



КОМИТЕТ ПО ТАРИФАМ И ЭНЕРГЕТИКЕ ПСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ

ПРИКАЗ

от 23.09.2024 № 73
г.ПСКОВ

Об утверждении инвестиционной программы муниципального предприятия г. Пскова «Горводоканал» по развитию сетей водоотведения и очистки сточных вод муниципального образования «Город Псков» на 2025 - 2028 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. Утвердить инвестиционную программу муниципального предприятия г. Пскова «Горводоканал» по развитию систем водоотведения и очистки

сточных вод муниципального образования «Город Псков»
на 2025-2028 годы.

2. Настоящий приказ вступает в силу со дня, следующего за днем его официального опубликования, и действует с 01.01.2025 до 31.12.2028.

Председатель Комитета
по тарифам и энергетике
Псковской области

Е.В.Пилипенко

Верно: Самойлова А.М.



Приложение
к приказу Комитета по тарифам
и энергетике Псковской области
от 23.09.2024 № 73

ИНВЕСТИЦИОННАЯ ПРОГРАММА

муниципального предприятия г. Пскова «Горводоканал» по развитию систем водоотведения и очистки сточных вод
муниципального образования «Город Псков» на 2025 - 2028 годы

1. Паспорт инвестиционной программы
муниципального предприятия г. Пскова «Горводоканал» по развитию систем водоотведения и очистки сточных вод
муниципального образования «Город Псков» на 2025 - 2028 годы

Наименование регулируемой организации, в отношении которой разрабатывается инвестиционная программа в сфере 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	Федорова Наталья Николаевна, тел. 79-20-93 Герасимова Карина Юрьевна, тел. 79-20-09
Наименование органа исполнительной власти субъекта РФ, утвердившего инвестиционную программу, его местонахождение	Комитет по тарифам и энергетике Псковской области 180001, г. Псков, ул. Некрасова, д. 23

<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>Основания для разработки инвестиционной программы</p>	<p>Техническое задание по разработке инвестиционной программы муниципального предприятия г. Пскова «Горводоканал» по развитию систем водоотведения муниципального образования «Город Псков» на 2025 - 2028 годы, утвержденное постановлением Администрации г. Пскова от 11.03.2024 № 446</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>Объем и источники финансирования по годам</p>	2025	2026	2027	2028

ВСЕГО (тыс. руб., без НДС)	93 616,70	94 959,41	95 083,33	94 340,53
в том числе:				
1. Средства предприятия, в том числе по источникам финансирования:	93 616,70	94 959,41	95 083,33	94 340,53
1.1. Амортизация	29 991,70	30 848,33	27 083,33	31 507,20
1.2. Прибыль на капитальные вложения	18 000,00	20 000,00	20 000,00	20 000,00
1.3. Прочие средства - плата за негативное воздействие и сверхнормативный сброс (экологическая программа предприятия)	45 625,00	44 111,08	48 000,00	42 833,33
Плановые значения показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем водоотведения, установленных органом исполнительной власти субъекта Российской Федерации на период.	2025	2026	2027	2028
Показатели очистки сточных вод:				
Доля сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме сточных вод, сбрасываемых в централизованные общесплавные или бытовые системы водоотведения (%)	0	0	0	0

Доля поверхностных сточных вод, не подвергающихся очистке, в общем объеме поверхностных сточных вод, принимаемых в централизованную ливневую систему водоотведения (%)	0	0	0	0
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 (%)	14,3	14,3	14,3	0
Показатели надежности и бесперебойности водоснабжения:				
Удельное количество аварий и засоров в расчете на протяженность канализационной сети в год (ед./км.)	0,0189	0,01884	0,01882	0,0188
Показатели энергетической эффективности:				
Удельный расход электрической энергии потребляемой в технологическом процессе очистки сточных вод, на единицу очищаемых сточных вод (кВт*ч/куб.м.)	0,438	0,437	0,436	0,435
Удельный расход электрической энергии потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод,	0,51	0,51	0,51	0,51

на единицу объема транспортируемых сточных вод (кВт*ч/куб.м.)

