



КОМИТЕТ ПО ТАРИФАМ И ЭНЕРГЕТИКЕ ПСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ

ПРИКАЗ

от 17.11.2023 № 70
г.ПСКОВ

О внесении изменений в инвестиционные программы 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 водоснабжения, 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 Псковской области от 29.03.2011 № 110,
ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Внести изменение в инвестиционную программу муниципального предприятия г. Пскова «Горводоканал» по развитию систем водоснабжения муниципального образования «Город Псков» на 2019 - 2024 годы, утвержденную приказом Государственного комитета Псковской области по тарифам и энергетике от 30.10.2018 № 66, изложив ее в редакции согласно приложению № 1 к настоящему приказу.

2. Внести изменение в инвестиционную программу муниципального предприятия г. Пскова «Горводоканал» по развитию систем водоотведения и очистки сточных вод муниципального образования «Город Псков» на 2019 - 2024 годы, утвержденную приказом Государственного комитета Псковской области по тарифам и энергетике от 30.10.2018 № 66, изложив ее в редакции согласно приложению № 2 к настоящему приказу.

3. Настоящий приказ вступает в силу со дня, следующего за днем его официального опубликования, и действует с 01.01.2024 до 31.12.2024.

Председатель Комитета
по тарифам и энергетике
Псковской области



Е.В.Пилипенко

Приложение № 1

— к приказу Комитета по тарифам и энергетике Псковской области от 17.11.2023 № 70

«Приложение № 1
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 водоснабжения
Муниципального образования «Город Псков» на 2019 - 2024 годы

1. Паспорт инвестиционной программы
Муниципального предприятия г. Пскова «Горводоканал»
в сфере водоснабжения на 2019 - 2024 годы

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	Ахмедьянов Ильгиз Зулыгарисович, тел. (8112) 792141 Кудряшова Марина Викторовна, тел. (8112) 792014

<p>Наименование органа исполнительной власти субъекта РФ, утвердившего инвестиционную программу, его местонахождение</p>	<p>Комитет по тарифам и энергетике Псковской области, 180001, г. Псков, ул. Некрасова, д. 23</p>					
<p>Наименование органа местного самоуправления, согласовавшего инвестиционную программу, его местонахождение</p>	<p>Администрация г. Пскова 180000, г. Псков, ул. Некрасова, д. 22</p>					
<p>Дата согласования инвестиционной программы</p>	<p>14.03.2018</p>					
<p>Основания для разработки инвестиционной программы</p>	<p>Техническое задание по разработке инвестиционной программы муниципального предприятия города Пскова «Горводоканал» по развитию систем водоотведения и очистки сточных вод муниципального образования «Город Псков» на 2019 - 2024 годы, утверждённое постановлением Администрации г. Пскова от 15.01.2018 № 42 (в ред. постановлений Администрации города Пскова от 20.03.2019 № 250, от 30.04.2019 № 555, от 14.06.2019 № 870, от 21.04.2020 № 550, от 30.08.2021 № 1163, от 13.10.2022 № 1932, от 26.09.2023 № 2070, от 31.08.2023 № 1791))</p>					
<p>Цель инвестиционной программы</p>	<p>Повышение эффективности, устойчивости и надежности функционирования систем системы водоотведения и очистки сточных вод, развитие и внедрение энергооберегающих технологий в процесс очистки сточных вод в соответствии с потребностями муниципального образования «Город Псков»</p>					
<p>Задачи инвестиционной программы</p>	<p>Повышение качества и надежности снабжения потребителей услугами водоотведения и очистки сточных вод; обеспечение развития системы коммунальной инфраструктуры; обеспечение сбалансированности системы коммунальной инфраструктуры; обеспечение доступности услуг водоотведения и очистки сточных вод для потребителей; повышение эффективности деятельности организации коммунального комплекса; определение источников финансирования инвестиционной программы</p>					
<p>Года реализации инвестиционной программы</p>	<p>2019</p>	<p>2020</p>	<p>2021</p>	<p>2022</p>	<p>2023</p>	<p>2024</p>

Показатели качества воды:

Доля проб питьевой воды, подаваемой с источников водоснабжения, водопроводных станций или иных объектов централизованной системы водоснабжения в распределительную водопроводную сеть, несоответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества воды (%)	9,3	9,3	9,0	1,0	1,0	1,0
Доля проб питьевой воды в распределительной водопроводной сети, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды (%)	9,3	9,3	9,0	9,0	9,0	9,0
Показатели надежности и бесперебойности водоснабжения:						
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)	0,04	0,04	0,04	0,04	0,039	0,039

2. Перечень мероприятий инвестиционной программы муниципального предприятия г. Пскова «Горводоканал» в сфере водоснабжения на 2019 - 2024 годы

№ п. п	Наименование мероприятия	Год реализации программы	Адрес объекта	Цель реализации	Технические характеристики проекта			Год начала строительства /реконструкции	Год окончания строительства /реконструкции	Наличие проекта сметной документации (да/нет)	Сметная стоимость в тек. ценах, (тыс. руб.)
					Вводная мощность, пропускная способность единицы и т.п.	Ед. изм.	Значение				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1. Строительство, модернизация и (или) реконструкция объектов централизованных систем водоснабжения в целях подключения объектов капитального строительства абонентов											
Всего по разделу 1.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. Строительство новых объектов централизованных систем водоснабжения не связанных с подключением новых объектов капитального строительства абонентов											
2.1	Строительство 2-ого пускового комплекса 1-ого этапа подземного водозабора мощностью 30 тыс. м³/сут., в т.ч.:	2019-2020	г. Псков, ул. Поземского, очистные сооружения подземного водозабора	Обеспечение надёжности функционирования системы водоснабжения, повышение качества городского водоснабжения	Подача питьевой воды	м. куб. в сутки	30 000	2019	2020	да	-
2.1.1	Водопроводные очистные сооружения (приобретение и монтаж оборудования станции водоподготовки - насосы подачи воды в город, оборудование самопромывных фильтров)	2019-2020						2019	2020	да	-

2.2	Магистральные водоводы от водопроводных очистных сооружений до подключения существующим сетям города 2-я нитка, в т.ч.:	2022-2024	г. Псков, ул. Поземского, очистные сооружения подземного водозабора	Обеспечение качества городского водоснабжения	Протяженность	м.п. диам.	1600 710	2022	2022	да	-
2.2.1	Прокладка магистральных водоводов от водопроводных очистных сооружений до подключения к существующим сетям города 2-я нитка	2022-2024						2022	2022	да	-
Всего по разделу 2		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.	Модернизация или реконструкция существующих объектов централизованных систем водоснабжения в целях снижения уровня износа существующих объектов										
3.1	Приобретение 2-х установок приготовления гипохлорита натрия» для нужд МП г. Пскова «Горводоканал». Очистные сооружения поверхностного водозабора, в т.ч.:	2020 - 2022	г. Псков, ул. Советской Армии, очистные сооружения поверхностного водозабора ул. Поземского очистные сооружения подземного водозабора	Повышение надёжности функционирования системы водоподготовки; снижение рисков возникновения ЧС	Активный хлор	кг. в сутки	320	2020	2023	нет	-
3.1.1	Проектно-изыскательские работы	-						-	-	-	-

4.2	Проектирование и строительство кольцевого водопровода от микрорайона «Любягово» в п. Лисьи Горки	2023-2024	г. Псков, от ул. Н.Васильева до п. Лисьи Горки	Обеспечение качества городского водоснабжения	протяженность	м.п.	3200	2023	2024	нет	-
4.3.	Реконструкция (санация) стального трубопровода диаметром 500 мм, длиной 518 м, расположенного по адресу: г. Псков, ул. М. Горького, д.70 (от ул. Госпитальной до Красноармейской наб.) (проектные работы)	2022-2023	г. Псков, ул. М. Горького, д.70	Повышение надежности функционирования централизованной системы водоснабжения	протяженность	м. п.	518	-	-	-	-
Всего по разделу 4.											
5.	Вывод из эксплуатации, консервация, демонтаж сетей и иных объектов централизованных систем водоснабжения										
Всего по разделу 5.											
ИТОГО по программе											

Продолжение таблицы

№ п. п	Наименование мероприятия	Финансирование (тыс. руб. без НДС)							Экономический эффект, тыс. руб./год	Срок окупаемости, лет
		Всего	в т.ч. по годам							
			2019	2020	2021	2022	2023	2024		
1	2 гипохлорита на ВОС подземного водозабора	13	14	15	16	17	18	19	20	21
3.1.3	Установка для приготовления гипохлорита на ВОС поверхностного водозабора	65 989,97	-	-	2 793,48	35 804,49	27 392,00	-	-	-
Всего по разделу 3		90 499,29	-	12 727,80	14 575,00	35 804,49	27 392,00	-	-	-
4.	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 угрозы техногенного, природного характера, террористических актов и пр.									
4.1	Капитальный ремонт (санация) стального трубопровода диаметром 530 мм длиной 162 м, расположенного по адресу: г. Псков, ул. Декабриста Пушкина, д.10	14 779,67	-	-	-	-	8 270,32	6 509,35	-	-
4.2	Проектирование и строительство кольцевого водопровода микрорайона «Любятово» в п. Лисьи Горки	16 486,39	-	-	-	-	1 729,68	14 756,71	-	-
	Реконструкция (санация) стального трубопровода диаметром 500 мм, длиной 518 м, расположенного по адресу: г. Псков, ул. М. Горького, д.70 (от ул. Госпитальной до Красноармейской наб.) (проектные работы)	700,00	-	-	-	700,00	-	-	-	-
Всего по разделу 4.		31 966,06	0,00	0,00	0,00	700,00	10 000,00	21 266,06	-	-
5.	Выход из эксплуатации, консервация, демонтаж сетей и иных объектов централизованных систем водоснабжения									
Всего по разделу 5.		-	-	-	-	-	-	-	-	-
ИТОГО по программе		209650,78	21555,00	17625,00	14575,00	50504,49	54125,23	51266,06	-	-

3. Технические характеристики объектов инвестиционной программы
Муниципального предприятия г. Пскова «Горводоканал» в сфере водоснабжения на 2019 - 2024 годы

№ п. п	Наименование Мероприятия	До реконструкции						После реконструкции/строительства					
		год ввода в эксплуатацию	нормативный срок службы, лет	% износ	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.	значение	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
1.	Строительство, модернизация и (или) реконструкция объектов централизованных систем водоснабжения в целях подключения объектов капитального строительства абонентов												
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2.	Строительство новых объектов централизованных систем водоснабжения, не связанных с подключением новых объектов капитального строительства абонентов												
2.1	Строительство 2-ого пускового комплекса 1-ого этапа подземного водозабора мощностью 30 тыс. м³/сут.	0	0	0	-	-	0	2020	30	подача питьевой воды	м. куб. в сутки	30 000	
2.2	Магистральные водоводы от водопроводных очистных сооружений до подключения к существующим сетям города 2-я нитка	0	0	0	протяженность	м. п.	1 600	2024	25	протяженность	м. п. диам.	1 600 710	
3.	Модернизация или реконструкция существующих объектов централизованных систем водоснабжения в целях снижения уровня износа существующих объектов												
3.1	Приобретение 2-х установок приготовления гипохлорита натрия» для нужд	0	0	0	-	-	0	2023	20	активный хлор	кг в сутки	320	

№ п. п	Наименование мероприятия	До реконструкции						После реконструкции/строительства					
		год ввода в эксплуатацию	нормативный срок службы, лет	% износа	мощность, протяженность, пропускная способность и т.д.	ед. изм.	значения	год ввода в эксплуатацию	нормативный срок службы, лет	мощность, протяженность, пропускная способность и т.д.	ед. изм.	значения	
1	2 МП г. Пскова «Горводоканал». Очистные сооружения поверхностного и подземного водозабора	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
4.	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 пр.												
4.1	Капитальный ремонт (санация) стального трубопровода диаметром 530 мм длиной 162 м, расположенного по адресу: г. Псков, ул. Декабриста Пушкина, д.10	0	0	100	протяженность	м.п.	162	2024	25	протяженность	м.п.	162	
4.2	Проектирование и строительство кольцевого водопровода от микрорайона «Любятово» в п. Лисья Горки	0	0	-	протяженность	м.п.	-	2024	25	протяженность	м.п.	3200	

4. График реализации мероприятий инвестиционной программы
Муниципального предприятия г. Пскова «Горводоканал» в сфере водоснабжения на 2019 - 2024 годы

№ п/п	Наименование мероприятия	Наименование вида работ	Год реализации программы	Длина тельности всего (дн.)	Срок реализации мероприятий, дней																								Год ввода в эксплуатацию
					2019 г.		2020 г.		2021 г.		2022 г.		2023 г.		2024 г.		2020												
					в т.ч. по полугодиям	1 полугодие	2 полугодие	в т.ч. по полугодиям	1 полугодие	2 полугодие	в т.ч. по полугодиям	1 полугодие	2 полугодие	в т.ч. по полугодиям	1 полугодие	2 полугодие		в т.ч. по полугодиям	1 полугодие	2 полугодие									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24						
1	Строительство 2-ого пускового комплекса 1-ого этажа подземного водозабора мощностью 30 тыс. м ³ /сут.	1.1. Строн тельно-мон тажные работы	2019-2020	540	360	180	180	180	180	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2020				
2	Матн стральные воловоы от водопро волных очнстных сооруже ний до подкпоче ния к сушест вующим сетям города 2-я нитка	2.1. Строн тельно-мон тажные работы	2022-2024	740	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	190	10	180	360	180	180	190	180	10	-	2022				

