержденную постановлением комитета по тарифной политике Новгородской области от 27.05.2020 № 16/3

В соответствии с Федеральным законом от 07 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», Приказом Федеральной службы по тарифам от 27 декабря 2013 года № 1746-э «Об утверждении Методических указаний по расчету регулируемых тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения», Положением о комитете по тарифной политике Новгородской области, утвержденным постановлением Правительства Новгородской области от 21.07.2016 № 258, на основании обращения муниципального унитарного предприятия «Боровичский ВОДОКАНАЛ» от 3.11.2022 № 3043, комитет по тарифной политике Новгородской области

ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Внести в постановление комитета по тарифной политике Новгородской области от 27.05.2020 № 16/3 «Об утверждении инвестиционной программы муниципального унитарного предприятия «Боровичский ВОДОКАНАЛ» по развитию системы коммунальной инфраструктуры (в сфере водоснабжения и водоотведения) на территории поселений, входящих в состав Боровичского муниципального района, на 2021 - 2023 годы» изменения, изложив приложение в редакции:

«Приложение
к постановлению
комитета по тарифной политике
Новгородской области
от 27.05.2020 № 16/3

**ИНВЕСТИЦИОННАЯ ПРОГРАММА
ПО РАЗВИТИЮ СИСТЕМЫ КОММУНАЛЬНОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ (В СФЕРЕ
ВОДОСНАБЖЕНИЯ И ВОДООТВЕДЕНИЯ) НА ТЕРРИТОРИИ ПОСЕЛЕНИЙ,
ВХОДЯЩИХ В СОСТАВ БОРОВИЧСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА,
НА 2021 - 2023 ГОДЫ**

1. Паспорт инвестиционной программы

Наименование программы	«Инвестиционная программа по развитию системы коммунальной инфраструктуры (в сфере водоснабжения и водоотведения) на территории поселений, входящих в состав Боровичского муниципального района, на 2021 - 2023 годы»
Наименование регулируемой организации, в отношении которой разрабатывается инвестиционная программа, ее местонахождение и контакты лиц, ответственных за разработку инвестиционной программы	Муниципальное унитарное предприятие «Боровичский ВОДОКАНАЛ» (МУП «Боровичский ВОДОКАНАЛ» Юридический и почтовый адрес: юридический адрес - 174406, г. Боровичи, Новгородская область, ул. Парковая, д. 2; почтовый адрес - 174406, г. Боровичи, Новгородская область, ул. Парковая, д. 2. Руководитель предприятия, телефон: Директор - Сератинский Константин Вадимович, тел./факс (81664)4-04-13 Ответственные за проект, телефон: Заместитель директора по экономике и финансам - Цивилева Ирина Федоровна, тел. (81664)2-57-81 Начальник ПТО Паровишник Ирина Сергеевна, тел. (81664)4-06-95
Наименование уполномоченного органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации или уполномоченного органа местного самоуправления поселения (городского округа), утвердившего инвестиционную программу, его местонахождение	Комитет по тарифной политике Новгородской области Юридический адрес: 173001, г. Великий Новгород, ул. Большая Санкт-Петербургская, д. 6/11, тел. (8162)69-30-55

Наименование органа местного самоуправления поселения (городского округа), согласовавшего инвестиционную программу, его местонахождение	Администрация Боровичского муниципального района Первый заместитель Главы администрации Боровичского муниципального района: Мелешев Максим Евгеньевич Юридический адрес - 174411, г. Боровичи, Новгородская область, ул. Коммунарная, д. 48, тел. (81664)9-12-08
---	--

**Плановые значения показателей
надежности, качества и энергоэффективности объектов
централизованных систем водоснабжения и водоотведения**

№ п/п	Наименование показателей надежности, качества и энергоэффективности объектов централизованных систем водоснабжения и водоотведения	Ед. изм.	2021 год	2022 год	2023 год
1	2	3	4	5	6
Холодное водоснабжение					
1.	Показатели качества питьевой воды				
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	%	1,58	1,58	1,58
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	%	60	60	60
2.	Показатель надежности и бесперебойности водоснабжения				
2.1.	Количество перерывов в подаче воды, зафиксированных в местах исполнения обязательств организацией, осуществляющей холодное водоснабжение, по подаче 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	0	0	0
3.	Показатели энергетической эффективности				
3.1.	доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме	%	30,4	30,4	30,4

	воды, поданной в водопроводную сеть				
3.2.	удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки питьевой воды, на единицу объема воды, отпускаемой в сеть	кВт/ч /куб. м	0,7	0,7	0,7
	Водоотведение				
1.	Показатели качества				
1.1.	доля сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме сточных вод, сбрасываемых в централизованные общесплавные или бытовые системы водоотведения	%	3,0	3,0	3,0
1.2.	доля проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы, рассчитанная применительно к видам централизованных систем водоотведения отдельно для централизованной общесплавной (бытовой) и централизованной ливневой систем водоотведения	%	21,37	21,37	21,37
2.	Показатель надежности и бесперебойности				
2.1.	удельное количество аварий и засоров в расчете на протяженность канализационной сети в год	ед./к м	0	0	0
3.	Показатели энергетической эффективности				
3.1.	удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод, на единицу объема транспортируемых сточных вод	кВт/ч /куб. м	0,7	0,7	0,7
3.2.	удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе очистки сточных вод, на единицу объема очищаемых сточных вод	кВт/ч /куб. м	0,69	0,69	0,69

