



**КОМИТЕТ ПО ТАРИФАМ И ЭНЕРГЕТИКЕ  
ПСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ**

**ПРИКАЗ**

от 09.09.2020 № 56

О внесении изменения в приказ Государственного комитета Псковской области по тарифам и энергетике от 30.10.2018 № 66 «Об утверждении инвестиционных программ муниципального предприятия г. Пскова «Горводоканал» в сфере водоснабжения и водоотведения на 2019-2024 годы»

В соответствии с Федеральным законом от 07.12.2011 № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении», Правилами разработки, согласования, утверждения и корректировки инвестиционных программ организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 29.07.2013 № 641, Положением о Комитете по тарифам и энергетике Псковской области, утвержденным постановлением Администрации области от 29.03.2011 № 110,  
**ПРИКАЗЫВАЮ:**

1. Внести изменение в приложение № 2 к приказу Государственного комитета Псковской области по тарифам и энергетике от 30.10.2018 № 66 «Об утверждении инвестиционных программ муниципального предприятия г. Пскова «Горводоканал» в сфере водоснабжения и водоотведения на 2019-2024 годы», изложив его в редакции согласно приложению к настоящему приказу.

2. Настоящий приказ вступает в силу со дня его официального опубликования и действует по 31.12.2024.

Председатель Комитета  
по тарифам и энергетике  
Псковской области

Верно: Самойлова А.М.



Е.В.Пилипенко

Приложение  
к приказу Комитета по тарифам  
и энергетике Псковской области  
от 09.09.2020 № 56

«Приложение № 2  
к приказу Государственного комитета  
Псковской области по тарифам и энергетике  
от 30.10.2018 № 66

**Инвестиционная программа муниципального предприятия г. Пскова  
«Горводоканал» по развитию систем водоотведения и очистки сточных  
вод муниципального образования «Город Псков» на 2019-2024 годы**

**1. Паспорт инвестиционной программы в сфере водоотведения  
на 2019-2024 годы  
муниципального предприятия г. Пскова «Горводоканал»**

Наименование регулируемой организации, в отношении которой разрабатывается инвестиционная программа в сфере водоснабжения и (или) водоотведения	Муниципальное предприятие г. Пскова «Горводоканал» (МП г. Пскова «Горводоканал»)
Местонахождение регулируемой организации	180004, г. Псков, ул. Советской Армии, д. 49а
Контакты лиц, ответственных за разработку инвестиционной программы	Алябьев Андрей Анатольевич, тел. (8112) 792004 Кудряшова Марина Викторовна, тел. (8112) 792014
Наименование органа исполнительной власти субъекта РФ, утвердившего инвестиционную программу, его местонахождение	Комитет по тарифам и энергетике Псковской области 180001, г. Псков, ул. Некрасова, д. 23
Должностное лицо, утвердившее инвестиционную программу	Председатель Комитета по тарифам и энергетике Псковской области Пилипенко Елена Викторовна
Дата утверждения инвестиционной программы	30.10.2018

Контактная информация лица, ответственного за утверждение инвестиционной программы	180001, г. Псков, ул. Некрасова д. 23 тел. (8112) 299-905					
Наименование органа местного самоуправления, согласовавшего инвестиционную программу, его местонахождение	Администрация г. Пскова 180000, г. Псков, ул. Некрасова, д. 22					
Дата согласования инвестиционной программы	14.03.2018					
Дата согласования корректировки инвестиционной программы	26.08.2020					
Основание для разработки инвестиционной программы	Техническое задание по разработке инвестиционной программы муниципального предприятия г. Пскова «Горводоканал» по развитию системы водоотведения и очистки сточных вод муниципального образования «Город Псков» на 2019-2024 годы, утверждённое постановлением Администрации г. Пскова от 15.01.2018 № 42, от 14.06.2019 № 870, от 21.04.2020 № 550 (корректировка)					
Цель инвестиционной программы	Повышение эффективности, устойчивости и надёжности функционирования систем системы водоотведения и очистки сточных вод, развитие и внедрение энергосберегающих технологий в процесс очистки сточных вод в соответствии с потребностями муниципального образования «Город Псков»					
Задачи инвестиционной программы	<p>Основные задачи:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- повышение качества и надёжности снабжения потребителей услугами водоотведения и очистки сточных вод;</li> <li>- обеспечение развития системы коммунальной инфраструктуры;</li> <li>- обеспечение сбалансированности системы коммунальной инфраструктуры;</li> <li>- обеспечение доступности услуг водоотведения и очистки сточных вод для потребителей;</li> <li>- повышение эффективности деятельности регулируемой организации;</li> <li>- определение источников финансирования инвестиционной программы.</li> </ul>					
Года реализации программы	2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год	2024 год
<b>Объём и источники финансирования</b>						
Всего (тыс. руб., с НДС), в том числе	28 924,21	108 570,85	97 352,64	20 411,93	22 405,56	31 565,52
<b>1. По мероприятиям с софинансированием</b>	<b>25 924,21</b>	<b>53 477,30</b>	<b>97 352,64</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

<b>за счет средств Фонда содействия реформированию ЖКХ (тыс. руб., с НДС), в том числе</b>						
1.1. Прибыль на капитальные вложения, амортизация (средства предприятия):						
с НДС	25 464,40	6 296,21	38 941,05	0,00	0,00	0,00
без НДС	21 220,33	5 246,84	32 450,88	0,00	0,00	0,00
1.2. Средства Фонда ФСР ЖКХ:						
с НДС	459,81	47 181,09	58 411,59	0,00	0,00	0,00
без НДС	383,17	39 317,58	48 676,33	0,00	0,00	0,00
2. По прочим мероприятиям (тыс. руб., с НДС), в том числе	3 000,00	55 093,55	4 748,91	20 411,93	22 405,56	31 565,52
2.1. Прибыль на капитальные вложения, амортизация (средства предприятия):						
с НДС	3 000,00	25 257,61	0,00	20 411,93	22 405,56	31 565,52
без НДС	2 500,00	21 048,01	0,00	17 009,94	18 671,30	26 304,60
Плановые значения показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем водоотведения, установленные органом исполнительной власти субъекта Российской Федерации						
Показатели очистки сточных вод:						
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
Доля поверхностных сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме поверхностных сточных вод принимаемых в централизованную ливневую систему водоотведения (%)	-	-	-	-	-	-
Доля проб сточных	34,8	34,8	34,5	34,0	34,0	34,0

вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы, для централизованных общеслужавных (бытовых) систем водоотведения (%)						
Доля проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы, для централизованных ливневых систем водоотведения (%)	-	-	-	-	-	-
Показатели надежности и бесперебойности водоотведения:						
Удельное количество аварий и засоров в расчете на протяженность канализационной сети в год (ед./км)	0,02	0,02	0,02	0,02	0,019	0,019
Показатели энергетической эффективности:						
Удельный расход электрической энергии потребляемой в технологическом процессе очистки сточных вод, на единицу очищаемых сточных вод (кВт.ч/м <sup>3</sup> )	0,48	0,48	0,49	0,49	0,49	0,49
Удельный расход электрической энергии потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод, на единицу объема транспортируемых сточных вод (кВт.ч/м <sup>3</sup> )	0,53	0,53	0,51	0,51	0,51	0,51





№ лп/п	Наименование мероприятия	Год реализации программы	Адрес объекта	Цель реализации	Технические характеристики проекта				Год начала строительства/реконструкции	Год окончания строительства/объекта	Наличие ПСД (да/нет)	Сметная стоимость в тек. ценах, (тыс. руб.)	Финансирование (тыс. руб. без НДС)						Экономический эффект, тыс. руб./год	Срок окупаемости, лет													
					В т.ч. по годам								Всего	2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год			2024 год												
					Вводная мощность, производительность, единицы в т.п.	Ед. изм.	Заявление	Заявление																									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21													
	Приобретение комбинированной канализационной машины в рамках проекта «Improving the quality of slated assets by reducing their pollution load utility sewer systems of towns and rural areas in the program territory»	2020	г. Поков	Обеспечение функционирования системы водопользования города	Отсек для чистой воды	л	1700	2020	2020	не требуется	24 863,28	24 863,28	0,00	24 863,28	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-												
3.10.	Капитальный ремонт артезианского скважины № 2 на очистных сооружениях канализации г. Покова	2024	ОСК г. Покова, д. Куева	Устранение имеющихся дефектов, повышение эффективности и надежности его работы, улучшения качества очистки стоков	Отсек для гила	л	5500	2024	2024	да	26 304,60	26 304,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	26 304,60	-	-													
Всего по разделу III													244 980,44	244 980,46	24 103,50	90 475,71	81 127,21	15 249,94	7 719,50	26 304,60													
IV. Мероприятия, направленные на повышение экологической эффективности, достижение плановых значений показателей надежности, качества и энергоэффективности централизованных систем водоснабжения, не включенных в прочие группы мероприятий; мероприятия по защите централизованных систем водоснабжения от угроз техногенного, природного характера, террористических актов и пр.																																	
Всего по разделу IV													-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
V. Вывод из эксплуатации, консервации, демонтаж сетей и линий объектов централизованных систем водоснабжения																																	
Всего по разделу V													-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Итого по программе</b>													257 692,26	257 692,26	24 103,50	90 475,71	81 127,21	17 009,94	18 671,30	26 304,60													

<sup>1</sup> Стоимость мероприятий с участием Фонда содействия реформированию ЖКХ.



**2.1. Перечень мероприятий по предотвращению возникновения чрезвычайных ситуаций  
на 2019-2024 годы  
муниципального предприятия г. Пекова «Горводоканал»**

№ п/п	Наименование мероприятия	Год реализации программы	Адрес объекта	Цель реализации	Технические характеристики проекта			Год начала строительства/реконструкц ии	Год окончания строительства/реконструкц ии	Наличие ПСД (да/нет)	Сметная стоимость в тек. ценах, (тыс. руб.)	Финансирование (тыс. руб. без НДС)						
					Вводимая мощность, пропускная способность, производительность, единицы и т.п.	Ед. изм.	Значение					в т.ч. по годам						
												2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год	2024 год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1	Строительство ОСК в п. Лесхоз	2022-2023	г. Пеков, ул. Луговая	Обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия населения Пекова	очистка сточных вод	м <sup>3</sup> в сутки	120	2022	2023	нет	учтено в общем перечне мероприятий	-	-	-	-	-	-	-
2	Модернизация насосной станции с заменой насосного оборудования городской КНС, г. Пеков, ул. Киселева, д. 1	2019-2021	г. Пеков, ул. Киселева, д. 1	Обеспечение безаварийной работы системы водоснабжения, энергоэффективность	производительность	тыс. м <sup>3</sup> в сутки	270	2019	2021	да	учтено в общем перечне мероприятий	-	-	-	-	-	-	-
3	Реконструкция объекта: «Коллектор железобетонный Д1000 мм, расположенный по адресу: г. Пеков, от дома № 76 по Рязанскому просп. до пересечения Рязского просп. с ул. Запашой»	2019-2020	г. Пеков, Рязский просп.	Предотвращение возникновения аварийной ситуации, повышение надежности работы системы водоснабжения	канализационный ж/б коллектор Ø1000 мм	м	230	2019	2020	да	учтено в общем перечне мероприятий	-	-	-	-	-	-	-
4	Замена аэрационной системы в аэротенке № 1 ОСК г. Пекова	2020	ОСК г. Пекова, д. Кузова	Обеспечение качества очистки сточных вод, повышение надежности работы ОСК	энетка сточных вод	тыс. м <sup>3</sup>	50	2020	2020	да	учтено в общем перечне мероприятий	-	-	-	-	-	-	-
5	Замена воздушной линии на ВНС 1 ОСК г. Пекова	2020	ОСК г. Пекова, д. Кузова	Повышение надежности работы насосных станций, экономия электроэнергии	сжатый воздух	м <sup>3</sup> в час	10 000	2020	2020	да	учтено в общем перечне мероприятий	-	-	-	-	-	-	-
6	Проектирование станции	2023	ОСК г. Пекова,	Обеспечение санитарно-	очистка сточных вод	тыс. м <sup>3</sup> в сутки	150	2023	2023	нет	учтено в общем	-	-	-	-	-	-	-