№ п.п.	Наименование мероприятия	Наименование вида работ	Год реализации проекта	Длительность всего (дн.)	Срок реализации мероприятий, дней																								Год ввода в эксплуатацию												
					в т.ч. по годам																																				
					2019 г.						2020 г.						2021 г.						2022 г.							2023 г.						2024 г.					
					Всего		1 полугодие		2 полугодие		Всего		1 полугодие		2 полугодие		Всего		1 полугодие		2 полугодие		Всего		1 полугодие		2 полугодие			Всего		1 полугодие		2 полугодие							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	2023																	
3	Приобретение 2-х установок приготовления лентя гипохлорита натрия» для нужд МП г. Пскова «Дорволо канал». Очистные сооружения	3.1. ПИР	2020	45	-	-	-	45	45	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																	
3	г. Пскова «Дорволо канал». Очистные сооружения	3.2. Строй тельно	2020-2023	1215	-	-	-	315	135	180	360	180	180	360	180	180	180	180	180	180	180	180	180	-																	
3	поверх носного и подзем ного водозабора	Всего т/л		1260	-	-	-	360	180	180	360	180	180	360	180	180	180	180	180	180	180	180	180	-																	
4	Капитальный ремонт (санация) стального трубопровода диаметром 530 мм длиной 162 м, расположено по адресу: г. Псков, ул. Декабриста	4.1. ПИР 4.2. Строй тельно -мон тажные рабо ты	2023-2024	-	180	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	60	90	90	-																		
4	расположено по адресу: г. Псков, ул. Декабриста	Всего т/л		-	150	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60	60	90	90	-																		

№ п.п.	Наименование мероприятия	Наименование вида работ	Год реализации программы	Длительность всего (дн.)	Срок реализации мероприятия, дней																						
					в т.ч. по годам																						
					2019 г.		2020 г.		2021 г.		2022 г.		2023 г.		2024 г.		Год ввода в эксплуатацию										
Всего	1 полугодие	2 полугодие	Всего	1 полугодие	2 полугодие	Всего	1 полугодие	2 полугодие	Всего	1 полугодие	2 полугодие	Всего	1 полугодие	2 полугодие													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24				
	(от ул. Госпитальной до Красноармейской наб.) (проектные работы)																										
ИТОГО по программе				3 135	360	180	180	540	360	180	360	180	180	665	190	475	660	360	300	550	450	100	-				

**5. Источники финансирования инвестиционной программы
Муниципального предприятия г. Пскова «Горводоканал» в сфере водоснабжения на 2019 - 2024 годы**

№ п. п	Наименование мероприятия	Источники финансирования	Всего	2019 г.						2020 г.						2021 г.	
				в т.ч. по полугодиям			в т.ч. по полугодиям			в т.ч. по полугодиям			в т.ч. по полугодиям				
				Всего	1 полугодие	2 полугодие	Всего	1 полугодие	2 полугодие	Всего	1 полугодие	2 полугодие	Всего	1 полугодие	2 полугодие		
1. Строительство, модернизация и (или) реконструкция объектов централизованных систем водоснабжения в целях подключения объектов капитального строительства абонентов																	
2. Строительство новых объектов централизованных систем водоснабжения не связанных с подключением новых объектов капитального строительства абонентов																	
2.1.	Строительство 2-ого пускового комплекса 1-ого этапа подземного водозабора мощностью 30 тыс. м³/сут.	1. Собственные средства	26 452,20	21 555,00	8 355,00	13 200,00	4 897,20	4 897,20	-	-	-	-	-	-	-		
		1.1. Амортизация	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		1.2. Прибыль на капитальные вложения	26 452,20	21 555,00	8 355,00	13 200,00	4 897,20	4 897,20	-	-	-	-	-	-	-		
		1.3. Плата за подключение	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		1.4. Прочие собственные средства	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		5. Налог на прибыль	6 613,05	5 388,75	2 088,75	3 300,00	1 224,30	1 224,30	-	-	-	-	-	-	-		
		Всего	33 065,25	26 943,75	10 443,75	16 500,00	6 121,50	6 121,50	-	-	-	-	-	-	-		
2.2.		Магистральные водоводы от водопроводных очистных сооружений до подключения к существующим сетям города 2-я нитка	1. Собственные средства	60 733,23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
			1.1. Амортизация	47 733,23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
			1.2. Прибыль на капитальные вложения	13 000,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	1.4. Прочие собственные средства		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
	2. Привлеченные средства		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
	5. Налог на прибыль		3 250,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
	Всего	63 983,23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
3. Модернизация или реконструкция существующих объектов централизованных систем водоснабжения в целях снижения уровня износа существующих объектов																	

Финансирование инвестиционной программы
(тыс. руб. без НДС)

№ п. п	Наименование мероприятия	Источники финансирования	Всего	2019 г.						2020 г.				2021 г.	
				в т.ч. по полугодиям		в т.ч. по полугодиям		в т.ч. по полугодиям		в т.ч. по полугодиям		в т.ч. по полугодиям			
				Всего	1 полугодие	2 полугодие	Всего	1 полугодие	2 полугодие	Всего	1 полугодие	2 полугодие			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13			
3.1.	Приобретение 2-х установок приготовления гипохлорита натрия» для нужд МПТ г. Пекова «Горводоканал». Очистные сооружения поверхностного и подземного водозабора	1. Собственные средства	90 499,29	-	-	-	12 727,80	5 337,80	7 390,00	14 575,00	7 025,00	7 550,00			
1.1. Амортизация		24 469,89	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
1.2. Прибыль на капитальные вложения		66 029,40	-	-	-	12 727,80	5 337,80	7 390,00	14 575,00	7 025,00	7 550,00	-			
1.4. Прочие собственные средства		0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
2. Привлеченные средства		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
	5. Налог на прибыль		16 507,35	-	-	-	3 181,95	1 334,45	1 847,50	3 643,75	1 756,25	1 887,50			
	Всего		107 006,64	-	-	-	15 909,75	6 672,25	9 237,50	18 218,75	8 781,25	9 437,50			
4.1.	Капитальный ремонт (санация) стального трубопровода диаметром 530 мм длиной 162 м, расположенного по адресу: г. Пеков, ул. Декабриста Пушкина, д. 10	1. Собственные средства	14 779,67	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
1.1. Амортизация		9 779,67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
1.2. Прибыль на капитальные вложения		5 000,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
1.3. Плата за подключение		0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
1.4. Прочие собственные средства		0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
	2. Привлеченные средства	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
	3. Бюджетное финансирование	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
	4. Прочие источники финансирования	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
	5. Налог на прибыль		1 250,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
	Всего		16 029,67	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			

4. 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 пр.

Финансирование инвестиционной программы
(тыс. руб. без НДС)

№ п. п.	Наименование мероприятия	Источники финансирования	Всего	2019 г.				2020 г.				2021 г.	
				в т.ч. по полугодиям				в т.ч. по полугодиям				в т.ч. по полугодиям	
				Всего	1 полугодие	2 полугодие	Всего	1 полугодие	2 полугодие	Всего	1 полугодие	2 полугодие	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
4.2.	Проектирование и строительство кольцевого водопровода от микрорайона «Лобятово» в п. Лисьи Горки	1. Собственные средства 1.1. Амортизация 1.2. Прибыль на капитальные вложения 1.3. Плата за подключение 1.4. Прочие собственные средства 2. Привлеченные средства 3. Бюджетное финансирование 4. Прочие источники финансирования 5. Налог на прибыль Всего	16 486,39	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.3.	Реконструкция (санация) стального трубопровода диаметром 500 мм, длиной 518 м, расположенного по адресу: г. Локнов, ул. М. Горького, д.70 (от ул. Госпитальной до Красноармейской наб.) (проектные работы)	1.2. Прибыль на капитальные вложения 1.3. Плата за подключение 1.4. Прочие собственные средства 2. Привлеченные средства 3. Бюджетное финансирование 4. Прочие источники финансирования 5. Налог на прибыль Всего	700,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого по инвестиционной программе			110	21 555,00	8 355,00	13 200,00	17 625,00	10 235,00	7 390,00	14 575,00	7 025,00	7 550,00	

№ п. п.		Наименование мероприятия	Источники финансирования	Всего	2019 г.				2020 г.				2021 г.	
					в т.ч. по полугодиям				в т.ч. по полугодиям				в т.ч. по полугодиям	
					Всего	1 полугодие	2 полугодие	Всего	1 полугодие	2 полугодие	Всего	1 полугодие	2 полугодие	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13		
		1.3. Плата за подключение	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		1.4. Прочие собственные средства	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		2. Привлеченные средства	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		3. Бюджетное финансирование	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		4. Прочие источники финансирования	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		5. Налог на прибыль	27 620,40	5 388,75	2 088,75	3 300,00	4 406,25	2 558,75	1 847,50	3 643,75	1 756,25	1 887,50		
		Всего по программе	237 271,18	26 943,75	10 443,75	16 500,00	22 031,25	12 793,75	9 237,50	18 218,75	8 781,25	9 437,50		

Финансирование инвестиционной программы
(тыс. руб. без НДС)

в т.ч. по годам

Продолжение таблицы

№ п.п.	Наименование мероприятия	Источники финансирования	Всего	Финансирование инвестиционной программы (тыс. руб. без НДС)						Всего	2024 г., в т.ч. по полугодиям		
				в т.ч. по полугодиям			в т.ч. по полугодиям				Всего	1 полугодие	2 полугодие
				2022 г., в т.ч. по полугодиям	2023 г., в т.ч. по полугодиям	2024 г., в т.ч. по полугодиям							
1	2	3	4	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
1. Строительство, модернизация и (или) реконструкция объектов централизованных систем водоснабжения в целях подключения объектов капитального строительства абонентов													
2. Строительство новых объектов централизованных систем водоснабжения, не связанных с подключением новых объектов капитального строительства абонентов													
2.1.	Строительство 2-ого пускового комплекса 1-ого этапа подземного водозабора мощностью 30 тыс. м³/сут.	1. Собственные средства	26 452,20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		1.1. Амортизация	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		1.2. Прибыль на капитальные вложения	26 452,20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		1.3. Плата за подключение	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		1.4. Прочие собственные средства	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		5. Налог на прибыль	6 613,05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Всего	33 065,25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2.2.	Магистральные водоводы от водопроводных очистных сооружений до подключения к существующим сетям города 2-я нитка	1. Собственные средства	60 733,23	14 000,00	-	14 000,00	16 733,23	8 000,00	8 733,23	30 000,00	16 000,00	14 000,00	
		1.1. Амортизация	47 733,23	14 000,00	-	14 000,00	16 733,23	8 000,00	8 733,23	17 000,00	11 000,00	6 000,00	
		1.2. Прибыль на капитальные вложения	13 000,00	-	-	-	-	-	-	-	13 000,00	5 000,00	8 000,00
		1.4. Прочие собственные средства	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		2. Привлеченные средства	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		5. Налог на прибыль	3 250,00	-	-	-	-	-	-	-	3 250,00	1 250,00	2 000,00
	Всего	63 983,23	14 000,00	-	14 000,00	16 733,23	8 000,00	8 733,23	33 250,00	17 250,00	16 000,00		

Финансирование инвестиционной программы
(тыс. руб. без НДС)

№ п. п.	Наименование мероприятия	Источники финансирования	Всего	2022 г., в т.ч. по полугодиям				2023 г., в т.ч. по полугодиям				2024 г., в т.ч. по полугодиям						
				Всего	1 полугодие		2 полугодие		Всего	1 полугодие		2 полугодие		Всего	1 полугодие		2 полугодие	
					14	15	16	17		18	19	20	21		22			
1	2	3	4	14	15	16	17	18	19	20	21	22						
	(от ул. Госпитальной до Красноармейской наб.) (проектные работы)	средства																
		2. Привлеченные средства	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		3. Бюджетное финансирование	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		4. Прочие источники финансирования	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
		5. Налог на прибыль	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		
		Всего	700,00	700,00	0,00	700,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-	-	-		
		1. Собственные средства	209 650,78	50 504,49	12 650,00	37 854,49	54 125,23	27 392,00	26 733,23	51 266,06	27 771,91	23 494,15						
		1.1. Амортизация	99 169,18	30 404,49	0,00	30 404,49	35 498,63	16 765,40	18 733,23	33 266,06	17 771,91	15 494,15						
		1.2. Прибыль на капитальные вложения	110 481,60	20 100,00	12 650,00	7 450,00	18 626,60	10 626,60	8 000,00	18 000,00	10 000,00	8 000,00						
		1.3. Плата за подключение	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
		1.4. Прочие собственные средства	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
		2. Привлеченные средства	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
		3. Бюджетное финансирование	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
		4. Прочие источники финансирования	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
		5. Налог на прибыль	27 620,40	5 025,00	3 162,50	1 862,50	4 656,65	2 656,65	2 000,00	4 500,00	2 500,00	2 000,00						
		Всего по программе	237 271,18	55 529,49	15 812,50	25 016,99	58 781,88	30 048,65	28 733,23	55 766,06	30 271,91	25 494,15						
ИТОГО по инвестиционной программе																		

6. Расчет тарифных последствий реализации инвестиционной программы
Муниципального предприятия г. Пскова «Горводоканал» в сфере водоснабжения на 2019 - 2024 годы

№ 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))	Инвестиционная составляющая в тарифе (доля прибыли на капитальные вложения) (руб./ед. товаров (услуг))	Прогноз тарифа с учетом инвестиционной составляющей (с учетом прибыли на капитальные вложения) (руб./ед. товаров (услуг))	Доля инвестиционной (%) (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)							
1.1	с 01.01.2017 по 30.06.2017	-	24,90	-	24,90	0,0	-	-
1.2	с 01.07.2017 по 31.12.2017	-	27,51	-	27,51	0,0	-	-
2	Утвержденный период							
2.1	с 01.01.2018 по 30.06.2018	-	27,51	-	27,51	0,0	-	-
2.2	с 01.07.2018 по 31.12.2018	-	31,23	-	31,23	0,0	-	-
3	1 (год проекта)							
3.1	с 01.01.2019 по 30.06.2019	8 355,0	30,03	1,15	31,18	3,7	96,15%	99,83
3.2	с 01.07.2019 по 31.12.2019	13 200,0	30,58	1,82	32,40	5,6	101,83%	103,91
4	2 (год проекта)							
4.1	с 01.01.2020 по 30.06.2020	10 775,0	30,91	1,49	32,40	4,6	101,08%	100,01
4.2	с 01.07.2020 по 31.12.2020	6 850,0	31,76	0,95	32,71	2,9	102,75%	100,95
5	3 (год проекта)							
5.1	с 01.01.2021 по 30.06.2021	7 025,0	31,71	0,97	32,68	3,0	99,85%	99,92
5.2	с 01.07.2021 по 31.12.2021	7 550,0	31,64	1,04	32,69	3,2	99,79%	100,02
6	4 (год проекта)							
6.1	с 01.01.2022 по 30.06.2022	12 650,0	31,03	1,73	32,76	5,3	98,07%	100,24
6.2	с 01.07.2022 по 31.12.2022	7 450,0	31,88	1,02	32,90	3,1	102,74%	100,43