2. Перечень мероприятий по подготовке проектной документации, строительству, модернизации и (или) реконструкции существующих объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, их краткое описание, в том числе обоснование их необходимости, размеров расходов на строительство, модернизацию и (или) реконструкцию каждого из объектов централизованных систем водоснабжения и (или) водоотведения, 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 водоснабжения и (или) водоотведения,

**обеспечивающие однозначную идентификацию таких объектов,
основные технические характеристики таких объектов до и после
реализации мероприятия**

№ п.п.	Наименование мероприятия	Единица измерения	Объемные показатели, всего	2021 год	2022 год	2023 год	Финансовые потребности (без НДС), всего: (тыс.руб.)	2021 год (тыс.руб.)	2022 год (тыс.руб.)	2023 год (тыс.руб.)
	Водоснабжение									
1.	Строительство ограждения зоны санитарной охраны скважины № 219 в н.п.Починная Сопка Боровичского района	шт.	1	1			162,04	162,04		
2.	Строительство ограждения зоны санитарной охраны скважины № 582 в н.п. Иевково Боровичского района	шт.	1	1			162,04	162,04		
3.	Строительство ограждения зоны санитарной охраны скважины № 1798 в н.п. Железково Боровичского района	шт.	1	1			194,106	194,106		
4.	Строительство станции водоподготовки н.п. Железково	шт.	1	1			1070,432	1070,432		
5.	Строительство ограждения зоны санитарной охраны скважины № 13 с.Опеченский Посад Боровичского района	шт.	1	1			194,106	194,106		
6.	Строительство ограждения зоны санитарной охраны скважины № 1-75 и с.Опеченский Посад Боровичского района	шт.	1	1			194,106	194,106		
7.	Строительство ограждения зоны санитарной охраны скважины № 466 н.п. Мышлячье Боровичского района		1		1		145,78		145,78	

8.	Строительство ограждения зоны санитарной охраны скважины № 921 н.п. Марьинское Боровичского района		1		1		214,57		214,57	
9.	Строительство ограждения зоны санитарной охраны скважины № 1165 н.п. Окладнево		1		1		112,07		112,07	
10.	Строительство ограждения зоны санитарной охраны скважины № 8772 н.п. Заречная Боровичского района		1		1		77,05		77,05	
11.	Строительство ограждения зоны санитарной охраны станции обезжелезивания н.п. Перелучи Боровичского района		1		1		71,12		71,12	
12.	Строительство ограждения зоны санитарной охраны на скважины № 1877 н.п. Староселье Боровичского района		1		1		65,75		65,75	
13..	Строительство ограждения зоны санитарной охраны на скважины № 2-74 н.п.Путлино Боровичского района		1		1		47,09		47,09	
14.	Строительство ограждения зоны санитарной охраны на скважины № 2363 в н.п. Кировский Боровичского района		1		1		104,18		104,18	
15.	Строительство ограждения зоны санитарной охраны на скважины № 549 н.п.Егла Боровичского района		1		1		79,33		79,33	

16.	Строительство ограждения зоны санитарной охраны на скважины № 829 в н.п.Передки Боровичского района		1		1		156,88		156,88	
17.	Строительство ограждения зоны санитарной охраны на скважины № 957 в н.п.Ровное Боровичского района		1		1		156,23		156,23	
18.	Строительство станции водоподготовки н.п. Опеченский Рядок Боровичского района	шт.	1		1		1640,62		1640,62	
19.	Строительство станции водоподготовки н.п. Кировский Боровичского района	шт.	1			1	2079,13			2079,13
20.	Строительство ограждения зоны санитарной охраны на скважины № 1860 в н.п.Речка Боровичского района	шт.	1			1	236,45			236,45
21.	Устройство наружной системы водоснабжения жилого дома по адресу: г.Боровичи, ул. Бригадная, у д. №58	км	0,04	0,04			97,6	97,6		
22.	Устройство наружной системы водоснабжения жилого дома по адресу: г.Боровичи, ул. Подбельского, д.97	км	0,006	0,006			46,24	46,24		
23.	Устройство наружной системы водоснабжения жилого дома по адресу: г.Боровичи, ул. А. Кокорина, д.90	км	0,014	0,014			48,47	48,47		
24.	Устройство наружной системы водоснабжения жилого дома по	км	0,019	0,019			28,74	28,74		