2. Перечень мероприятий инвестиционной программы муниципального предприятия г. Пскова «Горводоканал» по развитию систем водоотведения и очистки сточных вод муниципального образования «Город Псков» на 2025 - 2028 годы

№ п.п	Наименование мероприятия	Год реализации программы	Адрес объекта	Цель реализации	Технические характеристики проекта			Год начала строительства /реконструкции	Год окончания строительства /реконструкции	Наличие ПСД (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
I. Строительство, модернизация и (или) реконструкция объектов централизованных систем водоотведения в целях подключения объектов капитального строительства абонентов											
1.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Всего по разделу I											
II. Строительство новых объектов централизованных систем водоотведения не связанных с подключением новых объектов капитального строительства абонентов											
2.1.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Всего по разделу II											
III. Модернизация или реконструкция существующих объектов централизованных систем водоотведения в целях снижения уровня износа существующих объектов											
	Реконструкция участка	2028		Перекладка аварийного	производительность	м.п	720	2028	2029	да	46 004,21

3.1	самостоятельного канализационного коллектора по ул. Петрова от ул. Алтаева до КНС по ул. Ипподромная, у д. 50	г. Псков	участка канализационно й сети, обеспечение безаварийной работы системы водоотведения	г. Псков	г. Псков	2026	2026	2025	2026	да	44 119,17
3.2	Реконструкция сети напорной канализации по ул. И.Головки, от КНС ул. И.Головки до ул. Вокзальная	г. Псков	Перекладка аварийного участка напорной канализационно й сети, обеспечение безаварийной работы системы водоотведения	г. Псков	г. Псков	2026	2026	2025	2026	да	44 119,17
3.3	Разработка проекта реконструкция аварийного канализационного коллектора Д1200 мм по ул. Западной	г. Псков	Перекладка аварийного участка канализацион ной сети, обеспечение безаварийной работы системы водоотведения	г. Псков	г. Псков	2025	2025	2025	2025	нет	5 200,00
3.4	Разработка проекта реконструкция аварийного канализационного коллектора по ул. Киселева Д 500-600-800 мм	г. Псков	Перекладка аварийного участка канализацион ной сети, обеспечение безаварийной работы системы водоотведения	г. Псков	г. Псков	2025	2025	2025	2025	нет	5 195,83
3.5	Разработка проекта реконструкция аварийной сети канализации	г. Псков	Перекладка аварийного участка канализационно	г. Псков	г. Псков	2025	2025	2025	2025	нет	2 383,33

4.4.	канализационного коллектора диаметром 1000 мм вдоль р. Великая от ул. М. Горького – Комсомольская площадь до докера	2028	г. Псков	показателей надежности, обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия в Псковско-Чудском водоёме	производительность	м. п	850	2028	2029	да	228 318,33
4.5.	Переключение 4-го выпуска технических стоков I цеха водозабора поверхностных вод в централизованную систему водоотведения	2026	г. Псков, ул. Советской Армии, д. 51	Обеспечение качества очистки сточных вод, обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия в Псковско-Чудском водоёме, транспортировка технологических стоков в централизованную систему сточных вод	производительность	тыс. м ³ /сут.	2	2026	2026	нет	10 145,83
4.6.	Реконструкция аэротенка № 2 и строительных конструкций аэротенка № 1	2026 - 2027	ОСК г. Пскова, д. Кусва	Обеспечение качества очистки сточных вод, повышение надежности работы ОСК	производительность	тыс. м ³ /сут.	50 50	2026	2027	нет	76 110,83
4.7.	Реконструкция вторичного отстойника № 5 ОСК г. Пскова	2028	ОСК г. Пскова, д. Кусва	Обеспечение качества очистки сточных вод, повышение надежности работы ОСК	производительность	тыс. м ³ /сут.	55,2	2027	2028	нет	57 777,78

4.8.	Реконструкция системы механической очистки сточных вод ОСК г. Пскова	2028	ОСК г. Пскова, д. Куева	Обеспечение качества очистки сточных вод, повышение надёжности работы ОСК	производительность	тыс. м ³ /сут.	100	2028	-	нет	54 166,67
4.9.	Приобретение спецавтотранспор Илос на шоссе ГАЗон NEXT С41R13 (или аналог)	2025	Псковская область, г. Псков, ул. Советской Армии, д. 49А	Повышение надёжности функционирования централизованной системы водоотведения. Обслуживание сетей канализации	мощность	л.с	168,9	2025	2025	не требуется	7 212,54
4.10	Приобретение спецавтотранспор та Передвижная мастерская ПАРМ ГАЗон NEXT ГАЗ-С41R13 МАКАР (или аналог) 5 шт.	2026 - 2028	Псковская область, г. Псков, ул. Советской Армии, д. 49А	Повышение надёжности функционирования централизованной системы водоотведения, обслуживание сетей канализации	мощность 5 штук	л.с	844,5	2026	2028	не требуется	33 958,33
Всего по разделу IV											
V. Вывод из эксплуатации, консервация, демонтаж сетей и иных объектов централизованных систем водоотведения											
5.1.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Всего по разделу V											
ИТОГО по программе											