7	5 (всѣх проектов)												
7.1	с 01.01.2023 по 30.06.2023	8 875,0	32,68	1,21	33,89	3,6	102,50%	103,02					
7.2	с 01.07.2023 по 31.12.2023	9751,60	32,71	1,33	34,04	3,9	100,09%	100,44					
8	6 (всѣх проектов)												
8.2	с 01.01.2024 по 30.06.2024	9000,00	32,71	1,23	33,94	3,6	100,00%	99,70					
8.2	с 1.07.2024 по 31.12.2024	9000,00	33,63	1,23	34,86	3,5	102,80%	102,70					

№ п. п.	Показатели	Ед. изм.	Базовый период (факт 2017)	Утвержденный период (план 2018)	% роста к предыдущему году	План на период реализации инвестиционной программы												
						1 (год проекта) 2019		2 (год проекта) 2020		3 (год проекта) 2021		4 (год проекта) 2022		% роста к предыдущему году	% роста к предыдущему году	% роста к предыдущему году		
						1 полугодие	2 полугодие	1 полугодие	2 полугодие	1 полугодие	2 полугодие	1 полугодие	2 полугодие					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
5.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	67 095,98	70 967,78	105,8	72	35	36	102,2	74	36	37	102,3	78 756,37	38	40	106,2	
5.3	Неподконтрольные расходы	тыс. руб.	69 126,32	90 880,02	131,5	94	46	48	103,6	100	50	49	106,2	90 929,74	48	42	90,9	
6	Амортизация	тыс. руб.	31 159,69	31 992,64	102,7	32	16	16	100,1	31	15	15	98,2	32 445,51	16	16	103,2	
7	Нормативная прибыль	тыс. руб.	725,00	445,00	61,4	21	8	13	4843,8	17	10	6 830,0	81,8	14 575,00	7	7	82,7	
7.1	Нормативный уровень прибыли	%	0,19	0,10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
8	Среднеттулусской тариф без учета инвестиционной надбавки																	
8.1	население	руб/м³	26,21	29,37	112,1	30,30	30,03	30,58	103,2	31,33	30,91	31,76	103,4	31,68	31,71	31,64	101,1	
8.2	бюджетные организации	руб/м³	26,21	29,37	112,1	30,30	30,03	30,58	103,2	31,33	30,91	31,76	103,4	31,68	31,71	31,64	101,1	
8.3	прочие потребители	руб/м³	26,21	29,37	112,1	30,30	30,03	30,58	103,2	31,33	30,91	31,76	103,4	31,68	31,71	31,64	101,1	
9	Среднеттулусской тариф с учетом инвестиционной надбавки																	
9.1	население	руб/м³	26,21	29,37	112,1	31,79	31,18	32,40	108,2	32,55	32,40	32,71	102,4	32,68	32,69	32,76	100,4	
9.2	бюджетные организации	руб/м³	26,21	29,37	112,1	31,79	31,18	32,40	108,2	32,55	32,40	32,71	102,4	32,68	32,69	32,76	100,4	
9.3	прочие потребители	руб/м³	26,21	29,37	112,1	31,79	31,18	32,40	108,2	32,55	32,40	32,71	102,4	32,68	32,69	32,76	100,4	

Продолжение таблицы

План на период реализации инвестиционной программы

№ п.п.	Показатели	Ед. изм.	4 (год проекта) - 2022		5 (год проекта) - 2023		6 (год проекта) - 2024		% роста к предыдущему году					
			в том числе 1 полугодие	2 полугодие	1 полугодие	2 полугодие	1 полугодие	2 полугодие						
1	Является ли организация плательщиком НДС	да/нет	да	да	да	да	да	да	-					
2	Является ли организация плательщиком НДС	да/нет	да	да	да	да	да	да	-					
НАТУРАЛЬНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ														
2.	Реализация воды, в том числе:	тыс. м ³	14637,222	7318,61	7318,61	-	14641,3 ₂	7320,66	7320,66	-	14641,3 ₂	7320,66	7320,66	-
2.1	расход воды на собственные нужды предприятия	тыс. м ³	-	-	-	-	8988,32	-	-	-	-	-	-	-
2.2	отпущено воды другим водопроводам	тыс. м ³	-	-	-	-	1381,00	-	-	-	-	-	-	-
2.3	объем воды, реализованной потребителям, в том числе:	тыс. м ³	14637,222	7318,61	7318,61	-	14641,3 ₂	7320,66	7320,66	-	14641,3 ₂	7320,66	7320,66	-
2.3.1	население	тыс. м ³	8984,22	4492,11	4492,11	-	8988,32	4494,16	4494,16	-	8988,32	4494,16	4494,16	-
2.3.2	бюджетные организации	тыс. м ³	1381,00	690,50	690,50	-	1381,00	690,50	690,50	-	1381,00	690,50	690,50	-
2.3.3	прочие потребители	тыс. м ³	4272,00	2136,00	2136,00	-	4272,00	2136,00	2136,00	-	4272,00	2136,00	2136,00	-
ПОЛНАЯ СЕВЕСТОИМОСТЬ ОТПУЩЕННОЙ (ПОТРЕБЛЕННОЙ) ВОДЫ														
3.	Всего	тыс. руб.	480	239	240	101,4	497	248	249	103,5	503 649,54	248	255	101,3
4.	Польем воды (РПВ) всего:	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5.	Текущие расходы, в том числе:	тыс. руб.	426	210	216	100,0	446	223	223	104,6	453	223	229	101,5
5.1	Операционные расходы	тыс. руб.	856,78	317,00	539,78	104,0	287,28	034,06	253,22	104,0	204,03	253,22	950,81	103,5
5.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	267	131	136	104,4	278	136	141	103,5	288	141	146	103,3
5.3	Неподконтрольные расходы	тыс. руб.	82 200,78	40 388,89	41 811,90	84,7	85	41 806,93	43 299,25	107,6	87	43 299,25	44 598,22	93,3
			77 020,25	38 734,12	38 286,13		82	44 785,38	38 054,55		77	38 054,55	39 196,18	
							839,93				250,73			

План на период реализации инвестиционной программы

№ п. п	Показатели	Ед. изм.	4 (год проекта) - 2022		в том числе		% роста к предыдущему году	5 (год проекта) - 2023		в том числе		% роста к предыдущему году	6 (год проекта) - 2024		в том числе		% роста к предыдущему году
			1 полугодие	2 полугодие	1 полугодие	2 полугодие		1 полугодие	2 полугодие	1 полугодие	2 полугодие						
1	2	3	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30			
6	Амортизация	тыс. руб.	33 621,23	16 810,62	16 810,62	103,6	32	16 222,76	16 222,76	96,5	32	16 222,76	16 222,76	100,0			
7	Нормативная прибыль	тыс. руб.	20 100,00	12 650,00	7 450,00	137,9	18	8 875,00	9 751,60	92,7	18	9 000,00	9 000,00	96,6			
7.1	Нормативный уровень прибыли	%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
8	Среднестатистический тариф без учета инвестиционной надбавки																
8.1	население	руб/м ²	31,46	31,03	31,88	99,3	32,70	32,68	32,71	103,9	33,17	32,71	33,63	101,4			
8.2	бюджетные организации	руб/м ²	31,46	31,03	31,88	99,3	32,70	32,68	32,71	103,9	33,17	32,71	33,63	101,4			
8.3	прочие потребители	руб/м ²	31,46	31,03	31,88	99,3	32,70	32,68	32,71	103,9	33,17	32,71	33,63	101,4			
9	Среднестатистический тариф с учетом инвестиционной надбавки																
9.1	население	руб/м ²	32,83	32,76	32,90	100,5	33,97	33,89	34,04	103,5	34,40	33,94	34,86	101,3			
9.2	бюджетные организации	руб/м ²	32,83	32,76	32,90	100,5	33,97	33,89	34,04	103,5	34,40	33,94	34,86	101,3			
9.3	прочие потребители	руб/м ²	32,83	32,76	32,90	100,5	33,97	33,89	34,04	103,5	34,40	33,94	34,86	101,3			

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

№ п. п	Наименование мероприятия	Стадии реализации	Год реализации	Всего	Объем финансирования (тыс. руб. без НДС) в т.ч. по годам						
					2019	2020	2021	2022	2023	2024	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
1. Строительство, модернизация и (или) реконструкция объектов централизованных систем водоснабжения в целях подключения объектов капитального строительства абонентов, в том числе:											
2. Строительство новых объектов централизованных систем водоснабжения, не связанных с подключением новых объектов капитального строительства абонентов											
2.1.	Строительство 2-ого пускового комплекса 1-ого этапа подземного водозабора мощностью 30 тыс. м³/сут.	1. Проектно-изыскательские работы (ПИР) 2. Приобретение материалов и оборудования 3. Строительно-монтажные работы (СМР) 4. Работы по замене оборудования с улучшением технико-экономических характеристик 5. Прочие Всего	- - 2019-2020 - - -	- - 26 452,20 - - 26 452,20	- - 21 555,00 - - 21 555,00	- - 4 897,20 - - 4 897,20	- - - - - -	- - - - - -	- - - - - -	- - - - - -	
2.2	Магистральные водоводы от водопроводных очистных сооружений до подключения к существующим сетям города 2-я нитка	1. Проектно-изыскательские работы (ПИР) 2. Приобретение материалов и оборудования 3. Строительно-монтажные работы (СМР) 4. Работы по замене оборудования с улучшением технико-экономических характеристик 5. Прочие Всего	- - 2022-2024 - - -	- - 60 733,23 - - 60 733,23	- - - - - -	- - - - - -	- - - - - -	- - - - - -	- - 14 000,00 - - 14 000,00	- - 16 733,23 - - 16 733,23	
3. Модернизация или реконструкция существующих объектов централизованных систем водоснабжения в целях снижения уровня износа существующих объектов, в том числе:											

№ п. п.	Наименование мероприятия	Стадии реализации	Год реализации	Объем финансирования (тыс. руб. без НДС)							
				Всего	в т.ч. по годам						
					2019	2020	2021	2022	2023	2024	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
3.1.	Приобретение 2-х установок приготовления гипохлорита натрия для нужд МП г. Пекова «Горводоканал». Очистные сооружения поверхностного и подземного водозабора	1. Проектно-изыскательские работы (ПИР) 2. Приобретение материалов и оборудования 3. Строительно-монтажные работы (СМР) 4. Работы по замене оборудования с улучшением технико-экономических характеристик 5. Прочие	-	-	-	-	-	-	-	-	
				90 499,29	0	12 727,8	14 575,0	35 804,49	27 392,0	-	
				90 499,29	0	12 727,8	14 575,0	35 804,49	27 392,0	-	
4. 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 пр.											
4.1.	Капитальный ремонт (санация) стального трубопровода диаметром 530 мм длиной 162 м, расположенного по адресу: г. Пеков, ул. Декабриста Пушкина, дом 10	1. Проектно-изыскательские работы (ПИР) 2. Приобретение материалов и оборудования 3. Строительно-монтажные работы (СМР) 4. Работы по замене оборудования с улучшением технико-экономических характеристик 5. Прочие	-	-	-	-	-	-	-	-	
				14 779,67	-	-	-	-	8 270,32	6 509,35	
				14 779,67	-	-	-	-	8 270,32	6 509,35	
4.2.	Проектирование и строительство кольцевого водопровода от микрорайона «Любятково»	1. Проектно-изыскательские работы (ПИР) 2. Приобретение материалов и оборудования 3. Строительно-монтажные работы (СМР)	2023	1 729,68	-	-	-	-	1 729,68	-	
				14 779,67	0,00	0,00	0,00	0,00	8 270,32	6 509,35	
				14 779,67	0,00	0,00	0,00	0,00	8 270,32	6 509,35	
				14 756,71	-	-	-	-	-	14 756,71	

№ п. п.	Наименование мероприятия	Стадии реализации	Год реализации	Объем финансирования (тыс. руб. без НДС)						
				Всего	в т.ч. по годам					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		4. Работы по замене оборудования с улучшением технико-экономических характеристик	-	-	-	-	-	-	-	-
		5. Прочие	-	-	-	-	-	-	-	-
		Всего	-	16 486,39	0,00	0,00	0,00	0,00	1 729,68	14 756,71
	Реконструкция (санация) стального трубопровода диаметром 500 мм, длиной 518 м, расположенного по адресу: г. Псков, ул. М. Горького, д. 70 (от ул. Госпитальной до Красноармейской наб.) (проектные работы)	1. Проектно-изыскательские работы (ПИР)	2022	700,00	-	-	-	700,00	-	-
		2. Приобретение материалов и оборудования	-	-	-	-	-	-	-	-
		3. Строительно-монтажные работы (СМР)	-	-	-	-	-	-	-	-
		4. Работы по замене оборудования с улучшением технико-экономических характеристик	-	-	-	-	-	-	-	-
		5. Прочие	-	-	-	-	-	-	-	-
		Всего	-	700,00	0,00	0,00	0,00	700,00	0,00	0,00
5. Вывод из эксплуатации, консервация, демонтаж сетей и иных объектов централизованных систем водоснабжения										
	ИТОГО по инвестиционной программе	1. Проектно-изыскательские работы (ПИР)	-	2 429,68	0,00	0,00	0,00	700,00	1 729,68	0,00
		2. Приобретение материалов и оборудования	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		3. Строительно-монтажные работы (СМР)	-	207 221,10	21 555,00	17 625,00	14 575,00	49 804,49	52 395,55	51 266,06
		4. Работы по замене оборудования с улучшением технико-экономических характеристик	-	0,00	-	-	-	-	-	-
		5. Прочие	-	0,00	-	-	-	-	-	-
		ИТОГО по программе	-	209 650,78	21 555,00	17 625,00	14 575,00	50 504,49	54 125,23	51 266,06