1.	Строительство канализационных очистных сооружений в н.п. Опеченский Посад с устройством наружной системы водоотведения от жилых домов и строительством ограждения зоны санитарной охраны	шт.	1	0,33	0,33	0,34	5290,41	1763,47	1763,47	1763,47
2.	Проектирование канализационных очистных сооружений в н.п. Опеченский Посад с устройством наружной системы водоотведения от жилых домов и строительством ограждения зоны санитарной охраны		1	1			2800	2800		
3.	Проектирование канализационных очистных сооружений в н.п. Прошково с устройством наружной системы водоотведения от жилых домов и строительством ограждения зоны санитарной охраны	шт.	1	1			7023,951	7023,951		
4.	Модернизация системы автоматизации КНС	шт.	1	1			5208,33		5208,33	
5.	Модернизация ленточного фильтр-пресса на биологических очистных сооружениях н.п. Волгино Боровичского района	шт.	1	1			10593,32			10593,32
6.	Устройство наружной системы водоотведения жилого дома по адресу: г.Боровичи, ул. Горная, 19	км	0,008	0,008			64,66	64,66		
7.	Устройство наружной системы водоотведения жилого дома по	км	0,015	0,015			63,64	63,64		

	адресу: г.Боровичи, ул. Рабочая, 33									
8.	Устройство наружной системы водоотведения жилого дома по адресу: г.Боровичи, ул. Мира, 104	км	0,066	0,066			316,53	316,53		
9.	Устройство наружной системы водоотведения жилого дома по адресу: г.Боровичи, ул. Бригадная, у д. № 58	км	0,0365	0,0365			83,44	83,44		
10.	Устройство наружной системы водоотведения жилого дома по адресу: г.Боровичи, ул. Горняков, д.20	км	0,0275	0,0275			82,81	82,81		
11.	Устройство наружной системы водоотведения жилого дома по адресу: г.Боровичи, ул. С. Лазо, д.6	км	0,015	0,015			39,35	39,35		
	Итого в сфере водоотведения	шт	3	2,33	0,33	0,34	30916,011	11587,421	6971,8	12356,79
		км	0,168	0,168	0	0	650,43	650,43	0	0

Сведения о среднесуточных расходах холодного водоснабжения и хозяйственно-бытового водоотведения, присоединяемых нагрузках для подключения объектов капитального строительства абонентов

№ п/п	Наименование территории	Объем водопотребления, куб. м/сут.	Объем водоотведения, куб. м/сут.
1.	Территория Боровичского муниципального района	5,85	2,1

Основанием для разработки Инвестиционной программы являются:

- Техническое задание на разработку инвестиционной программы по развитию коммунальной инфраструктуры (в сфере водоснабжения и водоотведения) на территории городского поселения г. Боровичи и сельских поселений, входящих в состав Боровичского муниципального района, на 2021 - 2023 годы, утвержденное постановлением Администрации Боровичского муниципального района от 27.02.2020 № 507 «Об утверждении Технического задания на разработку инвестиционной программы по развитию коммунальной инфраструктуры (в сфере водоснабжения и водоотведения) на территории городского поселения г. Боровичи и сельских поселений, входящих в состав Боровичского муниципального района, на 2021 - 2023 годы»;

- Постановление Администрации Боровичского муниципального района от 21.04.2020 № 1019 «О внесении изменений в Техническое задание на разработку инвестиционной программы по развитию коммунальной инфраструктуры (в сфере водоснабжения и водоотведения) на территории городского поселения г. Боровичи и сельских поселений, входящих в состав Боровичского муниципального района, на 2021 - 2023 годы»;

- Постановление Администрации Боровичского муниципального района от 29.10.2021 № 3125 «Об утверждении Технического задания на корректировку инвестиционной программы по развитию коммунальной инфраструктуры (в сфере водоснабжения и водоотведения) на территории поселений, входящих в состав Боровичского муниципального района, на 2021 - 2023 годы»;

- Постановление Администрации Боровичского муниципального района от 24.10.2022 № 3041 «Об утверждении Технического задания на корректировку инвестиционной программы по развитию коммунальной инфраструктуры (в сфере водоснабжения и водоотведения) на территории поселений, входящих в состав Боровичского муниципального района, на 2021 - 2023 годы»;

- план мероприятий по приведению качества питьевой воды в соответствие с установленными требованиями и снижению сбросов загрязняющих веществ, иных веществ и микроорганизмов с установленными требованиями централизованных систем водоснабжения и водоотведения сельских поселений Боровичского района на период с 2015 г. по 2021 г.,

согласованный Администрацией Боровичского муниципального района и территориальным отделом Управления Роспотребнадзора по Новгородской области в Боровичском районе;

- план мероприятий по приведению качества питьевой воды в соответствие с установленными требованиями и снижению сбросов загрязняющих веществ, иных веществ и микроорганизмов с установленными требованиями централизованных систем водоснабжения и водоотведения г. Боровичи на период с 2015 г. по 2021 г., согласованный Администрацией Боровичского муниципального района и территориальным отделом Управления Роспотребнадзора по Новгородской области в Боровичском районе;

- Федеральный закон от 07.12.2011 № 416 «О водоснабжении и водоотведении»;

- Основы ценообразования в сфере водоснабжения и водоотведения, утвержденные Постановлением Правительства Российской Федерации от 13 мая 2013 года № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» (далее - Основы);

- Постановление Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 № 641 «Об инвестиционных и производственных программах организаций, осуществляющих деятельность в сфере водоснабжения и водоотведения».