продолжение таблицы

№ п.п	Наименование мероприятия	Финансирование (тыс. руб. без НДС)					Экономический эффект, тыс. руб./год	Срок окупаемости, лет
		в т.ч. по годам						
		2025	2026	2027	2028	2028		
1	2	13	14	15	16	17	18	19
I. Строительство, модернизация и (или) реконструкция объектов централизованных систем водоотведения в целях подключения объектов капитального строительства абонентов								
1.1	-	-	-	-	-	-	-	-
Всего по разделу I		-	-	-	-	-	-	-
II. Строительство новых объектов централизованных систем водоотведения не связанных с подключением новых объектов капитального строительства абонентов								
2.1.	-	-	-	-	-	-	-	-
Всего по разделу II		-	-	-	-	-	-	-
III. Модернизация или реконструкция существующих объектов централизованных систем водоотведения в целях снижения уровня износа существующих объектов								
3.1.	Реконструкция участка самотечного канализационного коллектора по ул. Петрова от ул. Алтаева до КНС по ул. Ипподромная, у д. 50	31 507,20	-	-	-	31 507,20	-	-
3.2.	Реконструкция сети напорной канализации по ул. И.Головко, от КНС ул. И.Головко до ул. Вокзальная	44 119,17	28 000,00	16 119,17	-	-	-	-

3.3.	Разработка проекта реконструкции аварийного канализационного коллектора Д1200 мм по ул. Западной	5 200,00	5 200,00	-	-	-	-	-	-
3.4.	Разработка проекта реконструкции аварийного канализационного коллектора по ул. Киселева Д 500-600-800 мм	5 195,83	-	-	-	-	-	-	-
3.5.	Разработка проекта реконструкции аварийной сети канализации по ул. Звездной Д300-400 мм	2 383,33	2 383,33	-	-	-	-	-	-
Всего по разделу III		88 405,53	40 779,16	16 119,17	0,00	31 507,20	-	-	-
IV. 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.									
4.1.	Строительство станции обеззараживания сточных вод очистных сооружений сточных вод г. Пскова	8 333,33	-	-	-	8 333,33	-	-	-
4.2.	Разработка проекта реконструкции очистных сооружений канализации (станции биологической очистки) микрорайона «Псковкирпич»	3 625,00	3 625,00	-	-	-	-	-	-
4.3.	Реконструкция системы механического обезвоживания осадков сточных вод на ОСК г. Пскова	45 708,33	-	21 000,00	24 708,33	-	-	-	-

Всего по разделу V	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ИТОГО по программе	377 999,97	93 616,70	94 959,41	95 083,33	94 340,53	-	-	-	-	-	-	-

3. Технические характеристики объектов инвестиционной программы муниципального предприятия г. Пскова «Горводоканал» по развитию систем водоотведения и очистки сточных вод муниципального образования «Город Псков» на 2025 - 2028 годы

№ п.п	Наименование мероприятия	До реконструкции						После реконструкции/строительства					
		год ввода в эксплуатацию	нормативный срок службы, лет	% износа	мощность, протяженность, производительность единицы и т.д.	ед. изм.	значение	год ввода в эксплуатацию	нормативный срок службы, лет	мощность, протяженность, производительность единицы и т.д.	ед. изм.	значение	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
I. Строительство, модернизация и (или) реконструкция объектов централизованных систем водоотведения в целях подключения объектов капитального строительства абонентов													
1.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Всего по разделу I													
II. Строительство новых объектов централизованных систем водоотведения, не связанных с подключением новых объектов капитального строительства абонентов													
2.1.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Всего по разделу II													
III. Модернизация или реконструкция существующих объектов централизованных систем водоотведения в целях снижения уровня износа существующих объектов													
3.1	Реконструкция участка самотечного канализационного коллектора по ул. Петрова от ул. Алтаева	1982	25	80	Д-500 мм, протяженность	м.п.	720	2030	25	Д-500мм протяженность	м.п.	720	