Приложение № 2
к приказу Комитета по тарифам
и энергетике Псковской области
от 17.11.2023 № 70

«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
Муниципального предприятия г. Пскова «Горводоканал» в сфере водоотведения на 2019 – 2024 годы

Наименование регулируемой организации, в отношении которой разрабатывается инвестиционная программа в сфере водоотведения 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	Ахмедьянов Ильгиз Зулыгарисович, тел. 792141 Кудряшова Марина Викторовна, тел. (8112)792014

<p>Наименование органа исполнительной власти субъекта РФ, утвердившего инвестиционную программу, его местонахождение</p>	<p>Комитет по тарифам и энергетике Псковской области, 180001, г. Псков, ул. Некрасова, д. 23</p>					
<p>Наименование органа местного самоуправления, согласовавшего инвестиционную программу, его местонахождение</p>	<p>Администрация г. Пскова 180000, г. Псков, ул. Некрасова, д. 22</p>					
<p>Дата согласования инвестиционной программы</p>	<p>14.03.2018</p>					
<p>Основания для разработки инвестиционной программы</p>	<p>Техническое задание по разработке инвестиционной программы муниципального предприятия города Пскова «Горводоканал» по развитию систем водоотведения и очистки сточных вод муниципального образования «Город Псков» на 2019 - 2024 годы, утверждённое постановлением Администрации г. Пскова от 15.01.2018 № 42 (в ред. постановлений Администрации города Пскова от 20.03.2019 № 250, от 30.04.2019 № 555, от 14.06.2019 № 870, от 21.04.2020 № 550, от 30.08.2021 № 1163, от 13.10.2022 № 1932, от 26.09.2023 №2070)</p>					
<p>Цель инвестиционной программы</p>	<p>Повышение эффективности, устойчивости и надежности 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»</p>					
<p>Задачи инвестиционной программы</p>	<p>Повышение качества и надежности снабжения потребителей услугами водоотведения и очистки сточных вод; - обеспечение развития системы коммунальной инфраструктуры; - обеспечение сбалансированности системы коммунальной инфраструктуры; - обеспечение доступности услуг водоотведения и очистки сточных вод для потребителей; - повышение эффективности деятельности организации коммунального комплекса; - определение источников финансирования инвестиционной программы.</p>					
<p>Года реализации инвестиционной программы</p>	2019	2020	2021	2022	2023	2024
<p>Объем и источники финансирования по годам:</p>						

ВСЕГО (тыс. руб., с НДС),	28 924,20	86 091,34	160 624,90	95 386,92	85 689,59	42 290,40
ВСЕГО (тыс. руб., без НДС),	24 103,50	71 742,79	133 854,09	79 489,10	71 407,99	35 242,00
в том числе:						
1. По мероприятиям, включаемым в программу финансирования государственной корпорацией Фондом содействия реформированию жилищно-коммунального хозяйства (тыс. руб., с НДС),	25 924,20	30 997,80	115 611,65	5 657,44	0,00	0,00
в том числе:						
1.1. Прибыль на капитальные вложения, амортизация (средства предприятия)						
с НДС	25 464,40	6 296,21	38 941,07	5 657,44	0,00	0,00
без НДС	21 220,33	5 246,84	32 450,89	4 714,53	0,00	0,00
1.2. Средства государственной корпорации Фонда содействия реформированию жилищно-коммунального хозяйства						
с НДС	459,80	24 701,59	76 670,58	0,00	0,00	0,00
без НДС	383,17	20 584,66	63 892,15	0,00	0,00	0,00
2. По прочим инвестиционным мероприятиям предприятия (тыс. руб., с НДС),	3 000,00	55 093,55	45 013,25	89 729,48	85 689,59	42 290,40
в том числе:						
2.1. Прибыль на капитальные вложения, амортизация, прочие собственные средства (средства предприятия)						
с НДС	3 000,00	28 071,29	11 257,61	18 299,93	39 431,16	34 752,32
без НДС	2 500,00	23 392,74	9 381,34	15 249,94	32 859,30	28 960,26
2.2. Средства гранта ЕС						
с НДС	0,00	27 022,26	0,00	0,00	0,00	0,00

без НДС	0,00	22 518,55	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2.3. Экологическая программа предприятия (прочие собственные средства - за счет поступлений от платы за негативное воздействие и сверхнормативный сброс)							
с НДС	-	-	-	33 755,65	71 429,56	46 258,43	7 538,09
без НДС	-	-	-	28 129,71	59 524,63	38 548,69	6 281,74
Плановые значения показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем водоотведения, установленные органом исполнительной власти субъекта Российской Федерации на период реализации инвестиционной программы							
Показатели очистки сточных вод:							
Доля сточных вод, не подвергавшихся очистке, в общем объеме сточных вод, сбрасываемых в централизованные общесплавные или бытовые системы водоотведения (%)	0	0	0	0	0	0	0
Доля поверхностных сточных вод, не подвергавшихся очистке, в общем объеме поверхностных сточных вод, принимаемых в централизованную ливневую систему водоотведения (%)	-	-	-	-	-	-	-
Доля проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы, рассчитанная применительно к видам централизованных систем водоотведения раздельно для централизованной общесплавной (бытовой) и централизованной ливневой систем водоотведения (%)	34,8	34,8	34,5	34,0	34,0	34,0	34,0
Показатели надежности и бесперебойности водоснабжения:							

Удельное количество аварий и засоров расчете на протяженность канализационной сети в год (ед./км.)	0,02	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/куб.м.)	0,48	0,48	0,49	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/куб. м.)	0,53	0,53	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51

2. Перечень мероприятий инвестиционной программы
Муниципального предприятия г. Пскова «Горводоканал» в сфере водоотведения на 2019 - 2024 годы

№ п. п	Наименование мероприятия	Год реализа-ции програм-мы	Адрес объекта	Цель реализации	Технические характеристики проекта			Год начала строи-тельства /реконст-рукции	Год окончания строительства /реконст-рукции	Наличие проектно-сметной документа-ции (да/нет)	Сметная стоимость в тек. ценах, (тыс. руб.)
					Вводимая мощность, протяженность, производительность, единицы и т.п.	Ед. изм.	Значение				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1. Строительство, модернизация и (или) реконструкция объектов централизованных систем водоотведения в целях подключения объектов капитального строительства абонентов											
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. Строительство новых объектов централизованных систем водоотведения, не связанных с подключением новых объектов капитального строительства абонентов											
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. Модернизация или реконструкция существующих объектов централизованных систем водоотведения в целях снижения уровня износа существующих объектов											
3.1.	Модернизация насосной станции с заменой насосного оборудования Городская КНС, ул. Киселева, д. 1 (софинансирование 40% средств к средствам государственной корпорации Фонда содействия реформирования ЖКХ)	2019-2021	г. Псков, ул. Киселева, д. 1	Обеспечение безаварийной работы системы водоотведения, энергоэффектив-ность	Перекачка стоков	м. куб в сутки	60000	2019	2021	да	98 670,02
3.2.	Реконструкция объекта: «Коллектор железобетонный Д1000 мм,	2019	г. Псков, Рижский пр.	Предотвращение возникновения аварийной ситуации,	Канализацион-ный ж/б коллектор Ø1000	м.п	230	2019	2019	да	14 300,85

№ п. п.	Наименование мероприятия	Год реализации программы	Адрес объекта	Цель реализации	Технические характеристики проекта				Год начала строительства /реконструкции	Год окончания строительства/реконструкции	Наличие проектно-сметной документации (да/нет)	Сметная стоимость в тек. ценах, (тыс. руб.)
					Вводимая мощность, протяженность, производительность, единицы и т.п.	Ед. изм.	Значение	Год				
1	2 расположенный по адресу: г. Псков, от дома № 76 по Рижскому проспекту до пересечения Рижского проспекта с улицей Западная» (софинансирование 40% средств к средствам государственной корпорации Фонда содействия реформированию ЖКХ)	3	4	5 повышение надежности работы системы водоотведения	6	7	8	9	10	11	12	
3.3.	Замена аэрационной системы в аэротенке № 1 ОСК г. Пскова	2020	ОСК г. Пскова, д. Куева	Обеспечение качества очистки сточных вод, повышение надежности работы ОСК	Очистка сточных вод	тыс. м. куб	50	2020	2020	да	5 715,00	
3.4.	Замена воздухоподогревателя на ВНС 1 ОСК г. Пскова	2020	ОСК г. Пскова, д. Куева	Повышение надежности работы насосных станций, экономия электроэнергии	Подача сжатого воздуха	м. куб. в час	10 000	2020	2020	да	5 715,00	

№ п. п.	Наименование мероприятия	Год реализации или программы	Адрес объекта	Цель реализации	Технические характеристики проекта			Год начала строительства /реконст. рукции	Год окончания строительства /реконст. рукции	Наличие проектно-сметной документации (да/нет)	Сметная стоимость в тек. ценах, (тыс. руб.)
					Вводимая мощность, протяженность, производительность, единицы и т.п.	Ед. изм.	Значение				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3.5.	Проектирование станции обеззараживания сточных вод ОСК г. Пекова	2023	ОСК г. Пекова, д. Куева	Обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия в Пековском Чудском водоеме	Очистка сточных вод	тыс. м. куб в сутки	150	2023	2024	нет	6 979,72
3.6.	Модернизация канализационной насосной станции «Пригородная» по Крестовскому шоссе у дома № 74 в г. Пекове (софинансирование 40% средств к средствам государственной корпорации Фонда содействия реформированию ЖКХ)	2021	г. Пеков, Крестовское шоссе, д. 74	Обеспечение безаварийной работы системы водоотведения	Перекачка сточных вод	м. куб. в сутки	14400	2021	2021	-	16 731,40
3.7.	Модернизация КНС г. Пеков, ул. Яна Райниса, д. 53 (софинансирование 40% средств к Фонду содействия реформирования ЖКХ)	2021	г. Пеков, ул. Яна Райниса, д. 53	Обеспечение безаварийной работы системы водоотведения	Перекачка сточных вод	м. куб. в сутки	8600	2021	2021	-	18 790,29
3.8.	Приобретение	2020	-	Обеспечение	-	-	-	-	2021	нет	27 545,60

№ п. п	Наименование мероприятия	Год реализации программы	Адрес объекта	Цель реализации	Технические характеристики проекта			Год начала строительства /реконструкции	Год окончания строительства /реконструкции	Наличие проектно-сметной документации (да/нет)	Сметная стоимость в тек. ценах, (тыс. руб.)
					Вводимая мощность, протяженность, производительность, единицы и т.п.	Ед. изм.	Значение				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	комбинированной каналопромывочной 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 programme territory» (софинансирование проекта)			функционализация системы водоотведения города						требуется	
3.9.	Приобретение комбинированной каналопромывочной машины	2019-2020	г. Псков	Обеспечение функционирования системы водоотведения города	объем резервуара	м. куб	6,0	2019	2020	не требуется	12 118,00
3.10.	Поставка комбинированной илососной машины ТКМ-621	2021	г. Псков	Обслуживание сетей канализации	-	-	-	2021	2021	не требуется	7 958,33
Всего по разделу 3.											214 524,22
4. Мероприятия, направленные на повышение экологической эффективности, достижение плановых значений показателей надежности, качества и энергоэффективности централизованных систем водоотведения, не включенные в прочие группы мероприятий; мероприятия по защите централизованных систем водоотведения от угроз техногенного, природного характера, террористических актов и пр.											

№ п. п	Наименование мероприятия	Год реализации программы	Адрес объекта	Цель реализации	Технические характеристики проекта			Год начала строительства /реконструкции	Год окончания строительства /реконструкции	Наличие проектно-сметной документации (да/нет)	Сметная стоимость в тек. ценах, (тыс. руб.)
					Вводимая мощность, протяженность, производительность, единицы и т.п.	Ед. изм.	Значение				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4.1.	Перекаладка аварийного участка коллектора Д1000 мм на перекрестке ул. Коммунальная – М. Горького	2021	г. Псков, ул. Коммунальная	Перекаладка зауженного аварийного участка канализационной сети	Увеличение пропускной способности коллектора	тыс. м ³ /ч	2,8	2021	2021	нет	1 363,52
4.2.	Реконструкция канализационного коллектора диаметром 1000 мм вдоль р. Великая от ул. М. Горького – Комсомольская площадь до люка (проектные работы)	2021	г. Псков, ул. М. Горького	Перекаладка аварийного участка канализационной сети	Обеспечение безаварийной работы системы водоотведения	тыс. м ³ /ч	2,8	2021	2021	нет	3 997,28
4.3.	Реконструкция объекта: «Канализационный коллектор № 594 по ул. Л. Поземского от врезки в него коллектора Д 700 по Ваулиноторскому шоссе до трубопровода Д600»	2021	г. Псков, Ваулино горское шоссе	Перекаладка участка канализационной сети недостаточной пропускной способности	Обеспечение безаварийной работы системы водоотведения	тыс. м ³ /ч	1,1	2021	2022	есть	14 110,29