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

Мероприятия 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 учтены в составе затрат в сметах на производство работ по строительству ограждений зон санитарной охраны – пункты 1-3, 5-17, 20 Перечня мероприятий (пункт 2 инвестиционной программы).

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

№ п/п	Наименование показателя	Плановый процент износа	Фактический процент износа
1.	Водопроводные сети	93	95
2.	Канализационные сети	85	89

3.	Объекты централизованной системы водоснабжения	87	92
4.	Объекты централизованной системы водоотведения	81	86

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

№ п/п	Мероприятия	Ед.изм.	Объемные показатели, всего	По годам		
				2021	2022	2023
1	2	3	4	5	6	7
1	Водоснабжение					
1.1.	Строительство ограждения зоны санитарной охраны скважины № 219 в н.п.Починная Сопка Боровичского района	шт.	1	+		
1.2.	Строительство ограждения зоны санитарной охраны скважины № 582 в н.п. Иевково Боровичского района	шт.	1	+		
1.3.	Строительство ограждения зоны санитарной охраны скважины № 1798 в н.п. Железково Боровичского района	шт.	1	+		
1.4.	Строительство станции водоподготовки н.п. Железково	шт.	1	+		
1.5.	Строительство ограждения зоны санитарной охраны скважины № 13 с.Опеченский Посад Боровичского района	шт.	1	+		
1.6.	Строительство ограждения зоны санитарной охраны скважины № 1-75 и с.Опеченский Посад Боровичского района	шт.	1	+		
1.7.	Строительство ограждения зоны санитарной охраны скважины № 466 н.п. Мышлячье Боровичского района	шт.	1		+	
1.8.	Строительство ограждения зоны санитарной охраны скважины № 921 н.п. Марьинское Боровичского района	шт.	1		+	
1.9.	Строительство ограждения зоны санитарной охраны скважины № 1165 н.п. Окладнево	шт.	1		+	

1.10.	Строительство ограждения зоны санитарной охраны скважины № 8772 н.п. Заречная Боровичского района	шт.	1		+	
1.11.	Строительство ограждения зоны санитарной охраны станции обезжелезивания н.п. Перелучи Боровичского района	шт.	1		+	
1.12.	Строительство ограждения зоны санитарной охраны на скважины № 1877 н.п. Староселье Боровичского района	шт.	1		+	
1.13.	Строительство ограждения зоны санитарной охраны на скважины № 2-74 н.п. Путлино Боровичского района	шт.	1		+	
1.14.	Строительство ограждения зоны санитарной охраны на скважины № 2363 в н.п. Кировский Боровичского района	шт.	1		+	
1.15.	Строительство ограждения зоны санитарной охраны на скважины № 549 н.п. Егла Боровичского района	шт.	1		+	
1.16.	Строительство ограждения зоны санитарной охраны на скважины № 829 в н.п. Передки Боровичского района	шт.	1		+	
1.17.	Строительство ограждения зоны санитарной охраны на скважины № 957 в н.п. Ровное Боровичского района	шт.	1		+	
1.18.	Строительство станции водоподготовки н.п. Опеченский Рядок Боровичского района	шт.	1		+	
1.19.	Строительство станции водоподготовки н.п. Кировский Боровичского района	шт.	1			+
1.20.	Строительство ограждения зоны санитарной охраны на скв. № 1860 в н.п. Речка Боровичского района	шт.	1			+
1.21.	Устройство наружной системы водоснабжения жилого дома по адресу: г. Боровичи, ул. Бригадная, у д. №58	км	0,04		+	
1.22.	Устройство наружной системы водоснабжения жилого дома по адресу: г. Боровичи, ул. Подбельского, д.97	км	0,006		+	
1.23.	Устройство наружной системы водоснабжения жилого дома по адресу: г. Боровичи, ул. А. Кокорина, д.90	км	0,014		+	

1.24.	Устройство наружной системы водоснабжения жилого дома по адресу: г.Боровичи, ул. Новосёлов, д. 14	км	0,019	+		
1.25.	Устройство наружной системы водоснабжения жилого дома по адресу: г.Боровичи, ул. Кропоткина, д.78	км	0,029	+		
1.26.	Устройство наружной системы водоснабжения жилого дома по адресу: г.Боровичи, ул. С. Лазо, д.6	км	0,008	+		
1.27.	Устройство наружной системы водоснабжения жилого дома по адресу: г.Боровичи, ул. Коммунарная, д.57	км	0,0075	+		
1.28.	Устройство наружной системы водоснабжения жилого дома по адресу: г.Боровичи, ул. Строителей, д.23	км	0,0485	+		
1.29.	Устройство наружной системы водоснабжения жилого дома по адресу: Боровичский район, ул. Совхозная, д.37 дер. Ёгла	км	0,0075	+		
1.30.	Устройство наружной системы водоснабжения жилого дома по адресу: г.Боровичи, ул. Новая, д.7 кв. 2	км	0,0275	+		
1.31.	Устройство наружной системы водоснабжения жилого дома по адресу: Боровичский район, п.Прогресс, ул. Шоссейная, 39	км	0,01	+		
2	<u>Водоотведение</u>					
2.1.	Строительство канализационных очистных сооружений в н.п. Опеченский Посад с устройством наружной системы водоотведения от жилых домов и строительством ограждения зоны санитарной охраны	шт.	1	+	+	+
2.2.	Проектирование канализационных очистных сооружений в н.п. Опеченский Посад с устройством наружной системы водоотведения от жилых домов и строительством ограждения зоны санитарной охраны	шт.	1	+		
2.3.	Проектирование канализационных очистных сооружений в н.п. Прошково с устройством наружной системы водоотведения от жилых домов и строительством ограждения зоны санитарной охраны	шт.	1			+