мастерская ПАРМ ГАЗон NEXT ГАЗ-С41R13 МАКАР (или аналог) 5 штук	2. Приобретение материалов и оборудования	2026-2027	120	-	-	-	60	30	30	30	-	-	-	-	-	-	-	
	3. Строительно-монтажные работы (СМР)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	4. Работы по замене оборудования с улучшением технико-экономических характеристик	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	5. Прочие	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Всего	2027	120	-	-	60	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
	ИТОГО по программе	-	3237	934	330	604	993	671	322	474	232	242	836	230	606	-	-	-

**6. Расчет тарифных последствий реализации инвестиционной программы
муниципального предприятия г. Пскова «Горводоканал» по развитию систем водоотведения и очистки сточных вод
муниципального образования «Город Псков» на 2025 - 2028 годы**

№ п.п	Год реализации инвестиционной программы	3	4	5	6	7	Рост прогнозного уровня тарифа к действующему тарифу, %	
							без инвестиционной составляющей (прибыли на капитальные вложения)	с учетом инвестиционной составляющей (прибыли на капитальные вложения)
		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 инвестиций (%) (в тарифе)		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Базовый период (факт 2023 г.)							
	с 01.01.2023 по 30.06.2023	9 335,65	26,10	1,29	27,39	4,7%	-	-
	с 01.07.2023 по 31.12.2023	9 335,65	26,10	1,29	27,39	4,7%	100,00%	100,00%
2	Утвержденный период (план 2024 г.)							
	с 01.01.2024 по 30.06.2024	8 575,00	26,21	1,18	27,39	4,3%	100,42%	100,02%
	с 01.07.2024 по 31.12.2024	8 575,00	26,21	1,18	27,39	4,3%	100,00%	100,00%
3	1 (год проекта)							
	с 01.01.2025 по 30.06.2025	11 837,9	25,44	1,63	27,08	6,0%	97,08%	98,85%
	с 01.07.2025 по 31.12.2025	6 162,1	26,53	0,85	27,38	3,1%	104,27%	101,12%
4	2 (год проекта)							

	с 01.01.2026 по 30.06.2026	9 491,2	26,53	1,31	27,84	4,7%	100,00%	101,68%
	с 01.07.2026 по 31.12.2026	10 508,9	27,58	1,45	29,03	5,0%	103,93%	104,25%
5	3 (год проекта)							
	с 01.01.2027 по 30.06.2027	9 182,2	27,58	1,27	28,84	4,4%	100,00%	99,37%
	с 01.07.2027 по 31.12.2027	10 817,8	28,66	1,49	30,16	5,0%	103,95%	104,56%
6	4 (год проекта)							
	с 01.01.2028 по 30.06.2028	8 070,3	28,67	1,11	29,78	3,7%	100,01%	98,75%
	с 01.07.2028 по 31.12.2028	11 929,7	29,00	1,65	30,65	5,4%	101,16%	102,91%

7. Предварительный расчет тарифов в сфере водоотведения на период реализации инвестиционной программы муниципального предприятия г. Пскова «Горводоканал» по развитию систем водоотведения и очистки сточных вод муниципального образования «Город Псков» на 2025 - 2028 годы

№ п/п	Показатели	Ед.изм.	Базовый период (факт 2023)	Утвержденный период (план 2024)	% роста к предыдущему году	План на период реализации инвестиционной программы				% роста к предыдущему году			
						в том числе		1 (год проекта) - 2026	в том числе				
						1 полугодие	2 полугодие		1 полугодие		2 полугодие		
1	2	3	5	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	Является ли организация плательщиком НДС	да/нет	да	да	-	да	-	-	-	да	-	-	-
	I. НАТУРАЛЬНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ												
2	Пропущено сточных вод всего, в том числе:	тыс. м ³	14 517,92	14 483,60	-	14 483,60	7 241,80	7 241,80	-	14 483,60	7 241,80	7 241,80	-
2.1	Хозяйственные нужды предприятия	тыс. м ³	14 517,92	14 483,60	-	14 483,60	7 241,80	7 241,80	-	14 483,60	7 241,80	7 241,80	-
2.2	Принято сточных вод от других канализаций или отдельных канализационных сетей	тыс. м ³											
2.3	Объем реализации товаров и услуг потребителям, в том числе:	тыс. м ³	14 517,92	14 483,60	-	14 483,60	7 241,80	7 241,80	-	14 483,60	7 241,80	7 241,80	-
2.3.1	население	тыс. м ³	10 913,49	10 450,90	-	10 450,90	5 225,45	5 225,45	-	10 450,90	5 225,45	5 225,45	-
2.3.2	бюджетные организации	тыс. м ³	2 451,21	1 889,76	-	1 889,76	944,88	944,88	-	1 889,76	944,88	944,88	-
2.3.3	прочие потребители	тыс. м ³	1 153,22	2 142,94	-	2 142,94	1 071,47	1 071,47	-	2 142,94	1 071,47	1 071,47	-
	II. ПОЛНАЯ СЕБЕСТОИМОСТЬ ВОДООТВЕДЕНИЯ	тыс. руб.	397 607,49	396 763,26	99,8%	394 412,41	196 105,39	198 307,02	99,4%	411 840,45	201 636,03	210 204,42	104,4%