№ п.п.	Наименование мероприятия	Год реализации или программы	Адрес объекта	Цель реализации	Техническая характеристика проекта			Год начала строительства /реконструкции	Год окончания строительства /реконструкции	Наличие проектно-сметной документации (да/нет)	Сметная стоимость в тек. ценах, (тыс. руб.)
					Вводимая мощность, протяженность, производительность, единицы и т.п.	Ед. изм.	Значение				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4.4.	Капитальный ремонт объекта № 1618: «Канализационный чугунный напорный коллектор 2Д400 по ул. Ипподромной от КНС до жилого дома 76, общей протяженностью 1066 м» (проектные работы)	2021-2024	г. Псков, ул. Ипподромная	Перекладка аварийного участка канализационной сети	Обеспечение безаварийной работы системы водоотведения	тыс. м ² /ч	0,7	2021	2024	нет	721,53
4.5.	Капитальный ремонт КНС в военном городке Кресты у ДПС 120	2021	г. Псков, в/г Кресты	Капитальный ремонт аварийной КНС.	Обеспечение перекачки сточных вод от военного городка Кресты	тыс. м ² /ч	0,6	2021	2022	есть	11 904,49
4.6.	Канализационный коллектор по Красноармейской наб. от колодца в районе церкви «Климента с Завеличья» до колодца по ул. Лагерной	2021	г. Псков, ул. Лагерная	Перекладка аварийного участка канализационной сети	Обеспечение безаварийной работы системы водоотведения	тыс. м ² /ч	0,25	2021	2021	есть в объеме разделов рабочей документации	3 125,00
4.7.	Коллектор военный городок «Кресты» Д200	2021	г. Псков, в/г Кресты	Перекладка аварийного участка канализационной сети	Обеспечение безаварийной работы системы водоотведения	тыс. м ² /ч	0,25	2021	2021	есть в объеме разделов рабочей документации	3 818,67

№ п. п	Наименование мероприятия	Год реализации программы	Адрес объекта	Цель реализации	Технические характеристики проекта			Год начала строительства /реконструкции	Год окончания строительства /реконструкции	Наличие проектно-сметной документации (да/нет)	Сметная стоимость в тек. ценах, (тыс. руб.)
					Вводимая мощность, протяженность, производительность, единицы и т.п.	Ед. изм.	Значение				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4.8.	Напорный трубопровод от КНС Энтузиастов д.3, Д300 мм	2021	г. Псков, пр. Энтузиастов	Перекаладка аварийного участка канализационной сети	Обеспечение безаварийной работы системы водоснабжения	тыс. м ³ /ч	0,45	2021	2021	есть в объеме разделов рабочей документации	1 173,21
4.9.	Реконструкция самотечного канализационного коллектора по ул. Петрова от ул. Алтаева до КНС по ул. Ипподромная, у д. 50, Д 500 (проектные работы)	2021	г. Псков	Перекаладка аварийного участка канализационной сети	Обеспечение безаварийной работы системы водоснабжения	тыс. м ³ /ч	0,7	2021	2021	-	525,59

№ п. п	Наименование мероприятий	Год реализации программы	Адрес объекта	Цель реализации	Технические характеристики проекта			Год начала строительства /реконструкции	Год окончания строительства /реконструкции	Наличие проектно-сметной документации (да/нет)	Сметная стоимость в тек. ценах, (тыс. руб.)
					Вводимая мощность, протяженность, производительность, единицы и т.п.	Ед. изм.	Значение				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4.10.	Канализационная сеть по ул. Волкова (канализация от ул. Герцена до ул. Труда): Выполнение работ по перекладке аварийного канализационного коллектора Д200 с увеличением до Д300	2021	г. Псков	Перекладка аварийного участка канализационной сети	Обеспечение безаварийной работы системы водоотведения	тыс. м ² /ч	0,45	2021	2021	есть в объеме разделов рабочей документации	4 562,92
4.11.	Реконструкция объекта: «Самотечный канализационный коллектор по Крестовскому шоссе Д 300 мм от КНС «Молокозавод» до камеры гашения в районе ул. Стартака	2021	г. Псков	Перекладка аварийного участка канализационной сети	Обеспечение безаварийной работы системы водоотведения	тыс. м ² /ч	0,25	2021	2022	нет	33 003,92
4.12.	Канализационная сеть по ул. И.Головки, от КНС ул. И.Головки до ул. Вокзальная (напорная) проектные работы	2021	г. Псков	Перекладка аварийного участка канализационной сети	Обеспечение безаварийной работы системы водоотведения	тыс. м ² /ч	0,9	2021	2021	нет	820,00

№ п.п.	Наименование Мероприятия	Год реализации программы	Адрес объекта	Цель реализации	Технические характеристики проекта			Год начала строительства /реконструкции	Год окончания строительства /реконструкции	Наличие проектно-сметной документации (да/нет)	Сметная стоимость в тек. ценах, (тыс. руб.)
					Вводимая мощность, протяженность, пропускная способность, единицы и т.п.	Ед. изм.	Значение				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4.13.	Реконструкция системы механической очистки сточных вод ОСК г. Пскова (проектные работы)	2023	ОСК г. Пскова, д. Кулева	Обеспечение качества очистки сточных вод, повышение надежности работы ОСК	Очистка сточных вод	тыс. м ³ /ч	100	2023	2023	нет	6 559,44
4.14.	Реконструкция аэротенка № 2 и строительных конструкций аэротенка № 1 (проектные работы)	2023	ОСК г. Пскова, д. Кулева	Обеспечение качества очистки сточных вод, повышение надежности работы ОСК	Очистка сточных вод	тыс. м ³ /ч	50	2023	2023	нет	6 036,11
4.15.	Реконструкция вторичного отстойника №5 ОСК г. Пскова (проектные работы)	2023	ОСК г. Пскова, д. Кулева	Обеспечение качества очистки сточных вод, повышение надежности работы ОСК	Очистка сточных вод	тыс. м ³ /ч	25	2023	2023	нет	4 922,22
4.16.	Реконструкция районной насосной станции (РНС) по адресу: г. Псков, ул. Крестки, у дома № 12 (проектные работы)	2023-2024	г. Псков, ул. Крестки у д. 12	Обеспечение безаварийной работы системы водоотведения	перекачка сточных вод	м. куб. в сутки	86000	2023	2024	нет	5 384,44
4.17.	Реконструкция КНС с КН по адресу: Псковская область, г. Псков, ул. Л. Поземского,	2023-2024	г. Псков, ул. Л. Поземского, д. 24	Обеспечение безаварийной работы системы водоотведения	перекачка сточных вод	м. куб. в сутки	238	2023	2024	да	10 984,02

№ п. п	Наименование мероприятия	Год реализации программы	Адрес объекта	Цель реализации	Технические характеристики проекта			Год начала строительства /реконструкции	Год окончания строительства /реконструкции	Наличие проектно-сметной документации (да/нет)	Сметная стоимость в тек. ценах, (тыс. руб.)
					Вводимая мощность, протяженность, производительность, единицы и т.п.	Ед. изм.	Значение				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	д. 24 («Золотая набережная») (строительно-монтажные работы)										
4.18.	Перекладка аварийного участка канализационного коллектора по ул. М. Горького ДЗ50 мм (от Рижского пр. до ул. Коммунальной)	2023	г. Пеков, ул. М. Горьк ого	перекладка аварийного участка канализационно й сети	Обеспечение безаварийной работы системы водоотведения	тыс. м ³ /ч	0,4	2023	2023	нет	22 617,34
Всего по разделу 4.											178 796,69
5. Вывод из эксплуатации, консервация, демонтаж сетей и иных объектов централизованных систем водоотведения											
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ИТОГО по программе											393 320,90

Продолжение таблицы

№ п/п.	Наименование мероприятия	Финансирование предприятия (тыс. руб. без НДС)										Финансирование государственной корпорации Фонд реформирования ЖКХ (тыс. руб. без НДС)				Экономический эффект, тыс. руб./год	Срок окупаемости (лет)
		в т.ч. по годам										в т.ч. по годам					
		Всего	2019	2020	2021	2022	2023	2024	Всего	2019	2020	2021					
1	2	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25			
1. Строительство, модернизация и (или) реконструкция объектов централизованных систем водоотведения в целях подключения объектов капитального строительства абонентов																	
Всего по разделу 1.																	
2. Строительство новых объектов централизованных систем водоотведения не связанных с подключением новых объектов капитального строительства абонентов																	
Всего по разделу 2.																	
3. Модернизация или реконструкция существующих объектов централизованных систем водоотведения в целях снижения уровня износа существующих объектов																	
3.1.	Модернизация насосной станции с заменой насосного оборудования Городская КНС, ул. Киселева, д. 1 (софинансирование 40% средств к средствам государственной корпорации Фонда содействия реформированию ЖКХ)	39 468,02	14 093,15	5 246,84	20 128,03	-	-	-	59 202,00	383,17	13 410,98	45 407,85	-	-			
3.2.	Реконструкция объекта: «Коллектор железобетонный Д1000 мм, расположенный по адресу: г. Псков, от дома №76	7 127,18	7 127,18	-	-	-	-	-	7 173,67	-	7 173,67	-	-	-			

3.7.	Модернизация КНС г.Псков, ул. Яна Райниса, д. 53 (софинансирование 40% средств к Фонду содействия реформированию ЖКХ)	10 344,8 3	-	-	5 630,30	4 714,53	-	-	8 445,46	-	-	8 445,46	-	-
3.8.	Приобретение комбинированной каналопромывочной 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 programme territory» (софинансирование проекта)	27 545,6 0	-	2 344,73	-	25 200,8 7	-	-	-	-	-	-	-	-
3.9.	Приобретение комбинированной каналопромывочной машины	12 118,00	2 500,00	9 618,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3.10.	Поставка комбинированной иглосной машины ТКМ-621	7 958,33	-	-	7 958,33	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Всего по разделу 3.		129 664,24	23 720,33	28 639,58	40 409,22	29 915,40	697,98	6 281,74	84 859,98	383,17	20 584,66	63 892,15	0,00	0,00
4. Мероприятия, направленные на повышение экологической эффективности, достижение плановых значений показателей надежности, качества и энергоэффективности централизованных систем водоотведения, не включенные в прочие группы мероприятий; мероприятия по защите централизованных систем водоотведения от угроз техногенного, природного характера, террористических актов и пр.														

4.11.	канализационного коллектора Д200 с увеличением до Д300	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.11.	Реконструкция объекта: «Самотечный канализационный коллектор по Крестовскому шоссе Д 300 мм от КНС «Молокозавод» до камеры гашения в районе ул. Спартака	33 003,9 2	-	-	605,00	32 398,9 2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.12.	Канализационная сеть по ул. И.Головки, от КНС ул. И.Головки до ул. Вокзальная (напорная) проектные работы	820,00	-	-	820,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.13.	Реконструкция системы механической очистки сточных вод ОСК г. Пекова (проектные работы)	6 599,44	-	-	-	-	6 599,44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-																																							

4.15.	Реконструкция вторичного отстойника №5 ОСК г. Пекова (проектные работы)	4 922,22	-	-	-	-	4 922,22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.16.	Реконструкция районной насосной станции (РНС) по адресу: г. Пеков, ул. Крестки, у дома №12 (проектные работы)	5 384,44	-	-	-	-	4 780,24	604,20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.17.	Реконструкция КНС с КН 60:27:0010211:28 по адресу: Пековская область, г. Пеков, ул. Д. Поземского, д. 24 («Золотая набережная») (строительно-монтажные работы)	10 984,02	-	-	-	-	9 990,19	993,83	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.18.	Перекачка аварийного участка канализационного коллектора по ул. М. Горького Д350 мм (от Рижского пр. до ул. Коммунальной)	22 617,34	-	-	-	-	22 617,34	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Всего по разделу 4.		178 796,69	0,00	0,00	29 552,72	49 573,70	70 710,00	28 960,27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5. Вывод из эксплуатации, консервация, демонтаж сетей и иных объектов централизованных систем водоснабжения																			
Всего по разделу 5.		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ИТОГО по программе		308 460,93	23 720,33	28 639,58	69 961,94	79 489,10	71 407,98	35 242,01	84 859,98	383,17	20 584,66	63 892,15	0,00	0,00	-	-	-	-	-

3. Технические характеристики объектов инвестиционной программы
Муниципального предприятия г. Пскова «Горводоканал» в сфере водоотведения на 2019 - 2024 годы

№ п. п	Наименование мероприятия	До реконструкции					После реконструкции/строительства						
		год ввода в эксплуатацию	Нормативный срок службы, лет	% износа	мощность, производительность, длина единицы и т.д.	ед. изм.	Значение	год ввода в эксплуатацию	Нормативный срок службы, лет	мощность, производительность единицы и т.д.	ед. изм.	Значение	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
1. Строительство, модернизация и (или) реконструкция объектов централизованных систем водоотведения в целях подключения объектов капитального строительства абонентов													
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2. Строительство новых объектов централизованных систем водоотведения не связанных с подключением новых объектов капитального строительства абонентов													
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3. Модернизация или реконструкция существующих объектов централизованных систем водоотведения в целях снижения уровня износа существующих объектов													
3.1.	Модернизация насосной станции с заменой насосного оборудования Городская КНС, ул. Киселева, д. 1	1970	50	80	Производительность	тыс. м. куб в сутки	60	2021	80 (+30)	Производительность	тыс. м. куб в сутки	270	
3.2.	Реконструкция объекта: «Коллектор железобетонный Д1000 мм, расположенный по адресу: г. Псков, от дома № 76 по Рижскому проспекту до пересечения Рижского проспекта с улицей Западной»	1988	25	100	Канализационный ж/б коллектор Ø1000, 230 м.	-	-	2019	50 (+25)	Канализационный ж/б коллектор Ø1000, 230 м.	-	-	
3.3.	Замена аэрационной системы в аэротенке № 1 ОСК г. Пскова	2006	10	100	Очистка сточных вод	тыс. м. куб	50	2020	25 (+15)	Очистка сточных вод	тыс. м. куб	50	

3.4.	Замена воздуходувки на ВНС I ОСК г. Пекова	1979	30	100	Сжатый воздух	м. куб. в час	10 000	2020	60 (+30)	Сжатый воздух	м. куб. в час	10 000
3.5.	Проектирование станции обеззараживания сточных вод ОСК г. Пекова							2024	30	Очистка сточных вод	тыс. м. куб в сутки	150
3.6.	Модернизация канализационной насосной станции «Пригородная» по Крестовскому шоссе у дома № 74 в г. Пекове	1985	40	75	Производитель ность	м. куб. в сутки	14400	2021	70 (+30)	Производитель ность	м. куб. в сутки	14400
3.7.	Модернизация КНС г. Пеков, ул. Яна Райниса, д. 53	1981	40	75	Производитель ность	м. куб. в сутки	8600	2021	70 (+30)	Производитель ность	м. куб. в сутки	8600
3.8.	Приобретение комбинированной каналопрямывоч ной машины	-	-	-	-	-	-	2020	15	Объем резервуара для сточной воды 6 м. куб. Объем резервуара для промывной воды 6 м. куб.	м. куб. в сутки	6,0
3.9.	Приобретение комбинированной каналопрямывочной 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 progrамme territory» (софинансирование проекта)	-	-	-	-	-	-	2020-2021	15	-	-	-
3.10.	Поставка комбинированной илосной машины ТКМ-621	-	-	-	-	-	-	2021	15	Производитель- ность	м. куб. в час	-

4. 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 угрозы техногенного, природного характера, террористических актов и пр.