2.4.	Модернизация системы автоматизации КНС					+
2.5.	Модернизация ленточного фильтропресса на биологических очистных сооружениях н.п. Волгино Боровичского района					+
2.6.	Устройство наружной системы водоотведения жилого дома по адресу: г.Боровичи, ул. Горная, 19	км	0,008	+		
2.7.	Устройство наружной системы водоотведения жилого дома по адресу: г.Боровичи, ул. Рабочая, 33	км	0,015	+		
2.8.	Устройство наружной системы водоотведения жилого дома по адресу: г.Боровичи, ул. Мира, 104	км	0,066	+		
2.9.	Устройство наружной системы водоотведения жилого дома по адресу: г.Боровичи, ул. Бригадная, у д. № 58	км	0,0365	+		
2.10.	Устройство наружной системы водоотведения жилого дома по адресу: г.Боровичи, ул. Горняков, д.20	км	0,0275	+		
2.11.	Устройство наружной системы водоотведения жилого дома по адресу: г.Боровичи, ул. С. Лазо, д.6	км	0,015	+		

6. Источники финансирования инвестиционной программы с разделением по видам деятельности и по годам

Источник финансирования	Объем финансирования без НДС, тыс.руб.			
	всего	в том числе		
		2021	2022	2023
Водоснабжение				
Финансовые потребности для реализации мероприятий инвестиционной программы, всего	7822,79	2636,54	2870,67	2315,58
в том числе				
1. Финансовые потребности для реализации проекта по подключению объектов капитального строительства	659,71	659,71	0,00	0,00
по ставке тарифа за подключаемую нагрузку	290,76	290,76	0,00	0,00
по ставке тарифа за протяженность сети	368,95	368,95	0,00	0,00
из них: расходы по мероприятиям	549,76	549,76	0,00	0,00
налог на прибыль	109,95	109,95	0,00	0,00
2. Финансовые потребности для реализации проекта по повышению качества оказываемых услуг, всего	7163,08	1976,83	2870,67	2315,58

из них: расходы по мероприятиям	7163,08	1976,83	2870,67	2315,58
в т.ч. за счет собственных средств	7163,08	1976,83	2870,67	2315,58
за счет амортизационных отчислений	7163,08	1976,83	2870,67	2315,58
Водоотведение				
финансовые потребности для реализации мероприятий инвестиционной программы, всего	31566,44	12237,85	6971,80	12356,79
в том числе:				
1. Финансовые потребности для реализации проекта по подключению объектов капитального строительства	650,43	650,43	0,00	0,00
по ставке тарифа за подключаемую нагрузку	116,81	116,81	0,00	0,00
по ставке тарифа за протяженность сети	533,62	533,62	0,00	0,00
из них: расходы по мероприятиям	542,03	542,03	0,00	0,00
налог на прибыль	108,41	108,41	0,00	0,00
2. Финансовые потребности для реализации проекта по повышению качества оказываемых услуг, всего	30916,01	11587,42	6971,80	12356,79
из них: расходы по мероприятиям	30916,01	11587,42	6971,80	12356,79
в т.ч. за счет собственных средств	5290,41	1763,47	1763,47	1763,47
за счет амортизационных отчислений	5290,41	1763,47	1763,47	1763,47
за счет платы за негативное воздействие на работу централизованной системы водоотведения и платы за сброс загрязняющих веществ сверх установленных нормативов состава сточных вод	25625,60	9823,95	5208,33	10593,32
ИТОГО				
финансовые потребности для реализации мероприятий инвестиционной программы, всего	39389,23	14874,39	9842,47	14672,37
в том числе				
1. Финансовые потребности для реализации проекта по подключению объектов капитального строительства	1310,14	1310,14	0,00	0,00
по ставке тарифа за подключаемую нагрузку	407,57	407,57	0,00	0,00
по ставке тарифа за протяженность сети	902,57	902,57	0,00	0,00
из них: расходы по мероприятиям	1091,79	1091,79	0,00	0,00
налог на прибыль	218,36	218,36	0,00	0,00
2. Финансовые потребности для реализации проекта по повышению качества оказываемых услуг, всего	38079,09	13564,25	9842,47	14672,37
из них: расходы по мероприятиям	38079,09	13564,25	9842,47	14672,37
в т.ч. за счет собственных средств	0,00	0,00	0,00	0,00
за счет амортизационных отчислений	12453,49	3740,30	4634,14	4079,05

Источником финансирования мероприятий инвестиционной программы по развитию системы коммунальной инфраструктуры (в сфере водоснабжения и водоотведения) на территории поселений, входящих в состав Боровичского муниципального района, на 2021 - 2023 годы являются

собственные средства предприятия (амортизационные отчисления и плата за подключение (технологическое присоединение) к централизованным системам холодного водоснабжения и водоотведения. Проектирование строительства канализационных очистных сооружений в с. Опеченский Посад и д. Прошково Боровичского района с устройством наружной системы водоотведения от жилых домов и строительством ограждения зоны санитарной охраны, модернизация системы автоматизации КНС, модернизация ленточного фильтр-пресса на биологических очистных сооружениях н.п. Волгино Боровичского района будет произведено за счет платы за негативное воздействие на работу централизованной системы водоотведения и платы за сброс загрязняющих веществ сверх установленных нормативов состава сточных вод.