№ п/п	Наименование мероприятия	Год реализации программы	Адрес объекта	Цель реализации	Технические характеристики проекта			Год начала строительства/реконструкции	Год окончания строительства/реконструкции	Наличие НДС (да/нет)	Сметная стоимость в тек. ценах, (тыс. руб.)	Финансирование (тыс. руб. без НДС)						
					Вводимая мощность, пропускная способность, производительность, единицы и т.п.	Ед. изм.	Значение					в т.ч. по годам						
												6	7	8	9	10	11	12
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
	обеззараживания сточных вод ОСК г. Пскова		д. Куева	экологическое благополучия в Псковском-Чудском водоеме							перечне мероприятий							
7	Модернизация КНС «Пригородная» по Крестовскому шоссе у дома № 74 в г. Пскове	2021	г. Псков, Крестовское шоссе, д. 74	Обеспечение безаварийной работы системы водоотведения	производительность	м <sup>3</sup> в сутки	14 400	2021	2021	нет	учтено в общем перечне мероприятий	-	-	-	-	-	-	-
8	Модернизация КНС г. Пскова, ул. Яна Райниса, д. 53	2021	г. Псков, ул. Яна Райниса, д. 53	Обеспечение безаварийной работы системы водоотведения	производительность	м <sup>3</sup> в сутки	8 600	2021	2021	нет	учтено в общем перечне мероприятий	-	-	-	-	-	-	-
9	Установка блоков плоскостной загрузки в анаэробные зоны в аэротенке № 2	2022	ОСК г. Пскова, д. Куева	Повышение удаления фосфора из сточной воды биологическим способом	съем фосфатов	%	60	2022	2022	нет	учтено в общем перечне мероприятий	-	-	-	-	-	-	-
10	Приобретение комбинированной канализационной машины	2019-2020	г. Псков	Обеспечение функционирования системы водоотведения города	объем резервуара для сточной воды	м <sup>3</sup>	6	2019	2020	не требуется	учтено в общем перечне мероприятий	-	-	-	-	-	-	-
11	Приобретение комбинированной канализационной машины в рамках проекта «Improving the quality of shared assets by reducing their pollution load utility towns and rural areas in the program territory»	2020	г. Псков	Обеспечение функционирования системы водоотведения города	Фронтальный отсек для чистой воды	л	1700	2020	2020	не требуется	учтено в общем перечне мероприятий	-	-	-	-	-	-	-
					Боковые баки для чистой воды (2 шт.)	шт.	1750											
					Отсек для ила	л	5500											
12	Капитальный ремонт аэротенка № 2 на очистных сооружениях канализации г. Пскова	2024	ОСК г. Пскова, д. Куева	Устранение имеющихся дефектов, повышение эффективности и надежности его работы, улучшения качества очистки сточков	объем сточных вод	м <sup>3</sup> в сутки	50000	2024	2024	да	учтено в общем перечне мероприятий	-	-	-	-	-	-	-

### 3. Технические характеристики объектов инвестиционной программы на 2019-2024 годы Муниципального предприятия г. Пекова «Горводоканал»

№ п/п	Наименование мероприятия	До реконструкции					После реконструкции/строительства					значение
		год ввода в эксплуатацию	нормативный срок службы, лет	% износа	мощность, протяженность, производительность единицы и т.д.	ед. изм.	значение	год ввода в эксплуатацию	нормативный срок службы, лет	мощность, протяженность, производительность единицы и т.д.	ед. изм.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
I. Строительство, модернизация и (или) реконструкция объектов централизованных систем водоснабжения в целях подключения объектов капитального строительства абонентов												
Всего по разделу I												
II. Строительство новых объектов централизованных систем водоснабжения, не связанных с подключением новых объектов капитального строительства абонентов												
2.1	Строительство ОСК в п. Песхоз	-	-	-	очистка сточных вод	м <sup>3</sup> в сутки	0	2023	30	очистка сточных вод	м <sup>3</sup> в сутки	120
Всего по разделу II												
III. Модернизация или реконструкция существующих объектов централизованных систем водоснабжения в целях снижения уровня износа существующих объектов												
3.1.	Модернизация насосной станции с замкнутой насосной группой городского КНС, г. Пеков, ул. Кисельва, д. 1	1970	50	80	производительность	тыс. м <sup>3</sup> в сутки	270	2021	30	производительность	тыс. м <sup>3</sup> в сутки	270
3.2.	Реконструкция объекта: «Коллектор железобетонный Д1000 мм, расположенный по адресу: г. Пеков, от дома № 76 до переечения Рижского просп. с ул. Западной»	1988	25	100	канализационный ж/б коллектор Ø1000 мм	м	230	2020	25	канализационный ж/б коллектор Ø1000	м	230
3.3.	Замена аэрационной системы в аэротенке № 1 ОСК г. Пекова	2006	10	100	очистка сточных вод	тыс. м <sup>3</sup>	50	2020	15	очистка сточных вод	тыс. м <sup>3</sup>	50
3.4.	Замена водухоловки на ВНС 1 ОСК г. Пекова	1979	30	100	сжатый воздух	м <sup>3</sup> в час	10 000	2020	30	сжатый воздух	м <sup>3</sup> в час	10 000
3.5.	Проектирование станции обеззараживания сточных вод ОСК	-	-	-	очистка сточных вод	тыс. м <sup>3</sup> в сутки	0	2023	30	очистка сточных вод	тыс. м <sup>3</sup> в сутки	150