3	Текущие расходы, в том числе:	тыс. руб.	371 615,82	369 047,28	99,3%	365 846,43	178 984,54	186 861,89	99,1%	381 274,47	186 861,89	194 412,58	104,2%
3.1	Операционные расходы	тыс. руб.	250 850,60	257 989,99	102,8%	263 979,88	129 275,16	134 704,72	102,3%	274 797,62	134 704,72	140 092,91	104,1%
3.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	64 882,32	75 384,72	116,2%	81 035,20	39 344,13	41 691,07	107,5%	85 447,65	41 691,07	43 756,58	105,4%
3.3	Неподконтрольные расходы	тыс. руб.	55 882,90	35 672,58	63,8%	20 831,36	10 365,26	10 466,10	58,4%	21 029,20	10 466,10	10 563,10	100,9%
4	Амортизация	тыс. руб.	7 320,37	10 565,98	144,3%	10 565,98	5 282,99	5 282,99	100,0%	10 565,98	5 282,99	5 282,99	100,0%
5	Нормативная прибыль	тыс. руб.	18 671,30	17 150,00	91,9%	18 000,00	11 837,86	6 162,14	105,0%	20 000,00	9 491,15	10 508,85	111,1%
6	Нормативный уровень прибыли	%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7	Среднеопускной тариф без учета инвестиционной надбавки	руб./м ³											
7.1	население	руб./м ³	26,10	26,21	100,4%	25,99	25,44	26,53	99,2%	27,05	26,53	27,58	104,1%
7.2	бюджетные организации	руб./м ³	26,10	26,21	100,4%	25,99	25,44	26,53	99,2%	27,05	26,53	27,58	104,1%
7.3	прочие потребители	руб./м ³	26,10	26,21	100,4%	25,99	25,44	26,53	99,2%	27,05	26,53	27,58	104,1%
8	Среднеопускной тариф с учетом инвестиционной надбавки	руб./м ³											
8.1	население	руб./м ³	27,39	27,39	100,0%	27,23	27,08	27,38	99,4%	28,43	27,84	29,03	104,4%
8.2	бюджетные организации	руб./м ³	27,39	27,39	100,0%	27,23	27,08	27,38	99,4%	28,43	27,84	29,03	104,4%
8.3	прочие потребители	руб./м ³	27,39	27,39	100,0%	27,23	27,08	27,38	99,4%	28,43	27,84	29,03	104,4%