4.1.	Перекидка аварийного участка коллектора Д1000 мм на перекресте ул. Коммунальная - М. Горького	1970	25	90	Пропускная способность протяженность диаметр	м. куб. в сут м.п. мм	34 400 10 1000	2021	75 (+50)	Пропускная способность протяженность диаметр	м. куб. в сут м.п. мм	67 000 10 1000
4.2.	Реконструкция канализационного коллектора диаметром 1000 мм вдоль р. Великая от ул. М. Горького - Комсомольская площадь до дюкера (проектные работы)	1970	25	90	Пропускная способность протяженность диаметр	м. куб. в сут м.п. мм	34 400 850 1000	2021	75 (+50)	Пропускная способность протяженность диаметр	м. куб. в сут м.п. мм	67 000 850 1000
4.3.	Реконструкция объекта: «Канализационный коллектор № 594 по ул. Л. Поземского от врезки в него коллектора Д 700 по Ваулинаторскому шоссе до трубопровода Д1600»	1974	25	70	Пропускная способность протяженность диаметр	м. куб. в сут м.п. мм	10 850 311 400	2022	75 (+50)	Пропускная способность протяженность диаметр	м. куб. в сут м.п. мм	26 400 311 600
4.4.	Капитальный ремонт объекта № 1618: «Канализационный чугунный напорный коллектор 2Д400 по ул. Ипподромной от КНС до жилого дома № 76, обшей протяженностью 1066 м» (проектные	1972	25	90	Пропускная способность протяженность диаметр	м. куб. в сут м.п. мм	16 800 1066 400	2021	75 (+50)	Пропускная способность протяженность диаметр	м. куб. в сут м.п. мм	16 800 1066 500

4.9.	Реконструкция самотечного канализационного коллектора по ул. Петрова от ул. Алтаева до КНС по ул. Ипподромная, у дома № 50, Д 500 протяженностью 720 м (проектные работы)	1982	25	80	Пропускная способность протяженности диаметр	м. куб. в сут. м.п. мм	16 800 720 500	2021	75 (+50)	Пропускная способность протяженности диаметр	м. куб. в сут. м.п. мм	16 800 720 500
4.10.	Канализационная сеть по ул. Волкова (канализация от ул. Герцена до ул. Труда). Выполнение работ по перекладке аварийного канализационного коллектора Д200 с увеличением до Д300 протяженностью 243 м по ул. Волкова	1968	25	90	Пропускная способность протяженности диаметр	м. куб. в сут. м.п. мм	10 800 243 200	2021	75 (+50)	Пропускная способность протяженности диаметр	м. куб. в сут. м.п. мм	17 800 243 315
4.11.	Канализационная сеть по ул. И.Головки, от КНС ул. И.Головки до ул. Вокзальная (напорная) проектные работы	1985	30	100	Пропускная способность протяженности диаметр	м. куб. в сут. м.п. мм	17 800 526,5 300	2021	80 (+50)	Пропускная способность протяженности диаметр	м. куб. в сут. м.п. мм	17 800 1053 288

4.12.	Реконструкция объекта: «Самотечный канализационный коллектор по Крестовскому шоссе Д 300 мм от КНС «Молокозавод» до камеры гашения в районе ул. Спартака	1988	25	80	Пропускная способность	м. куб. в сут м.п.	10 800	2022	75 (+50)	Пропускная способность	м. куб. в сут м.п.	17 800
					протяженность Диаметр	мм	915 300			протяженность Диаметр	мм	915 300
4.13.	Реконструкция системы механической очистки сточных вод ОСК г. Пекова (проектные работы)	1979	30	90	производитель ность	тыс. м. куб в сутки	70	2023	15	производитель ность	тыс. м. куб в сутки	100
4.14.	Реконструкция аэротенка №2 и строительных конструкций аэротенка №1 ОСК г. Пекова (проектные работы)	1979 1996	15	90	производитель ность	тыс. м. куб в сутки	50	2023	15	производитель ность	тыс. м. куб в сутки	50
4.15.	Реконструкция вторичного отстойника №5 ОСК г. Пекова (проектные работы)	2003	15	81	производитель ность	тыс. м. куб в сутки	25	2023	15	производитель ность	тыс. м. куб в сутки	25
4.16.	Реконструкция районной насосной станции (РНС) по адресу: г. Пеков, ул. Крестки, у дома №12 (проектные работы)	1986	50	85	производитель ность	м. куб. в сутки	84000	2024	30	производитель ность	м. куб. в сутки	86000

4.17.	Реконструкция КНС с КН 60:27:0010211:28 по адресу: Псковская область, г. Псков, ул. Л. Поземского, д. 24 («Золотая набережная») (строительно-монтажные работы);	1956	50	100	производительность	м.куб. в сутки	145	2024	30	производительность	м.куб. в сутки	238
4.18.	Перекладка аварийного участка канализационного коллектора по ул. М. Горького Д350 мм (от Рижского пр. до ул. Коммунальной)	1959	25	100	ж/б Ø350 мм, 500 м, пропускная способность	м.куб. в сутки	9600	2023	50	труба защитная полимерная 315х18,7 мм, 500 м, пропускная способность	м.куб. в сутки	9600

5. Источники финансирования инвестиционной программы
Муниципального предприятия г. Пекова «Горводоканал» в сфере водоотведения на 2019 - 2024 годы

№ п. п	Наименование мероприятия	Источники финансирования	Всего	1 (год проекта) 2019		2 (год проекта) 2020		3 (год проекта) 2021		4 (год проекта) 2022		5 (год проекта) 2023		6 (год проекта) 2024							
				в т.ч. по полугодиям		в т.ч. по полугодиям		в т.ч. по полугодиям		в т.ч. по полугодиям		в т.ч. по полугодиям		в т.ч. по полугодиям							
				1 полугодие	2 полугодие	1 полугодие	2 полугодие	1 полугодие	2 полугодие	1 полугодие	2 полугодие	1 полугодие	2 полугодие	1 полугодие	2 полугодие						
1		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
1. Строительство, модернизация и (или) реконструкция объектов централизованных систем водоотведения в целях подключения объектов капитального строительства абонентов																					
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. Строительство новых объектов централизованных систем водоотведения не связанных с подключением новых объектов капитального строительства абонентов																					
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. Модернизация или реконструкция существующих объектов централизованных систем водоотведения в целях снижения уровня износа существующих объектов																					
3.1	Модернизация насосной станции с заменой насосного оборудования	1. Собственные средства	39	14	14	5	1	3	20	10	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		1.1. Амортизация	468,02	093,15	093,15	246,84	289,41	957,43	128,03	345,24	782,79	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		1.2. Прибыль на капитальные вложения	12	693,15	3	0,00	3	737,43	677,49	2	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Городская КНС, ул. Киселева, д. 1		27	13	13	1	1	220,00	12	7	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	(софинансирование 40% средств по	1.3. Плата за подключение	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	мероприятиям и 60 % средств государственной корпорации Фонда содействия реформы ЖКХ)	1.4. Прочие собственные средства	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		2. Привлеченные средства	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		3. Бюджетное финансирование	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		3.1. Средства бюджета (РФ, субъекта РФ, МО)	59	383,17	13	1	11	45	407,85	45	407,85	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			202,00	383,17	410,98	934,11	476,87	407,85	407,85	407,85	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Финансирование инвестиционной программы
(тыс. руб. без НДС)

Финансирование инвестиционной программы
(тыс. руб. без НДС)

№ п. п.	Наименование Мероприятия	Источники финансирования	Всего	1 (год проекта)		2 (год проекта)		3 (год проекта)		4 (год проекта)		5 (год проекта)		6 (год проекта)								
				2019		2020		2021		2022		2023		2024								
				Всего	1 полугодие	2 полугодие	Всего	1 полугодие	2 полугодие	Всего	1 полугодие	2 полугодие	Всего	1 полугодие	2 полугодие							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
	ТКМ-621	1.2. Прибыль на капитальные вложения 1.3. Прочие собственные средства (экономика 2020 г. по п.3.10. в сумме 5955,51 т. руб. и часть экономии по п.3.3. в сумме 2002,82 т. руб.) 2. Налог на прибыль Всего	- 7 947,91	- - 9	- - -	- - -	- - -	- - -	- - 947,91	- 7 9	- - -	- 7 947,91	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -
4.1.	Перекладка аварийного участка Д1000 мм ул. Коммунальная -М. Горького	1. Собственные средства 1.1. Ассигнования 1.2. Прибыль на капитальные вложения 1.3. Прочие собственные средства (плата за негативное воздействие)	363,52	-	-	-	-	-	363,52	-	-	363,52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 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 пр.																						

Финансирование инвестиционной программы
 (тыс. руб. без НДС)

№ п.п.	Наименование мероприятия	Источники финансирования	Всего	1 (год проекта) 2019		2 (год проекта) 2020		3 (год проекта) 2021		4 (год проекта) 2022		5 (год проекта) 2023		6 (год проекта) 2024							
				в т.ч. по полугодиям		в т.ч. по полугодиям		в т.ч. по полугодиям		в т.ч. по полугодиям		в т.ч. по полугодиям		в т.ч. по полугодиям							
				1 полугодие	2 полугодие	1 полугодие	2 полугодие	1 полугодие	2 полугодие	1 полугодие	2 полугодие	1 полугодие	2 полугодие	1 полугодие	2 полугодие						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
4.3.	Реконструкция объекта: «Канализационный коллектор № 594 по ул. Д. Подемского от врезки в него коллектора Д 700 по Ваулино горскому шоссе до трубопровода Д60»	1. Собственные средства 1.1. Амортизация 1.2. Прибыль на капитальные вложения 1.3. Прочие собственные средства (плата за негативное воздействие и сверхнормативный сбор) 2. Налог на прибыль Всего	14 110,29	-	-	-	-	-	-	250,00	-	5 996,60	8 860,29	8 860,29	-	-	-	-	-	-	-
4.4.	Капитальный ремонт объекта № 1618: «Канализационный чувствительный напорный коллектор Д1400 по ул. Ипподромной»	1. Собственные средства 1.1. Амортизация 1.2. Прибыль на капитальные вложения	43 848,23	-	-	-	-	-	-	721,53	-	721,53	-	-	15 764,46	-	-	157 644,6	273 62,24	273 62,24	-

Финансирование инвестиционной программы
(тыс. руб. без НДС)

№ п/п	Наименование Мероприятия	Источники финансирования	Всего	1 (год проекта) 2019		2 (год проекта) 2020		3 (год проекта) 2021		4 (год проекта) 2022		5 (год проекта) 2023		6 (год проекта) 2024	
				в т.ч. по полугодиям		в т.ч. по полугодиям		в т.ч. по полугодиям		в т.ч. по полугодиям		в т.ч. по полугодиям		в т.ч. по полугодиям	
				1 полугодие	2 полугодие	1 полугодие	2 полугодие	1 полугодие	2 полугодие	1 полугодие	2 полугодие	1 полугодие	2 полугодие	1 полугодие	2 полугодие
1	по ул. Петрова от ул. Алтаева до КНС по ул. Ипподромная, ул. д. 50, Д 500 протяженностью 720 м (проектные работы)	1.2. Прибыль на капитальные вложения 1.3. Прочие собственные средства (плата за негативное воздействие и сверхнормативный сброс) 2. Налог на прибыль Всего	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.10	Канализационная сеть ул. Волкова (канализация от ул. Герцена до ул. Труда); выполнение работ по перекладке аварийного канализационного коллектора Д200 с увеличением до Д300 протяженностью 243 м по ул. Волкова	1. Собственные средства 1.1. Амортизация 1.2. Прибыль на капитальные вложения 1.3. Прочие собственные средства (плата за негативное воздействие и сверхнормативный сброс) 4	562,92	-	-	-	-	562,92	-	-	-	-	-	-	-
		Всего	656,99	-	-	-	-	656,99	131,40	131,40	-	-	-	-	-

Финансирование инвестиционной программы
 (тыс. руб. без НДС)

№ п.п.	Наименование мероприятия	Источники финансирования	Всего	1 (год проекта) 2019		2 (год проекта) 2020		3 (год проекта) 2021		4 (год проекта) 2022		5 (год проекта) 2023		6 (год проекта) 2024		
				в т.ч. по полугодиям		в т.ч. по полугодиям		в т.ч. по полугодиям		в т.ч. по полугодиям		в т.ч. по полугодиям		в т.ч. по полугодиям		
				1 полугодие	2 полугодие	1 полугодие	2 полугодие	1 полугодие	2 полугодие	1 полугодие	2 полугодие	1 полугодие	2 полугодие	1 полугодие	2 полугодие	
4.11	Реконструкция объекта: «Самотечный каналizationsонный коллектор по Крестовскому шоссе Д 300 м от КНС «Моноканал» до камеры гашения в районе ул. Стартака	1. Собственные средства	33 003,92	-	-	-	-	605,00	605,00	32 398,92	19 176,73	132 22,19	-	-	-	
			1.1. Амортизация	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			1.2. Прибыль на капитальные вложения	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.12	Сеть канализации по ул. И.Головки от КНС	1. Собственные средства	820,00	-	-	-	-	820,00	820,00	-	-	-	-	-	-	
			1.1. Амортизация	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
			2. Налог на прибыль	8 250,98	-	-	-	-	151,25	151,25	8 099,73	4 794,18	3 305,55	-	-	-
		Всего	41 254,90	-	-	-	-	756,25	756,25	40 498,65	23 970,91	165 27,74	-	-		

Финансирование инвестиционной программы
 (тыс. руб. без НДС)