№ п/п	Наименование мероприятия	До реконструкции				После реконструкции/строительства				ед. изм.	значения	
		год ввода в эксплуатацию	нормативный срок службы, лет	% износа	мощность, протяженность, производительность единицы и т.д.	год ввода в эксплуатацию	нормативный срок службы, лет	мощность, протяженность, производительность единицы и т.д.	год ввода в эксплуатацию			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	г. Псков											
3.6.	Модернизация КНС «Пригородная» по Крестовскому шоссе у дома № 74 в г. Пскове	1985	40	75	производительность	м <sup>3</sup> в сутки	14400	2021	30	производительность	м <sup>3</sup> в сутки	14400
3.7.	Модернизация КНС г. Псков, ул. Яна Райниса, д. 53	1981	40	75	производительность	м <sup>3</sup> в сутки	8600	2021	-	производительность	м <sup>3</sup> в сутки	8600
3.8.	Установка блоков плоскостной загрузки в аэробные зоны аэротенка № 2	-	-	-	-	-	-	2022	10	съем фосфатов	%	60
3.9.	Приобретение комбинированной канализационной машины	-	-	-	объем резервуара для сточной воды	м <sup>3</sup>	0	2020	15	объем резервуара для сточной воды	м <sup>3</sup>	6
3.10.	Приобретение комбинированной канализационной машины в рамках проекта «improving the quality of shared assets by reducing their pollution load utility sewer systems of towns and rural areas in the program territory»	-	-	-	Фронтальный отсек для чистой воды	л	0	-	-	Фронтальный отсек для чистой воды	л	1700
3.11.	Капитальный ремонт аэротенка № 2 на очистных сооружениях канализации г. Пскова	2010	10	70	очистка сточных вод	м <sup>3</sup> в сутки	50000	2024	15	очистка сточных вод	м <sup>3</sup> в сутки	50000
IV. Мероприятия, направленные на повышение экологической эффективности, достижение плановых значений показателей надежности, качества и энергоэффективности централизованных систем водоснабжения, не включенные в прочие группы мероприятий; мероприятия по защите централизованных сетей водоснабжения от угроз техногенного, природного характера, террористических актов и прочее												
Всего по разделу IV												
V. Вывод из эксплуатации, консервация, демонтаж сетей и иных объектов централизованных систем водоснабжения												
Всего по разделу V												
<b>ИТОГО по программе</b>												

**4. Процент износа объектов централизованных систем водоотведения, существующих на начало реализации  
инвестиционной программы  
на 2019-2024 годы  
муниципального предприятия г. Пскова «Горводоканал»**

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Фактический процент износа	Плановый процент износа
1	Износ трубопроводов и других недоступных для осмотра сооружений	%	76,08	76,11
2	Износ оборудования объектов централизованных систем водоотведения	%	67,30	67,30
2.1	транспортировка сточных вод	%	66,25	66,30
2.2	очистка сточных вод	%	68,26	68,30



























№ п/п	Наименование мероприятия	Источники финансирования	Финансирование инвестиционной программы (тыс. руб. без НДС)																							
			Всего	2019 год, в т.ч. по кварталам				2020 год, в т.ч. по кварталам				2021 год, в т.ч. по кварталам														
				1 кв.	2 кв.	3 кв.	4 кв.	Всего	1 кв.	2 кв.	3 кв.	4 кв.	Всего	1 кв.	2 кв.	3 кв.	4 кв.									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24			
6.2.2.	Займы		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
6.2.3.	Прочие привлеченные средства		22 518,55	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	22 518,55	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
6.3.	Бюджетное финансирование		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
6.3.1.	Средства бюджета (РФ, субъекта РФ, МО)		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
6.3.2.	Средства концедента на объекты концессионного соглашения		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
6.4.	Прочие источники финансирования		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
6.4.1.	Лизинг		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
6.4.2.	Прочие источники		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
6.5.	Средства фонда содействия реформированию ЖКХ		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
	без НДС		88 377,08	383,17	0,00	0,00	0,00	383,17	39 317,58	12 624,88	0,00	14 313,41	12 379,29	48 676,33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
	с НДС		106 052,49	459,81	0,00	0,00	459,81	47 181,09	47 181,09	15 149,85	0,00	17 176,09	14 855,15	58 411,59	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
6.6.	Палог на прибыль (с учетом средств Фонда содействия реформированию ЖКХ)		48 041,22	4 070,79	0,00	0,00	2 320,79	13 642,01	4 383,57	939,13	4 258,35	4 060,95	17 373,08	1 854,38	1 129,16	3 391,17	10 998,36									
	Всего по программе		305 733,48	28 174,29	0,00	0,00	12 314,18	15 860,11	104 117,72	21 917,86	4 695,64	28 326,69	49 177,52	98 500,29	9 818,12	10 203,22	20 010,86	58 468,11								
	Стоимость мероприятий с софинансированием за счет средств Фонда содействия реформированию ЖКХ (без НДС)		147 295,13	21 603,50	0,00	0,00	10 564,18	11 039,32	44 564,42	13 914,28	0,00	18 050,84	13 599,29	81 127,23	7 963,73	9 074,06	16 619,68	47 469,74								
	Стоимость мероприятий с софинансированием за счет средств Фонда содействия реформированию ЖКХ (с НДС)		176 754,15	25 924,20	0,00	0,00	12 677,02	13 247,18	53 477,30	16 697,14	0,00	21 661,01	15 119,15	97 352,67	9 556,48	10 888,87	19 943,62	56 963,69								