Продолжение таблицы

№ п/п	Показатели	Ед.изм	План на период реализации инвестиционной программы									
			I (год проекта) - 2027	в том числе		% роста к предыдущему году	I (год проекта) - 2028	в том числе		% роста к предыдущему году		
				1 полугодие	2 полугодие			1 полугодие	2 полугодие			
1	2	3	7	8	9	10	11	12	13	14		
1	Является ли организация плательщиком НДС	да/нет	да	-	-	-	да	-	-	-		
	I. НАТУРАЛЬНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ											
2	Пропущено сточных вод всего, в том числе:	тыс. м ³	14 483,60	7 241,80	7 241,80	-	14 483,60	7 241,80	7 241,80	-		
2.1	Хозяйственные нужды предприятия	тыс. м ³										
2.2	Принято сточных вод от других канализаций или отдельных канализационных сетей	тыс. м ³	14 483,60	7 241,80	7 241,80	-	14 483,60	7 241,80	7 241,80	-		
2.3	Объем реализации товаров и услуг потребителям, в том числе:	тыс. м ³	14 483,60	7 241,80	7 241,80	-	14 483,60	7 241,80	7 241,80	-		
2.3.1	население	тыс. м ³	10 450,90	5 225,45	5 225,45	-	10 450,90	5 225,45	5 225,45	-		
2.3.2	бюджетные организации	тыс. м ³	1 889,76	944,88	944,88	-	1 889,76	944,88	944,88	-		
2.3.3	прочие потребители	тыс. м ³	2 142,94	1 071,47	1 071,47	-	2 142,94	1 071,47	1 071,47	-		
	II. ПОЛНАЯ СЕБЕСТОИМОСТЬ ВОДОСНАБЖЕНИЯ											
3	Текущие расходы, в том числе	тыс. руб.	427 280,99	208 877,78	218 403,21	103,7%	437 615,98	215 671,62	221 944,37	102,4%		
3.1	Операционные расходы	тыс. руб.	396 715,01	194 412,58	202 302,43	104,0%	407 050,00	202 318,33	204 731,68	102,6%		
3.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	285 789,53	140 092,91	145 696,62	104,0%	291 393,24	145 696,62	145 696,62	102,0%		
3.3	Неподконтрольные расходы	тыс. руб.	89 698,42	43 756,58	45 941,84	105,0%	94 191,49	45 941,84	48 249,65	105,0%		
			21 227,07	10 563,10	10 663,97	100,9%	21 465,28	10 679,87	10 785,41	101,1%		

4	Амортизация	тыс. руб.	10 565,98	5 282,99	5 282,99	100,0%	10 565,98	5 282,99	5 282,99	100,0%
5	Нормативная прибыль	тыс. руб.	20 000,00	9 182,21	10 817,79	100,0%	20 000,00	8 070,30	11 929,70	100,0%
6	Нормативный уровень прибыли	%	-	-	-	-	-	-	-	-
7	Среднеоптускной тариф без учета инвестиционной надбавки	руб./м ³								
7.1	население	руб./м ³	28,12	27,58	28,66	103,9%	28,83	28,67	29,00	102,5%
7.2	бюджетные организации	руб./м ³	28,12	27,58	28,66	103,9%	28,83	28,67	29,00	102,5%
7.3	прочие потребители	руб./м ³	28,12	27,58	28,66	103,9%	28,83	28,67	29,00	102,5%
8	Среднеоптускной тариф с учетом инвестиционной надбавки	руб./м ³								
8.1	население	руб./м ³	29,50	28,84	30,16	103,7%	30,21	29,78	30,65	102,4%
8.2	бюджетные организации	руб./м ³	29,50	28,84	30,16	103,7%	30,21	29,78	30,65	102,4%
8.3	прочие потребители	руб./м ³	29,50	28,84	30,16	103,7%	30,21	29,78	30,65	102,4%

**8. Стоимость основных этапов работ инвестиционной программы
муниципального предприятия г. Пскова «Горводоканал» по развитию систем водоотведения и очистки сточных вод
муниципального образования «Город Псков» на 2025 - 2028 годы**

№ п.п	Наименование мероприятия	Стадии реализации	Год реализации	Всего	Объем финансирования (тыс.руб. без НДС) в т.ч. по годам			
					2025	2026	2027	2028
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.1.	I. Строительство, модернизация и (или) реконструкция объектов централизованных систем водоотведения в целях подключения объектов капитального строительства абонентов	-	-	-	-	-	-	-
2.1.	II. Строительство новых объектов централизованных систем водоотведения, не связанных с подключением новых объектов капитального строительства абонентов	-	-	-	-	-	-	-
	III. Модернизация или реконструкция существующих объектов централизованных систем водоотведения в целях снижения уровня износа существующих объектов, в том числе:							
		1. Проектно-изыскательские работы (ПИР)	-	0,00	-	-	-	-
		2. Приобретение материалов и оборудования	-	0,00	-	-	-	-
		3. Строительно-монтажные работы (СМР)	2028	31 507,20	-	-	-	31 507,20
3.1.	Реконструкция участка самотечного канализационного коллектора по ул. Петрова от ул. Алтаева до КНС по ул. Ипподромная, ул. 50	4. Работы по замене оборудования с улучшением технико-экономических характеристик	-	0,00	-	-	-	-
		5. Прочие	-	0,00	-	-	-	-
		Всего	-	31 507,20	0,00	0,00	0,00	31 507,20