№ п.п.	Наименование мероприятия	Источники финансирования	4	1 (год проекта) 2019		2 (год проекта) 2020		3 (год проекта) 2021		4 (год проекта) 2022		5 (год проекта) 2023		6 (год проекта) 2024	
				в т.ч. по полугодиям		в т.ч. по полугодиям		в т.ч. по полугодиям		в т.ч. по полугодиям		в т.ч. по полугодиям		в т.ч. по полугодиям	
				1 полугодие	2 полугодие	1 полугодие	2 полугодие	1 полугодие	2 полугодие	1 полугодие	2 полугодие	1 полугодие	2 полугодие	1 полугодие	2 полугодие
1	ул. Игловко до ул. Вокзальная (напорная) проектные работы	1.2. Прибыль на капитальные вложения	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2		1.3. Прочие средства (плата за негативное воздействие и сверхнормативный сброс)	820,00	-	-	-	820,00	-	-	-	-	-	-	-	-
		2. Налог на прибыль	205,00	-	-	-	205,00	-	-	-	-	-	-	-	-
		Всего	1 025,00	-	-	-	1 025,00	-	-	-	-	-	-	-	-
4.13	Реконструкция системы механической очистки сточных вод ОСК г. Лескова (пробные работы)	1. Собственные средства	6 599,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6 599,44	0,00	0,00	0,00
		1.1. Амортизация	0,00	0,00	-	-	0,00	-	-	-	-	0,00	-	-	-
		1.2. Прибыль на капитальные вложения	0,00	0,00	-	-	0,00	-	-	-	-	0,00	-	-	-
		1.3. Плата за подключение	0,00	0,00	-	-	0,00	-	-	-	-	0,00	-	-	-
		1.4. Прочие собственные средства (плата за негативное воздействие и сверхнормативный сброс)	6 599,44	0,00	-	-	6 599,44	0,00	-	-	-	6 599,44	0,00	-	-
		Всего	6 599,44	0,00	0,00	0,00	6 599,44	0,00	0,00	0,00	0,00	6 599,44	0,00	0,00	0,00

Финансирование инвестиционной программы
 (тыс. руб. без НДС)

№ п-п	Наименование мероприятия	Источники финансирования	Всего	1 (год проекта) 2019		2 (год проекта) 2020		3 (год проекта) 2021		4 (год проекта) 2022		5 (год проекта) 2023		6 (год проекта) 2024								
				в т.ч. по полугодиям		в т.ч. по полугодиям		в т.ч. по полугодиям		в т.ч. по полугодиям		в т.ч. по полугодиям		в т.ч. по полугодиям								
				1 полугодие	2 полугодие	1 полугодие	2 полугодие	1 полугодие	2 полугодие	1 полугодие	2 полугодие	1 полугодие	2 полугодие	1 полугодие	2 полугодие							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
		5. Налог на прибыль	1 649,86	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 649,86	0,00	1 649,86	0,00	0,00	0,00	0,00
		Всего	8 249,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8 249,30	8 249,30	0,00	8 249,30	0,00	0,00	0,00	0,00
4.14	Реконструкция аэропортка №2 и строительных конструкций аэропортка №1 (проектные работы)	1. Собственные средства	6 036,11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6 036,11	6 036,11	0,00	6 036,11	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	-	-
		1.2. Прибыль на капитальные вложения	0,00	0,00	-	-	0,00	-	-	0,00	-	-	0,00	-	0,00	0,00	-	-	-	0,00	-	-
		1.3. Плата за подключение	0,00	0,00	-	-	0,00	-	-	0,00	-	-	0,00	-	0,00	0,00	-	-	0,00	-	-	-
		1.4. Прочие собственные средства (плата за негативное воздействие и сверхнормативный сброс)	0,00	0,00	-	-	0,00	-	-	0,00	-	-	0,00	-	0,00	0,00	-	-	0,00	-	-	-
		5. Налог на прибыль	1 509,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1 509,03	1 509,03	0,00	1 509,03	0,00	0,00	0,00	0,00
		Всего	7 545,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7 545,14	7 545,14	0,00	7 545,14	0,00	0,00	0,00	0,00
4.15	Реконструкция вторичного отстойника №5 ОСК г. Пскова	1. Собственные средства	4 922,22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4 922,22	4 922,22	0,00	4 922,22	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	-	-	-

Финансирование инвестиционной программы
 (тыс. руб. без НДС)

№ п. п.	Наименование Мероприятия	Источники финансирования	1 (год проекта) 2019		2 (год проекта) 2020		3 (год проекта) 2021		4 (год проекта) 2022		5 (год проекта) 2023		6 (год проекта) 2024	
			в т.ч. по полугодиям		в т.ч. по полугодиям		в т.ч. по полугодиям		в т.ч. по полугодиям		в т.ч. по полугодиям		в т.ч. по полугодиям	
			1 полугодие	2 полугодие	1 полугодие	2 полугодие	1 полугодие	2 полугодие	1 полугодие	2 полугодие	1 полугодие	2 полугодие	1 полугодие	2 полугодие
1			Всего	1 полугодие	2 полугодие	Всего	1 полугодие	2 полугодие	Всего	1 полугодие	2 полугодие	Всего	1 полугодие	2 полугодие
2	(проектные работы)		0,00	-	-	0,00	-	-	0,00	-	-	0,00	-	-
3	1.2. Прибыль на капитальные вложения		0,00	-	-	0,00	-	-	0,00	-	-	0,00	-	-
	1.3. Плата за подключение		0,00	-	-	0,00	-	-	0,00	-	-	0,00	-	-
	1.4. Прочие собственные средства (плата за негативное воздействие и сверхнормативный сбор)		0,00	-	-	0,00	-	-	0,00	-	-	0,00	-	-
	5. Налог на прибыль		230,56	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	230,56	115,28	115,28
	Всего		152,78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	152,78	115,28	37,50
4.16	Реконструкция районной насосной станции (НЭС) по адресу: г. Лсков, ул. Крестки, у дома № 12 (проектные работы)		384,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	780,24	390,12	390,12
	1.1. Амортизация		0,00	-	-	0,00	-	-	0,00	-	-	0,00	-	-
	1.2. Прибыль на капитальные вложения		356,46	-	-	0,00	-	-	0,00	-	-	356,46	178,23	178,23
	1.3. Плата за подключение		027,98	-	-	0,00	-	-	0,00	-	-	423,78	211,89	211,89
	1.4. Прочие собственные средства (плата за негативное		0,00	-	-	0,00	-	-	0,00	-	-	0,00	-	-
	Всего		414,42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	780,24	390,12	390,12

Финансирование инвестиционной программы
 (тыс. руб. без НДС)

№ п.п.	Наименование мероприятия	Источники финансирования	Всего	1 (год проекта) 2019		2 (год проекта) 2020		3 (год проекта) 2021		4 (год проекта) 2022		5 (год проекта) 2023		6 (год проекта) 2024							
				в т.ч. по полугодиям		в т.ч. по полугодиям		в т.ч. по полугодиям		в т.ч. по полугодиям		в т.ч. по полугодиям		в т.ч. по полугодиям							
				1 полугодие	2 полугодие	1 полугодие	2 полугодие	1 полугодие	2 полугодие	1 полугодие	2 полугодие	1 полугодие	2 полугодие	1 полугодие	2 полугодие						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
		4. Налог на прибыль	86 269,02	4 070,79	0,00	4 070,79	9 544,95	4 443,43	5 101,53	31 475,97	3 585,86	27 890,11	18 940,57	11 926,39	7 014,18	16 067,73	0,00	16 067,77	6 169,01	6 169,01	0,00
		ИТОГО по инвестиционной программе предприятия (собственные средства и налог на прибыль за искл. п.2.3. и 3.1.)	394 729,96	27 791,12	0,00	27 791,12	38 184,53	13 109,34	25 075,18	101 437,91	20 623,66	80 814,25	98 429,67	62 348,82	36 080,85	87 475,72	0,00	87 475,72	41 411,01	41 411,01	0,00
		ВСЕГО полная стоимость мероприятий с учетом бюджетного финансирования (60% из средств Фонда ЖКХ)	502 108,48	28 174,29	0,00	28 174,29	81 287,74	22 217,13	59 070,60	165 330,06	20 623,66	144 706,40	98 429,67	62 348,82	36 080,85	87 475,72	0,00	87 475,72	41 411,01	41 411,01	

6. Расчет тарифных последствий реализации инвестиционной программы
Муниципального предприятия г. Пскова «Горводоканал» в сфере водоотведения на 2019 - 2024 годы

№ п.п	Год реализации инвестиционной программы	Финансирование за счет инвестиционной составляющей (прибыли на капитальные вложения) (тыс. руб.)	Прогноз тарифа без инвестиционной составляющей) 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 (прибыли 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)							
1.1	с 01.01.2017 по 30.06.2017	-	16,40	0,00	16,40	0,0	-	-
1.2	с 01.07.2017 по 31.12.2017	-	18,26	0,00	18,26	0,0	-	-
2	Утвержденный период							
2.1	с 01.01.2018 по 30.06.2018	-	18,26	0,00	18,26	0,0	-	-
2.2	с 01.07.2018 по 31.12.2018	-	21,04	0,00	21,04	0,0	-	-
3	1 (год проекта)							
3.1	с 01.01.2019 по 30.06.2019	8 000,0	19,65	1,39	21,04	6,6	93,39	100,0
3.2	с 01.07.2019 по 31.12.2019	7 900,0	20,43	1,57	22,00	7,1	103,97	104,56
4	2 (год проекта)							
4.1	с 01.01.2020 по 30.06.2020	7 625,2	20,92	1,08	22,00	4,9	102,40	100,00
4.2	с 01.07.2020 по 31.12.2020	7 625,2	21,76	1,08	22,84	4,7	104,02	103,82
5	3 (год проекта)							
5.1	с 01.01.2021 по 30.06.2021	9500,0	21,58	1,37	22,95	6,0	99,19	100,50
5.2	с 01.07.2021 по 31.12.2021	11 316,0	22,74	1,63	24,37	6,7	105,35	106,17
6	4 (год проекта)							
6.1	с 01.01.2022 по 30.06.2022	8 000,0	22,91	1,15	24,07	4,8	100,76	98,75
6.2	с 01.07.2022 по 31.12.2022	8 000,0	23,10	1,15	24,25	4,8	100,82	100,78

№ п.п.	Год реализации инвестиционной программы	Финансирование за счет инвестиционной составляющей (прибыли на капиталные вложения) (тыс. руб.)	Прогноз тарифа без инвестиционной составляющей прибыли на капиталные вложения (руб./ед. товаров (услуг))	Доля инвестиционной составляющей (прибыли на капиталные вложения) (руб./ед. товаров (услуг))	Прогноз тарифа с учетом инвестиционной составляющей (прибыли на капиталные вложения) (руб./ед. товаров (услуг))	Доля инвестиций (%) (в тарифе)	Рост прогнозного уровня тарифа к действующему тарифу, %	
							Без инвестиционной составляющей (прибыли на капиталные вложения)	с учетом инвестиционной составляющей (прибыли на капиталные вложения)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
7	5 (год проекта)							
7.1	с 01.01.2023 по 30.06.2023	8 000,0	23,10	1,15	24,25	4,8	100,00	100,00
7.2	с 01.07.2023 по 31.12.2023	10 671,3	24,25	1,54	25,79	6,0	104,99	106,34
8	6 (год проекта)							
8.1	с 01.01.2024 по 30.06.2024	11 000,0	24,25	1,59	25,84	6,1	100,00	100,00
8.2	с 01.07.2024 по 31.12.2024	6 150,0	25,13	0,89	26,02	3,4	103,64	100,71

**7. Предварительный расчет тарифов в сфере водоснабжения на период реализации инвестиционной программы
Муниципального предприятия г. Пскова «Горводоканал» в сфере водоснабжения на 2019 - 2024 годы**

№ п.п.	Показатели	Ед. изм.	Базовый период (факт 2017)	Утвержденный период (план 2018)	% роста к предыдущему году	План на период реализации инвестиционной программы												
						1 (год проекта) - 2019 факт		2 (год проекта) - 2020		3 (год проекта) - 2021		4 (год проекта) - 2022		5 (год проекта) - 2023		% роста к предыдущему году		
						1 полугодие	2 полугодие	1 полугодие	2 полугодие	1 полугодие	2 полугодие	1 полугодие	2 полугодие	1 полугодие	2 полугодие			
1	Является ли организация плательщиком НДС	(да / нет)	да	да	-	да	да	да	да	да	да	да	да	да	да	да	да	-
НАТУРАЛЬНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ																		
2.	Пропущено сточных вод всего, в том числе:	тыс. м ³	14232,34	14645,36	-	13	6	6	-	14166,07	7083,0	4	7083,04	-	13863,65	6931,82	6931,82	-
2.1	Хозяйственные нужды предприятия	тыс. м ³			-													
2.2	Принято сточных вод от других канализаций или отдельных канализационных сетей	тыс. м ³	14232,34	14645,36	-	13876,51	6938,26	6938,26	-	14166,07	7083,0	4	7083,04	-	13863,65	6931,82	6931,82	-
2.3	Объем реализации товаров и услуг потребителям, в том числе:	тыс. м ³	14232,34	14645,36	-	13876,51	6938,26	6938,26	-	14166,07	7083,0	4	7083,04	-	13863,65	6931,82	6931,82	-
2.3.1	население	тыс. м ³	10216,27	10553,21	-	10385,00	5192,50	5192,50	-	10242,00	5121,0	0	5121,00	-	10560,00	5280,00	5280,00	-
2.3.2	бюджетные организации	тыс. м ³	1587,36	1900,71	-	1889,65	944,83	944,83	-	1878,49	939,25		939,25	-	1907,30	933,65	933,65	-
2.3.3	прочие потребители	тыс. м ³	2428,71	2191,45	-	1601,86	800,93	800,93	-	2045,58	1022,7	9	1022,79	-	1396,35	698,18	698,18	-
ПОЛНАЯ СЕБЕСТОИМОСТЬ ВОДОСНАБЖЕНИЯ																		
3.	Всего	тыс. руб.	246 646,45	287 781,32	116,7	298	146	151	103,8	317	155	161	106,4	328	159	168	103,3	
3.1	Текущие расходы, в том числе	тыс. руб.	231 447,72	272 573,16	117,8	272	133	138	100,0	287	140	146	105,5	296	144	152	103,2	
3.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	168 786,74	175 442,76	103,9	168	81	86 587,29	95,8	171	84	87	102,2	176	87	89	102,8	
		руб.	168 786,74	175 442,76	103,9	012,00	424,71			750,72	610,50	140,22		600,99	140,22	460,77		