№ п/п	Наименование мероприятия	Источники финансирования	Финансирование инвестиционной программы (тыс. руб. без НДС)															
			2022 год, в т.ч. по кварталам				2023 год, в т.ч. по кварталам				2024 год, в т.ч. по кварталам				в т.ч. по годам			
			Всего	1 кв.	2 кв.	3 кв.	4 кв.	Всего	1 кв.	2 кв.	3 кв.	4 кв.	Всего	1 кв.	2 кв.	3 кв.	4 кв.	
			4	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34
1	2	3	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		2.3. Прочие привлеченные средства	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		3. Бюджетное финансирование	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		3.1. Средства бюджета (РФ, субъекта РФ, МО)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		3.2. Средства колледжа на объекты концессионного соглашения	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		4. Прочие источники финансирования	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		4.1. Лизинг	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		4.2. Прочие ипотечники	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		5. Средства фонда содействия реформированию ЖКХ	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		без НДС	8 445,46	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		с НДС	10 134,55	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		6. Налог на прибыль (с учетом средств фонда содействия реформированию ЖКХ)	3 131,91	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		<b>Всего</b>	<b>17 207,67</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	
		<b>Итого стоимость мероприятий (с НДС)</b>	<b>16 890,91</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	
		1. Собственные средства	15 249,94	15 249,94	3 560,00	3 560,00	3 560,00	4 569,94	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		1.1. Амортизация	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		1.2. Прибыль на капитальные вложения	15 249,94	15 249,94	3 560,00	3 560,00	3 560,00	4 569,94	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		1.3. Плата за привлечение средств	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		1.4. Прочие собственные средства	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		2. Привлеченные средства	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		2.1. Кредиты	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		2.2. Займы	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		2.3. Прочие привлеченные средства	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		3. Бюджетное финансирование	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		3.1. Средства бюджета (РФ, субъекта РФ, МО)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		3.2. Средства колледжа на объекты концессионного соглашения	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		4. Прочие источники финансирования	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		4.1. Лизинг	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	









**7. Расчет тарифных последствий реализации инвестиционной программы  
на 2019-2024 годы  
муниципального предприятия г. Пскова «Горводоканал»**

№ п/п	Год реализации инвестиционной программы	Финансирование за счет инвестиционной составляющей (прибыли на капитальные вложения) (тыс. руб.)	Прогноз тарифа (без инвестиционной составляющей (без прибыли на капитальные вложения) (руб./ед. товаров (услуг)	Доля инвестиционной составляющей (прибыли на капитальные вложения) (руб./ед. товаров (услуг))	Прогноз тарифа с учетом инвестиционной составляющей на капитальные вложения (руб./ед. товаров (услуг))	Доля инвестиций (%) (в тарифе)	Рост прогнозного уровня тарифа к действующему тарифу, %	
							без инвестиционной составляющей (прибыли на капитальные вложения)	с учетом инвестиционной составляющей (прибыли на капитальные вложения)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Базовый период (факт)							
	с 01.01.2017 по 30.06.2017	0,00	16,40	0,00	16,40	0,0	0,00	0,00
	с 01.07.2017 по 31.12.2017	0,00	18,26	0,00	18,26	0,0	0,00	0,00
2	Утвержденный период							
	с 01.01.2018 по 30.06.2018	0,00	18,26	0,00	18,26	0,0	0,00	0,00
	с 01.07.2018 по 31.12.2018	0,00	21,04	0,00	21,04	0,0	0,00	0,00
3	1 (год проекта)							
	с 01.01.2019 по 30.06.2019	8000,0	19,65	1,39	21,04	6,6	93,39	100,00
	с 01.07.2019 по 31.12.2019	7900,0	20,43	1,37	22,00	7,1	103,97	104,56
4	2 (год проекта)							
	с 01.01.2020 по 30.06.2020	7625,2	20,92	1,08	22,00	4,9	102,40	100,00
	с 01.07.2020 по 31.12.2020	7625,2	21,76	1,08	22,84	4,7	104,02	103,82
5	3 (год проекта)							
	с 01.01.2021 по 30.06.2021	8700,0	21,58	1,26	22,84	5,5	99,19	100,00
	с 01.07.2021 по 31.12.2021	11000,0	22,74	1,59	24,33	6,5	105,55	106,51
6	4 (год проекта)							
	с 01.01.2022 по 30.06.2022	9825,0	22,91	1,42	24,33	5,8	100,76	100,02
	с 01.07.2022 по 31.12.2022	9575,0	23,10	1,38	24,48	5,6	100,82	100,63
7	5 (год проекта)							
	с 01.01.2023 по 30.06.2023	9575,0	23,10	1,38	24,48	5,6	100,00	100,00
	с 01.07.2023 по 31.12.2023	11750,0	24,25	1,59	25,84	6,1	104,99	105,54
8	6 (год проекта)							
	с 01.01.2024 по 30.06.2024	11000,0	24,25	1,59	25,84	6,1	100,00	100,00
	с 01.07.2024 по 31.12.2024	6150,0	25,13	0,89	26,02	3,4	103,64	100,71

**7.1. Предварительный расчет тарифов в сфере водоотведения на период реализации инвестиционной программы на 2019-2024 годы**  
**муниципального предприятия г. Пскова «Горводоканал»**