7. Расчет эффективности инвестирования средств

Эффективность инвестирования средств определяется путем сопоставления динамики изменения фактических и плановых значений показателей надежности качества и энергетической эффективности объектов холодного водоснабжения и хозяйственно-бытового водоотведения и расходов на реализацию Программы. Общая стоимость затрат, необходимых для выполнения мероприятий инвестиционной программы, составляет 39389,23 тыс. руб.

№ п/п	Наименование показателей надежности, качества и энергоэффективности объектов централизованных систем водоснабжения и водоотведения	Ед. измерения	2021 год	2023 год	Динамика
1	2	3	4	5	6
Холодное водоснабжение					
1.	Показатели качества питьевой воды				
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	%	1,58	1,58	-
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	%	60	60	-

2.	Показатель надежности и бесперебойности водоснабжения				
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	0	0	-
3.	Показатели энергетической эффективности				
3.1.	доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть	%	30,4	30,4	-
3.2.	удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки питьевой воды, на единицу объема воды, отпускаемой в сеть	кВт/ч/куб. м	0,628	0,628	-
	Водоотведение				
1.	Показатели качества				
1.1.	доля сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме сточных вод, сбрасываемых в централизованные общесплавные или бытовые системы водоотведения	%	3,0	3,0	-
1.2.	доля проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы, рассчитанная применительно к видам централизованных систем водоотведения отдельно для централизованной общесплавной (бытовой) и централизованной ливневой систем водоотведения	%	21,37	21,37	-
2.	Показатель надежности и бесперебойности				
2.1.	удельное количество аварий и засоров в расчете на протяженность канализационной сети в год	ед./км	0	0	-
3.	Показатели энергетической эффективности				
3.1.	удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод, на единицу объема транспортируемых сточных вод	кВт/ч/куб. м	0,7	0,7	-

3.2.	удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе очистки сточных вод, на единицу объема очищаемых сточных вод	кВт/ч/куб. м	0,69	0,69	-
------	---	-----------------	------	------	---

Результатом эффективности инвестирования средств в мероприятия инвестиционной программы является повышение безопасности для проживающего на территории Боровичского муниципального района населения за счет доведения качества подаваемой через централизованные сети водоснабжения питьевой воды до требований СанПин 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода»;

- обеспечение надежной эксплуатации объектов водоснабжения и водоотведения.

8. Предварительный расчет тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения на период реализации инвестиционной программы

8.1. Предварительный расчет тарифов на питьевое водоснабжение для потребителей МУП «Боровичский водоканал» на период реализации инвестиционной программы

№ п/п	Наименование показателей	2021 год		2022 год		2023 год
		с 01.01.2021 по 30.06.2021	с 01.07.2021 по 31.12.2021	с 01.01.2022 по 30.06.2022	с 01.07.2022 по 31.12.2022	с 01.01.2023 по 31.12.2023
1.	Текущие расходы	118679,95	123506,22	122612,38	127631,71	138038,27
2.	Амортизация	1976,83	1976,83	2870,67	2870,67	4085,34
3.	Нормативная прибыль	0,00	0,00	0,00	0,00	179,88
4.	Налог на прибыль	0,00	0,00	0,00	0,00	44,97
5.	Прогноз НВВ	120656,78	125483,05	125483,05	130502,38	142348,46
6.	Прогноз тарифа <*>	34,39	35,77	35,77	37,20	40,58

<*> Без учета НДС.

8.2. Предварительный расчет тарифов на водоотведение для потребителей МУП «Боровичский водоканал» на период реализации инвестиционной программы

№ п/п	Наименование показателей	2021 год		2022 год		2023 год
		с 01.01.2021 по 30.06.2021	с 01.07.2021 по 31.12.2021	с 01.01.2022 по 30.06.2022	с 01.07.2022 по 31.12.2022	с 01.01.2023 по 31.12.2023
1.	Текущие расходы	66364,27	69089,20	69089,20	71923,13	79096,46
2.	Амортизация	1758,93	1758,93	1758,93	1758,93	2127,29
3.	Нормативная прибыль	0,00	0,00	0,00	0,00	87,39
4.	Налог на прибыль	0,00	0,00	0,00	0,00	21,85
5.	Прогноз НВВ	68123,20	70848,13	70848,13	73682,05	81332,98

6.	Прогноз тарифа <*>	25,10	26,11	26,11	27,15	29,97
----	--------------------	-------	-------	-------	-------	-------

<*> Без учета НДС.