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	Базовый период (факт 2017)	Утвержденные периоды (план 2018)	% роста к предыдущему году	План на период реализации инвестиционной программы														
						1 (год проекта) - 2019 факт		2 (год проекта) - 2020		3 (год проекта) - 2021		% роста к предыдущему году								
						в том числе	в том числе	в том числе	в том числе	в том числе										
1 полугодие	2 полугодие	1 полугодие	2 полугодие	1 полугодие	2 полугодие	1 полугодие	2 полугодие													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
3.1.	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	75 722,54	81 678,71	107,9	70 166,03	35 083,00	35 083,03	85,9	84 800,14	41 773,47	43 026,67	120,9	85 852,31	42 291,78	43 560,53	101,2			
3.1.	Неподконтрольные расходы	тыс. руб.	-13 061,56	15 451,69	-118,3	34 268,18	17 134,09	17 134,09	221,8	30 847,78	14 341,82	16 505,97	90,0	34 051,54	14 817,90	19 233,64	110,4			
4	Амортизация	тыс. руб.	15 083,73	15 088,16	100,0	10 276,34	5 138,17	5 138,17	68,1	14 951,32	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	104,3	15 900,00	8 000,00	7 900,00	13250,0	15 250,42	7 625,21	7 625,21	95,9	20 815,9	9 500,00	11 315,97	136,5			
6	Нормативный уровень прибыли	%	0,05	0,04			5,69	5,41			5,15	4,95			6,35	7,18				
7	Среднеотпускной тариф без учета инвестиционной надбавки																			
7.1	население	руб./м ³	17,33	19,65	113,4	20,04	19,65	20,43	102,0	21,34	20,92	21,76	106,5	22,16	21,58	22,74	103,8			
7.2	бюджетные организации	руб./м ³	17,33	19,65	113,4	20,04	19,65	20,43	102,0	21,34	20,92	21,76	106,5	22,16	21,58	22,74	103,8			
7.3	прочие потребители	руб./м ³	17,33	19,65	113,4	20,04	19,65	20,43	102,0	21,34	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 ³	17,33	19,65	113,4	21,52	21,04	22,00	109,5	22,42	22,00	22,84	104,2	23,66	22,95	24,37	105,5			
8.2	бюджетные организации	руб./м ³	17,33	19,65	113,4	21,52	21,04	22,00	109,5	22,42	22,00	22,84	104,2	23,66	22,95	24,37	105,5			
8.3	прочие потребители	руб./м ³	17,33	19,65	113,4	21,52	21,04	22,00	109,5	22,42	22,00	22,84	104,2	23,66	22,95	24,37	105,5			

Продолжение таблицы

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	4 (год проекта) - 2022		5 (год проекта) - 2023		6 (год проекта) - 2024		% роста к предыдущему году					
			1 полугодие	2 полугодие	1 полугодие	2 полугодие	1 полугодие	2 полугодие						
1	2	3	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
1	Является ли организация плательщиком НДС	(да / нет)	да	да	да	-	да	да	да	-	да	да	да	-
НАТУРАЛЬНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ														
2	Пропущено сточных вод всего, в том числе:	тыс. м ³	13863,65	6931,82	6931,82	-	13863,65	6931,82	6931,82	-	13863,65	6931,82	6931,82	-
2.1	Хозяйственные нужды предприятия	тыс. м ³				-				-				-
2.2	Принято сточных вод от других канализаций или отдельных канализационных сетей	тыс. м ³	13863,65	6931,82	6931,82	-	13863,65	6931,82	6931,82	-	13863,65	6931,82	6931,82	-
2.3	Объем реализации товаров и услуг потребителям, в том числе:	тыс. м ³	13863,65	6931,82	6931,82	-	13863,65	6931,82	6931,82	-	13863,65	6931,82	6931,82	-
2.3.1	население	тыс. м ³	10900,00	5450,00	5450,00	-	11115,00	5557,50	5557,50	-	11115,00	5557,50	5557,50	-
2.3.2	бюджетные организации	тыс. м ³	1910,00	955,00	955,00	-	1874,64	937,32	937,32	-	1874,64	937,32	937,32	-
2.3.3	прочие потребители	тыс. м ³	1053,65	526,82	526,82	-	874,00	437,00	437,00	-	874,01	437,00	437,00	-
ПОЛНАЯ СЕВЕСТОИМОСТЬ ВОДОСНАБЖДЕНИЯ														
3.	Всего	тыс. руб.	334 957,34	166 826,18	168 131,16	102,1	346 918,82	168 131,16	178 787,66	105,7	359 496,02	179 116,36	180 379,66	107,3
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
3.1.1	Операционные расходы	тыс. руб.	183 117,35	91 716,71	91 400,64	103,7	188 488,74	91 400,64	97 088,10	106,7	198 059,72	97 088,10	97 088,10	108,2
3.1.2	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
3.1.3	Неподконтрольные расходы	тыс. руб.	29 588,52	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	135,6	14 640,76	7 320,38	7 320,38	101,0
5	Нормативная прибыль	тыс. руб.	16 000,00	8 000	8 000	76,9	18 671,30	8 000,00	10 671,30	89,7	17 150,00	11 000,00	6 150,00	107,2
6	Нормативный уровень	%	-	5,04	5,00	-	-	5,00	6,35	-	-	6,54	3,53	-

№ п/п	Показатели	Ед. изм.	План на период реализации инвестиционной программы											
			4 (год проекта) - 2022			5 (год проекта) - 2023			6 (год проекта) - 2024			% роста к предыдущему году		
			в том числе		в том числе		в том числе							
			1 полугодие	2 полугодие	1 полугодие	2 полугодие	1 полугодие	2 полугодие						
1	прибыли	3	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
7	Среднеотпускной тариф без учета инвестиционной надбавки													
7.1	население	руб./м ³	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 ³	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 ³	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	Среднеотпускной тариф, с учетом инвестиционной надбавки													
8.1	население	руб./м ³	24,16	24,07	24,25	102,1	25,02	24,25	25,79	103,6	25,93	25,84	26,02	103,6
8.2	бюджетные организации	руб./м ³	24,16	24,07	24,25	102,1	25,02	24,25	25,79	103,6	25,93	25,84	26,02	103,6
8.3	прочие потребители	руб./м ³	24,16	24,07	24,25	102,1	25,02	24,25	25,79	103,6	25,93	25,84	26,02	103,6

№ п. п.	Наименование мероприятия	Стадии реализации	Год реализации	Объем финансирования за счет предприятия (тыс. руб. без НДС)											Объем финансирования за счет средств государственной корпорации Фонда содействия реформированию ЖКХ (тыс. руб. без НДС)				
				Всего	в т.ч. по годам										Всего	в т.ч. по годам			
					2019	2020	2021	2022	2023	2024	2019	2020	2021						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15					
		3. Строительно монтажные работы (СМР)	2021	1 363,52	-	-	1 363,52	-	-	-	-	-	-	-					
		4. Работы по замене оборудования с улучшением технико экономических характеристик	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
		5. Прочие	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
		Всего	-	1 363,52	-	-	1 363,52	-	-	-	-	-	-						
4.2.	Реконструкция канализационного коллектора диаметром 1000 мм. влочь р. Великая от ул. М. Горького – Комсомольская площадь до дюзера (проектные работы)	1. Проектно изыскательские работы (ПИР)	2021	3997,28	-	-	3997,28	-	-	-	-	-	-						
		2. Приобретение материалов и оборудования	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
		3. Строительно монтажные работы (СМР)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
		4. Работы по замене оборудования с улучшением технико экономических характеристик	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
		5. Прочие	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
		Всего	-	3 997,28	-	-	3 997,28	-	-	-	-	-	-						
4.3.	Реконструкция объекта: «Канализационный коллектор № 594 по ул. Д. Поземского от врезки в него коллектора Д 700 по Ваулинскому	1. Проектно изыскательские работы (ПИР)	2021	210,29	-	-	210,29	-	-	-	-	-	-						
		2. Приобретение материалов и оборудования	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-						
		3. Строительно монтажные работы (СМР)	2021-2022	13 900,00	-	-	5039,71	8 860,29	-	-	-	-	-						

№ п. п.	Наименование предприятия	Стадии реализации	Год реализации	Объем финансирования за счет предприятия (тыс. руб. без НДС)											Объем финансирования за счет средств государственной корпорации Фонда содействия реформированию ЖКХ (тыс. руб. без НДС)				
				Всего	в т.ч. по годам										Всего	в т.ч. по годам			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15					
1	шоссе до грубопровода Д600»	4. Работы по замене оборудования с улучшением технико-экономических характеристик	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
				5. Прочие	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
				Всего	14 110,29	-	-	5 250,00	8 860,29	-	-	-	-	-	-	-			
				1. Проектно-исследовательские работы (ПИР)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
				2. Приобретение материалов и оборудования	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
4.4.	Капитальный ремонт объекта № 1618: «Канализационный чувствительный напорный коллектор 2Д400 по ул. Ипподромной от КНС до жилого дома 76, общей протяженностью 1066 м»	1. Проектно-исследовательские работы (ПИР)	2021	721,53	-	-	721,53	-	-	-	-	-	-						
				2. Приобретение материалов и оборудования	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
				3. Строительно-монтажные работы (СМР)	2023-2024	43 126,70	-	-	-	-	15 764,46	27 362,04	-	-	-				
				4. Работы по замене оборудования с улучшением технико-экономических характеристик	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
				5. Прочие	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
4.5.	Капитальный ремонт КНС в военном городке Кресты у ДПС 120	1. Проектно-исследовательские работы (ПИР)	2021	62,28	-	-	62,28	-	-	-	-	-	-						
				2. Приобретение материалов и оборудования	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
				3. Строительно-монтажные работы (СМР)	2021-2022	11 842,21	-	-	3527,72	8314,49	-	-	-	-					
				4. Работы по замене оборудования с улучшением технико-экономических характеристик	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
				Всего	43 848,23	0,00	0,00	721,53	-	15 764,46	27 362,24	-	-	-	-				

№ п. п.	Наименование мероприятия	Стадии реализации	Год реализации	Объем финансирования за счет предприятия (тыс. руб. без НДС)											Объем финансирования за счет средств государственной корпорации Фонда содействия реформированию ЖКХ (тыс. руб. без НДС)		
				Всего	в т.ч. по годам										Всего	в т.ч. по годам	
					2019	2020	2021	2022	2023	2024	2019	2020	2021				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15			
	ул. Энтузиастов, д. 3, ДЗ00 мм, 30м	2. Приобретение материалов и оборудования	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
		3. Строительно монтажные работы (СМР)	2021	1 173,21	-	-	1 173,213	-	-	-	-	-	-	-			
		4. Работы по замене оборудования с улучшением технико экономических характеристик	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
		5. Прочие	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
		Всего	-	1 173,21	-	-	1 173,21	-	-	-	-	-	-	-			
4.9.	Реконструкция самотечного канализационного коллектора по ул. Петрова от ул. Алтаева до КНС по ул. Ипподромная, ул. 50, Д 500 протяженностью 720 м (проектные работы)	1. Проектно изыскательские работы (ПИР) 2. Приобретение материалов и оборудования 3. Строительно монтажные работы (СМР) 4. Работы по замене оборудования с улучшением технико экономических характеристик 5. Прочие Всего	2021	525,59	-	-	525,59	-	-	-	-	-	-	-			
4.10.	Сеть канализации по ул. Волкова (канализация от ул. Герцена до ул. Труда). Выполнение работ по перекачке	1. Проектно изыскательские работы (ПИР) 2. Приобретение материалов и оборудования	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
		Всего	-	525,59	-	-	525,59	-	-	-	-	-	-	-			

№ п.п.	Наименование мероприятия	Стадии реализации	Год реализации	Объем финансирования за счет предприятия (тыс. руб. без НДС)											Объем финансирования за счет средств государственной корпорации Фонда содействия реформированию ЖКХ (тыс. руб. без НДС)		
				Всего	в т.ч. по годам										Всего	в т.ч. по годам	
					2019	2020	2021	2022	2023	2024	2019	2020	2021				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15			
				308 460,94	23 720,33	28 639,58	69 961,94	79 489,10	71 407,98	35 242,01	84 859,98	383,17	20 584,66	63 892,15			
		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	-	-	-	-			
		ИТОГО по программе	-	308 460,94	23 720,33	28 639,58	69 961,94	79 489,10	71 407,98	35 242,01	84 859,98	383,17	20 584,66	63 892,15			

9. Расчет эффективности инвестирования средств
Муниципального предприятия г. Пскова «Горводоканал» в сфере водоотведения на 2019 - 2024 годы

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Базовый период (факт) 2017 год	Утвержденный период – 2018 год	2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	2023 год	2024 год
1.1	Доля сточных вод, не подвергавшихся очистке, в общем объеме сточных вод, сбрасываемых в централизованные общесплавные или бытовые системы водоотведения	%	0	0	0	0	0	0	0	0
1.2	Доля проб сточных вод, не соответствующих установленным нормативам допустимых сбросов, лимитам на сбросы для централизованных общесплавных (бытовых) систем водоотведения	%	39,5	34,5	34,8	34,8	34,5	34,0	34,0	34,0
2. Показатели надежности и бесперебойности водоотведения										
2.1.	Удельное количество аварий и засоров расчете на протяженность канализационной сети в год	ед./км	0,003	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	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/куб.м.	0,53	0,36	0,53	0,53	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/куб.м.	0,48	0,5	0,48	0,48	0,49	0,49	0,49	0,49»