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Базовый период (факт 2017)	Утвержденный период (план 2018)	% роста к предыдущему году	План на период реализации инвестиционной программы										% роста к предыдущему году			
						2019 год		2020 год		2021 год		2022 год		2023 год			2024 год		
						1	2	1	2	1	2	1	2	1	2		1	2	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
1	Является ли организация плательщиком НДС	(да/нет)	да	да	х	да	да	да	х	х	да	да	да	х	да	да	да	х	
<b>I. Натуральные показатели</b>																			
2	Пропущено сточных вод всего, в том числе:	тыс. м <sup>3</sup>	14 232,34	14 645,36	102,90	13 876,51	6 938,26	6 938,26	95	14 166,07	7083,04	7083,04	7083,04	102,1	13863,65	6931,82	6931,82	97,9	
2.1	Нужды предприятия	тыс. м <sup>3</sup>	0,00	0,00	0,00														
2.2	Принято сточных вод от других канализаций или отдельных канализационных сетей	тыс. м <sup>3</sup>	14 232,34	14 645,36	102,90	13 876,51	6938,26	6938,26	95	14 166,07	7083,04	7083,04	7083,04	102,1	13863,65	6931,82	6931,82	97,9	
2.3	Объем реализации товаров и услуг потребителям, в том числе:	тыс. м <sup>3</sup>	14 232,34	14 645,36	102,90	13 876,51	6938,26	6938,26	95	14 166,07	7083,04	7083,04	7083,04	102,1	13863,65	6931,82	6931,82	97,9	
2.3.1	население	тыс. м <sup>3</sup>	10 216,27	10 553,21	103,30	10 385,00	5 192,50	5 192,50	98	10 242,00	5 121,00	5 121,00	5 121,00	98,6	10 560,00	5 280,00	5 280,00	103,1	
2.3.2	бюджетные организации	тыс. м <sup>3</sup>	1 587,36	1 900,71	119,74	1 889,65	944,83	944,83	99	1 878,49	939,25	939,25	939,25	99,4	1 907,30	953,65	953,65	101,5	
2.3.3	прочие потребители	тыс. м <sup>3</sup>	2 428,71	2 191,45	90,23	1 601,86	860,93	860,93	73	2 045,58	1 022,79	1 022,79	1 022,79	127,7	1 396,35	698,18	698,18	68,3	
<b>II. Полная себестоимость водоотведения</b>																			
3	Текущие расходы, в том числе	тыс. руб.	246 646,45	287 781,32	116,68	298 622,54	146 779,97	151 842,58	103,8	317 600,38	155 826,66	161 773,73	161 773,73	106,4	326 944,99	158 319,98	168 623,01	102,9	
3.1	Операционные расходы	тыс. руб.	168 786,74	175 442,76	103,94	168 012,00	81 424,71	86 587,29	95,8	171 750,72	84 610,50	87 140,22	87 140,22	102,2	176 600,99	87 140,22	89 460,77	102,8	
3.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	75 722,54	81 678,71	107,87	70 166,03	35 083,00	35 083,03	85,9	84 860,14	41 773,47	43 026,67	43 026,67	120,9	85 852,31	42 291,78	43 560,53	101,2	
3.3	Неподконтроль	тыс.	-13 061,56	15 451,69	-118,30	34 268,18	17 134,09	17 134,09	221,8	30 847,78	14 341,82	16 505,97	16 505,97	90,0	34 051,54	14 817,90	19 233,64	110,4	

№ лп	Показатели	Ед. изм.	Базовый период (факт: 2017)	Утвержденный период (план 2018)	% роста к предыдущему году	План на период реализации инвестиционной программы													
						2019 год		2020 год		% роста к предыдущему году		2021 год		% роста к предыдущему году		в том числе		% роста к предыдущему году	
						1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
	ые расходы	руб.																	
4	Амортизация	тыс. руб.	15 083,73	15 088,16	100,03	10 276,34	5 138,17	5 138,17	68,1	14 951,32	7 475,66	7 475,66	7 475,66	145,5	10 740,16	5 370,08	5 370,08	71,8	
5	Нормативная прибыль	тыс. руб.	115,00	120,00	104,35	15 900,00	8 000,00	7 900,00	13250,0	15 250,42	7 625,21	7 625,21	7 625,21	95,9	19 700,00	8 700,00	11 000,00	129,2	
6	Нормативный уровень прибыли		0,05	0,04	-		5,69	5,41				5,15	4,95		5,81	6,98			
7	Среднеотпускной тариф без учета инвестиционной надбавки																		
7.1	население	м	17,33	19,65	113,40	20,04	19,65	20,43	102,0	21,34	20,92	20,92	21,76	106,5	22,16	21,58	22,74	103,8	
7.2	бюджетные организации	руб./м³	17,33	19,65	113,40	20,04	19,65	20,43	102,0	21,34	20,92	20,92	21,76	106,5	22,16	21,58	22,74	103,8	
7.3	прочие потребители	руб./м³	17,33	19,65	113,40	20,04	19,65	20,43	102,0	21,34	20,92	20,92	21,76	106,5	22,16	21,58	22,74	103,8	
8	Среднеотпускной тариф с учетом инвестиционной надбавки																		
8.1	население	руб./м	17,33	19,65	113,40	21,52	21,04	22,00	109,5	22,42	22,00	22,00	22,84	104,2	23,58	22,84	24,33	105,2	
8.2	бюджетные организации	руб./м³	17,33	19,65	113,40	21,52	21,04	22,00	109,5	22,42	22,00	22,00	22,84	104,2	23,58	22,84	24,33	105,2	
8.3	прочие потребители	руб./м³	17,33	19,65	113,40	21,52	21,04	22,00	109,5	22,42	22,00	22,00	22,84	104,2	23,58	22,84	24,33	105,2	