8.3. Предварительный расчет тарифов на водоотведение для потребителей МУП «Боровичский водоканал» на период реализации инвестиционной программы <***>

<***> Применяется в случае отсутствия в муниципальном образовании коммунальной инфраструктуры в сфере очистки стоков и утилизации сточной жидкости.

№ п/п	Наименование показателей	2021 год		2022 год		2023 год
		с 01.01.2021 по 30.06.2021	с 01.07.2021 по 31.12.2021	с 01.01.2022 по 30.06.2022	с 01.07.2022 по 31.12.2022	с 01.01.2023 по 31.12.2023
1.	Текущие расходы	823,66	856,61	856,61	890,87	996,54
2.	Амортизация	0,00	0,00	0,00	0,00	2,84
3.	Нормативная прибыль	0,00	0,00	0,00	0,00	1,23
4.	Налог на прибыль	0,00	0,00	0,00	0,00	0,31
5.	Прогноз НВВ	823,66	856,61	856,61	890,87	1000,92
6.	Прогноз тарифа <*>, <***>	11,61	12,08	12,08	12,56	14,11

<*> Без учета НДС.

<***> Применяется в случае отсутствия в муниципальном образовании коммунальной инфраструктуры в сфере очистки стоков и утилизации сточной жидкости.

8.4. Предварительный расчет тарифов на водоотведение для потребителей МУП «Боровичский водоканал» на период реализации инвестиционной программы <***>

<***> Применяется в случае отсутствия в муниципальном образовании коммунальной инфраструктуры в сфере приема

и транспортировки сточной жидкости.

№ п/п	Наименование показателей	2021 год		2022 год		2023 год
		с 01.01.2021 по 30.06.2021	с 01.07.2021 по 31.12.2021	с 01.01.2022 по 30.06.2022	с 01.07.2022 по 31.12.2022	с 01.01.2023 по 31.12.2023
1.	Текущие расходы	90,04	93,83	93,83	97,76	105,44
2.	Амортизация	4,54	4,54	4,54	4,54	5,61
3.	Нормативная прибыль	0,00	0,00	0,00	0,00	0,13
4.	Налог на прибыль	0,00	0,00	0,00	0,00	0,03
5.	Прогноз НВВ	94,59	98,37	98,37	102,31	111,21
6.	Прогноз тарифа <*>, <***>	13,49	14,03	14,03	14,59	15,86

<*> Без учета НДС.

<***> Применяется в случае отсутствия в муниципальном образовании коммунальной инфраструктуры в сфере приема и транспортировки сточной жидкости.

8.5. Предварительный расчет тарифа на подключение (технологическое присоединение) в сфере водоснабжения и водоотведения на 2021 год

№ п/п	Наименование	Единица измерения	Ставка тарифа <*>
1.	Ставка тарифа на подключаемую (технологически присоединяемую) нагрузку водопроводной сети	тыс. руб./куб. м в сутки	49,702
2.	Ставка тарифа на подключаемую (технологически присоединяемую) протяженность водопроводной сети в расчете на 1 км, выполненной из полиэтиленовых труб, диаметром <*>:	-	-
	40 мм и менее	тыс. руб./км	1688,34
	от 40 мм до 70 мм (включительно)	тыс. руб./км	1734,4

<*> Без налога на добавленную стоимость.

№ п/п	Наименование	Единица измерения	Ставка тарифа <*>
1.	Ставка тарифа на подключаемую (технологически присоединяемую) нагрузку канализационной сети	тыс. руб./куб. м в сутки	55,625
2.	Ставка тарифа на подключаемую (технологически присоединяемую) протяженность водопроводной сети в расчете на 1 км, выполненной из полиэтиленовых труб, диаметром <*>:	-	-
	от 100 мм до 150 мм (включительно)	тыс. руб./км	2465,39
	от 150 мм до 200 мм (включительно)	тыс. руб./км	4807,27

<*> Без налога на добавленную стоимость.

9. План мероприятий по приведению качества услуг в соответствие с установленными требованиями

План мероприятий по приведению качества питьевой воды в соответствие с установленными требованиями и снижению сбросов загрязняющих веществ, иных веществ и микроорганизмов с установленными требованиями централизованных систем водоснабжения и водоотведения сельских поселений Боровичского района на период с 2015 г. по 2021 г.

согласован Администрацией Боровичского муниципального района и территориальным отделом Управления Роспотребнадзора по Новгородской области в Боровичском районе.

План мероприятий по приведению качества питьевой воды в соответствие с установленными требованиями и снижению сбросов загрязняющих веществ, иных веществ и микроорганизмов с установленными требованиями централизованных систем водоснабжения и водоотведения г. Боровичи на период с 2015 г. по 2021 г. согласован Администрацией Боровичского муниципального района и территориальным отделом Управления Роспотребнадзора по Новгородской области в Боровичском районе.