## Продолжение таблицы

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	План на период реализации инвестиционной программы											
			2022 год		2023 год		2024 год		% роста к предыдущему году		в том числе		% роста к предыдущему году	
			1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2
1	2	3	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1	Является ли организация платёльщиком НДС	(да / нет)	да	да	да	х	да	да	да	х	да	да	да	х
I. Натуральные показатели														
2	Пропущено сточных вод восток, в т.ч. числе:	тыс. м <sup>3</sup>	13863,65	6931,82	6931,82	100,0	13863,65	6931,82	6931,82	100,0	13863,65	6931,82	6931,82	100,0
2.1	Хозяйственные нужды предприятия	тыс. м <sup>3</sup>												
2.2	Принято сточных вод от других канализаций или сточных канализационных сетей	тыс. м <sup>3</sup>	13863,65	6931,82	6931,82	100,0	13863,65	6931,82	6931,82	100,0	13863,65	6931,82	6931,82	100,0
2.3	Объём реализации товаров и услуг потребителям, в том числе:	тыс. м <sup>3</sup>	13863,65	6931,82	6931,82	100,0	13863,65	6931,82	6931,82	100,0	13863,65	6931,82	6931,82	100,0
2.3.1	население	тыс. м <sup>3</sup>	10900,00	5450,00	5450,00	103,2	11115,00	5557,50	5557,50	105,3	11115,00	5557,50	5557,50	102,0
2.3.2	бюджетные организации	тыс. м <sup>3</sup>	1910,00	955,00	955,00	100,1	1874,64	937,32	937,32	98,3	1874,64	937,32	937,32	98,1
2.3.3	прочие потребители	тыс. м <sup>3</sup>	1053,65	526,82	526,82	75,5	874,00	437,00	437,00	62,6	874,01	437,00	437,00	83,0
3	Полная себестоимость водоснабжения	тыс. руб.	338 357,34	168 651,18	169 706,16	103,5	348 822,52	169 706,16	179 116,36	106,7	359 406,02	179 116,36	180 379,66	106,2
3.1	Текущие расходы, в том числе	тыс. руб.	304 465,12	151 580,07	152 885,05	102,7	313 681,03	152 885,05	160 795,98	105,8	327 705,26	160 795,98	166 909,28	107,6
3.1	Операционные расходы	тыс. руб.	183 117,35	91 716,71	91 480,64	103,7	188 488,74	91 400,64	97 088,10	106,7	198 059,72	97 088,10	100 971,62	108,2
3.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	91 759,25	45 213,74	46 545,51	106,9	95 314,49	46 545,51	48 768,98	111,0	99 244,87	48 768,98	50 475,89	108,2
3.3	Неподконтрольные расходы	тыс. руб.	29 388,52	14 649,62	14 938,90	86,9	29 877,80	14 938,90	14 938,90	87,7	30 400,66	14 938,90	15 461,76	102,7
4	Амортизация	тыс. руб.	14 492,22	7 246,11	7 246,11	134,9	14 566,49	7 246,11	7 320,38	133,6	14 640,76	7 320,38	7 320,38	101,0
5	Нормативная прибыль	тыс. руб.	19 400,00	9 825,00	9 575,00	98,5	20 575,00	9 575,00	11 000,00	104,4	17 150,00	11 000,00	6 150,00	88,4
6	Нормативный уровень прибыли		6,19	5,98	5,98			5,98	6,54			6,54	3,53	
7	Среднеопускной тариф без учета инвестиционной надбавки													
7.1	внесение	руб./м <sup>3</sup>	23,01	22,91	23,10	103,8	23,68	23,10	24,25	102,9	24,69	24,25	25,13	104,3
7.2	бюджетные организации	руб./м <sup>3</sup>	23,01	22,91	23,10	103,8	23,68	23,10	24,25	102,9	24,69	24,25	25,13	104,3
7.3	прочие потребители	руб./м <sup>3</sup>	23,01	22,91	23,10	103,8	23,68	23,10	24,25	102,9	24,69	24,25	25,13	104,3
8	Среднеопускной тариф с учетом инвестиционной надбавки													
8.1	население	руб./м <sup>3</sup>	24,41	24,33	24,48	103,5	25,16	24,48	25,84	103,1	25,93	25,84	26,02	103,1
8.2	бюджетные организации	руб./м <sup>3</sup>	24,41	24,33	24,48	103,5	25,16	24,48	25,84	103,1	25,93	25,84	26,02	103,1
8.3	прочие потребители	руб./м <sup>3</sup>	24,41	24,33	24,48	103,5	25,16	24,48	25,84	103,1	25,93	25,84	26,02	103,1

**8. Стоимость основных этапов работ инвестиционной программы  
на 2019-2024 годы  
муниципального предприятия г. Пскова «Горводоканал»**