План мероприятий МУП «Боровичский водоканал» по приведению качества питьевой воды в соответствие с установленными требованиями в период с 01.01.2021 по 31.12.2023

№ п/п	Наименование мероприятия (этапа мероприятия, по которому планируется достижение экологического эффекта)	Ед. изм.	Объемные показатели	Срок выполнения	Объем расходов на мероприятие (этап мероприятия), тыс. рублей без учета НДС
1	2	3	4	5	6
1.	Строительство ограждения зоны санитарной охраны скв. № 219 в н.п. Починная Сопка Боровичского района	шт.	1	2021	162,04
2.	Строительство ограждения зоны санитарной охраны скв. № 582 в н.п. Иевково Боровичского района	шт.	1	2021	162,04
3.	Строительство ограждения зоны санитарной охраны скв. № 1798 в н.п. Железково Боровичского района	шт.	1	2021	194,106
4.	Строительство станции водоподготовки н.п. Железково	шт.	1	2022	1070,432
5.	Строительство ограждения зоны санитарной охраны скважины № 13 с.Опеченский Посад Боровичского района	шт.	1	2021	194,106
6.	Строительство ограждения зоны санитарной охраны скважины № 1-75 и с.Опеченский Посад Боровичского района	шт.	1	2021	194,106

7.	Строительство ограждения зоны санитарной охраны скваж № 466 н.п. Мышлячье Боровичского района	шт.	1	2022	145,78
8.	Строительство ограждения зоны санитарной охраны скваж № 921 н.п. Марьинское Боровичского района	шт.	1	2022	214,57
9.	Строительство ограждения зоны санитарной охраны скваж № 1165 н.п. Окладнево	шт.	1	2022	112,07
10.	Строительство ограждения зоны санитарной охраны скваж № 8772 н.п. Заречная Боровичского района	шт.	1	2022	77,05
11.	Строительство ограждения зоны санитарной охраны станции обезжелезивания н.п. Перелучи Боровичского района	шт.	1	2022	71,12
12.	Строительство ограждения зоны санитарной охраны на скв.№ 1877 н.п.Староселье Боровичского района	шт.	1	2022	65,75
13.	Строительство ограждения зоны санитарной охраны на скв.№ 2-74 н.п.Путлино Боровичского района	шт.	1	2022	47,09
14.	Строительство ограждения зоны санитарной охраны на скв.№ 2363 в н.п.Кировский Боровичского района	шт.	1	2022	104,18
15.	Строительство ограждения зоны санитарной охраны на скв.№ 549 н.п.Егла Боровичского района	шт.	1	2022	79,33
16.	Строительство ограждения зоны санитарной охраны на скв.№ 829 в н.п.Передки Боровичского района	шт.	1	2022	156,88
17.	Строительство ограждения зоны санитарной охраны на скв.№ 957 в н.п.Ровное Боровичского района	шт.	1	2022	156,23
18.	Строительство станции водоподготовки н.п. Опеченский Рядок Боровичского района	шт.	1	2022	1640,62
19.	Строительство станции водоподготовки н.п. Кировский Боровичского района	шт.	1	2023	2079,13

20.	Строительство ограждения зоны санитарной охраны на скв.№ 1860 в н.п.Речка Боровичского района	шт.	1	2023	236,45
	Итого:	-	20		7163,08

План снижения сбросов МУП «Боровичский водоканал» в период с
01.01.2021 по 31.12.2023

№ п/п	Наименование мероприятия (этапа мероприятия, по которому планируется достижение экологического эффекта)	Ед. изм.	Объемные показатели	Срок выполнения	Объем расходов на мероприятие (этап мероприятия), тыс. рублей без учета НДС
1	2	3	4	5	6
1.	Строительство канализационных очистных сооружений в н.п. Опеченский Посад с устройством наружной системы водоотведения от жилых домов и строительством ограждения зоны санитарной охраны	шт.	1	2021 - 2023	5290,41
2.	Проектирование канализационных очистных сооружений в н.п. Опеченский Посад с устройством наружной системы водоотведения от жилых домов и строительством ограждения зоны санитарной охраны	шт.	1	2021	2800
3.	Проектирование канализационных очистных сооружений в н.п. Прошково с устройством наружной системы водоотведения от жилых домов и строительством ограждения зоны санитарной охраны	шт.	1	2023	7023,95
4.	Модернизация системы автоматизации КНС	шт.	1	2023	5208,33
5.	Модернизация ленточного фильтр-пресса на биологических очистных сооружениях н.п. Волгино Боровичского района	шт.	1	2023	10593,32
	Итого:	-	5	-	30916,01

10. Перечень установленных в отношении объектов централизованных систем водоотведения инвестиционных обязательств и условия их выполнения в случае, предусмотренном законодательством Российской Федерации о приватизации

В целях повышения надежности и эффективности системы водоснабжения и водоотведения Боровичского муниципального района, обеспечения максимальной загрузки работающего оборудования инвестор обязан реализовать мероприятия согласно перечню (пункт 2 инвестиционной программы).

Согласно части 1 статьи 9 Федерального закона от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении» отчуждение (приватизация) объектов централизованных систем холодного водоснабжения и водоотведения, нецентрализованных систем холодного водоснабжения, находящиеся в государственной или муниципальной собственности, не допускается.».

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

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