№ п/п	Наименование мероприятия	Стадии реализации	Год реализации	Объем финансирования (тыс. руб. без НДС) в т.ч. по годам						
				Всего	2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год	2024 год
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.1.	1. Строительство, модернизация и (или) реконструкция объектов централизованных систем водоснабжения в целях подключения объектов капитального строительства абонентов, в том числе:	Всего	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	II. Строительство новых объектов централизованных систем водоснабжения, не связанных с подключением новых объектов капитального строительства абонентов									
	1. ПИР	2022	1 760,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 760,00	0,00	0,00
	2. Приобретение материалов и оборудования	2023	10 951,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10 951,80	0,00
	3. СМР	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	4. Работы по замене оборудования с улучшением технико-экономических характеристик	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	5. Прочие	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Всего	2022-2023	12 711,80	0,00	0,00	0,00	0,00	1 760,00	10 951,80	0,00
	III. Модернизация или реконструкция существующих объектов централизованных систем водоснабжения в целях снижения уровня износа существующих объектов, в том числе:									
	1. ПИР	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	2. Приобретение материалов и оборудования	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	3. СМР	2019-2021	98 670,02	14 476,32	33 873,65	50 320,06	0,00	0,00	0,00	0,00
	4. Работы по замене оборудования с улучшением технико-экономических характеристик	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	5. Прочие	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Всего	2019-2021	98 670,02	14 476,32	33 873,65	50 320,06	0,00	0,00	0,00	0,00
3.1.	Модернизация насосной станции с заделкой насосного оборудования городской КНС, г. Псков, ул. Киселева, д. 1									
	1. ПИР	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	2. Приобретение материалов и оборудования	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	3. СМР	2019	17 817,95	7 127,18	10 690,77	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	4. Работы по замене оборудования с улучшением технико-экономических характеристик	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	5. Прочие	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Всего	2019	17 817,95	7 127,18	10 690,77	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2.	Реконструкция объекта: «Коллектор железобетонный Д1000 мм, расположенный по адресу: г. Псков, от дома № 76 по Рыжскому просп. до пересечения Рыжского просп. с ул. Западной»									
	1. ПИР	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	2. Приобретение материалов и оборудования	2020	5 715,00	0,00	5 715,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	3. СМР	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	4. Работы по замене оборудования с улучшением технико-экономических характеристик	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	5. Прочие	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Всего	2020	5 715,00	0,00	5 715,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.3.	Замена арматурной системы в артезиансе № 1 ОС-К г. Пскова									
	1. ПИР	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	2. Приобретение материалов и оборудования	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	3. СМР	2020	5 715,00	0,00	5 715,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	4. Работы по замене оборудования с улучшением технико-экономических характеристик	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	5. Прочие	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Всего	2020	5 715,00	0,00	5 715,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.4.	Замена воздухоудавки									
	1. ПИР	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	2. Приобретение материалов и оборудования	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	3. СМР	2020	5 715,00	0,00	5 715,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	4. Работы по замене оборудования с улучшением технико-экономических характеристик	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	5. Прочие	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Всего	2020	5 715,00	0,00	5 715,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00





№ п/п	Наименование мероприятия	Стадии реализации	Год реализации	Всего	Объем финансирования (тыс. руб. без НДС) в т.ч. по годам					
					2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год	2024 год
					6	7	8	9	10	11
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	характеристик									
	5. Прочие			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Всего	2019-2020		12 118,00	2 500,00	9 618,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	1. ПИР			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	2. Приобретение материалов и оборудования	2020		24 863,28	0,00	24 863,28	0,00	0,00	0,00	0,00
	3. СМР			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	4. Работы по замене оборудования с улучшением технико-экономических характеристик			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	5. Прочие			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Всего	2020		24 863,28	0,00	24 863,28	0,00	0,00	0,00	0,00
3.10	Капитальный ремонт артезиальной скважины №2 на очистных сооружениях канализации г. Пскова			0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	1. ПИР	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	2. Приобретение материалов и оборудования	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	3. СМР	2024		26 304,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	26 304,60
	4. Работы по замене оборудования с улучшением технико-экономических характеристик	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	5. Прочие	0,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Всего	2024		26 304,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	26 304,60
IV. Мероприятия, направленные на повышение экологической эффективности, достижение плановых значений показателей надежности, качества и энергоэффективности централизованных систем водоснабжения, не включенные в прочие группы мероприятий; мероприятия по защите централизованных систем водоснабжения от угроз техногенного, природного характера, террористических актов и прочее				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.1.				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
V. Вывод из эксплуатации, консервация, демонтаж сетей и иных объектов централизованных систем водоснабжения				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.1.				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
VI. ИТОГО по инвестиционной программе				9 479,50	0,00	0,00	0,00	1 760,00	7 719,50	0,00
6.1. ПИР				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
6.2. Приобретение материалов и оборудования				34 613,02	2 500,00	45 911,28	0,00	15 249,94	10 951,80	0,00
6.3. СМР				173 599,73	21 603,50	44 564,42	81 127,22	0,00	0,00	26 304,60
6.4. Работы по замене оборудования с улучшением технико-экономических характеристик				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
6.5. Прочие				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ИТОГО по программе				257 692,25	24 103,50	90 475,70	81 127,22	17 009,94	18 671,30	26 304,60

<sup>1</sup> Стоимость мероприятий с участием Фонда содействия реформированию ЖКХ.

**9. Расчет эффективности инвестирования средств и расходов на реализацию инвестиционной программы  
на 2019-2024 годы  
Муниципального предприятия г. Пскова «Горводоканал»**

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Базовый период (факт) - 2017 год	Утвержденный период - 2018 год	2019-2024 гг.					
					2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год	2024 год
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	Показатели качества сточных вод									
1.1.	Доля сточных вод, не подвергшихся очистке, в общем объеме сточных вод, сбрасываемых в централизованные общесплавные или бытовые системы водосведения	%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2.	Доля проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы, рассчитанная применительно к видам централизованных систем водосведения, раздельно для централизованной общесплавной (бытовой) и централизованной ливневой систем водосведения.	%	39,50	34,50	34,80	34,50	34,00	34,00	34,00	34,00
2.	Показатели надежности и бесперебойности водоснабжения									
2.1.	Аварийность систем коммунальной инфраструктуры	ед./км	0,003	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,019	0,019
3.	Показатели эффективности использования ресурсов									
3.1.	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод, на единицу объема транспортируемых сточных вод	кВт.ч/м <sup>3</sup>	0,53	0,36	0,53	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51
3.2.	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе очистки сточных вод, на единицу объема очищаемых сточных вод	кВт.ч/м <sup>3</sup>	0,48	0,50	0,48	0,49	0,49	0,49	0,49	0,49
4.	Объем расходов на реализацию инвестиционной программы	тыс. руб.	0,00	28 924,20	108 570,85	97 352,65	20 411,93	22 405,56	31 565,52	

».