3.2.	Реконструкция сети напорной канализации по ул. И.Головки, от КНС ул. И.Головки до ул.Вокзальная				2025-2026	44 119,17	28 000,00	16 119,17																																																			
3.3.	Разработка проекта реконструкция аварийного канализационного коллектора Д1200 мм по ул. Западной				2025	5 200,00	5 200,00																																																				
3.4.	Разработка проекта реконструкция аварийного канализационного коллектора по ул. Киселева Д 500-600-800 мм				2025	5 195,83	5 195,83																																																				
3.5.	Разработка проекта реконструкция аварийной сети канализации по ул. Звездной Д300-400 мм				2025	2 383,33	2 383,33																																																				

	коллектора диаметром 1000 мм вдоль р. Великая от ул. М. Горького – Комсомольская площадь до люкера	работы (ПИР)						
	2. Приобретение материалов и оборудования		-	0,00	-	-	-	-
	3. Строительно-монтажные работы (СМР)		2028	33 333,33	-	-	-	33 333,33
	4. Работы по замене оборудования с улучшением технико-экономических характеристик		-	0,00	-	-	-	-
	5. Прочие		-	0,00	-	-	-	-
	Всего		-	33 333,33	0,00	0,00	0,00	33 333,33
	1. Проектно-изыскательские работы (ПИР)		-	0,00	-	-	-	-
	2. Приобретение материалов и оборудования		-	0,00	-	-	-	-
4.5.	Переклочение 4-го выпуска технических стоков 1 цеха водозабора поверхностных вод в централизованную систему водоотведения		2026	10 145,83	-	-	-	-
	4. Работы по замене оборудования с улучшением технико-экономических характеристик		-	0,00	-	-	-	-
	5. Прочие		-	0,00	-	-	-	-
	Всего		-	10 145,83	0,00	10 145,83	0,00	0,00
	1. Проектно-изыскательские работы (ПИР)		-	0,00	-	-	-	-
	2. Приобретение материалов и оборудования		-	0,00	-	-	-	-
4.6.	Реконструкция аэротенка № 2 и строительных конструкций аэротенка № 1		2025-2026	76 111,08	42 000,00	34 111,08	-	-
	4. Работы по замене оборудования с улучшением технико-экономических характеристик		-	0,00	-	-	-	-
	5. Прочие		-	0,00	-	-	-	-
	Всего		-	76 111,08	42 000,00	34 111,08	0,00	0,00
	1. Проектно-изыскательские работы (ПИР)		-	0,00	-	-	-	-
	2. Приобретение материалов и оборудования		-	0,00	-	-	-	-
4.7.	Реконструкция вторичного отстойника № 5 ОСК г. Пскова		2028	17 000,00	-	-	-	17 000,00
	3. Строительно-монтажные работы (СМР)		-	17 000,00	-	-	-	-

		4. Работы по замене оборудования с улучшением технико-экономических характеристик	-	0,00	-	-	-	-	-	-
		5. Прочие	-	0,00	-	-	-	-	-	-
		Всего	-	17 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	17 000,00
		1. Проектно-изыскательские работы (ПИР)	-	0,00	-	-	-	-	-	-
		2. Приобретение материалов и оборудования	-	0,00	-	-	-	-	-	-
		3. Строительно-монтажные работы (СМР)	2027-2028	54 166,67	-	-	-	50 000,00	-	4 166,67
		4. Работы по замене оборудования с улучшением технико-экономических характеристик	-	0,00	-	-	-	-	-	-
		5. Прочие	-	0,00	-	-	-	-	-	-
		Всего	-	54 166,67	0,00	0,00	0,00	50 000,00	0,00	4 166,67
		1. Проектно-изыскательские работы (ПИР)	-	0,00	-	-	-	-	-	-
		2. Приобретение материалов и оборудования	2025	7 212,54	7 212,54	-	-	-	-	-
		3. Строительно-монтажные работы (СМР)	-	0,00	-	-	-	-	-	-
		4. Работы по замене оборудования с улучшением технико-экономических характеристик	-	0,00	-	-	-	-	-	-
		5. Прочие	-	0,00	-	-	-	-	-	-
		Всего	-	7 212,54	7 212,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		1. Проектно-изыскательские работы (ПИР)	-	0,00	-	-	-	-	-	-
		2. Приобретение материалов и оборудования	2026-2027	33 958,33	-	-	13 583,33	20 375,00	-	-
		3. Строительно-монтажные работы (СМР)	-	0,00	-	-	-	-	-	-
		4. Работы по замене оборудования с улучшением технико-экономических характеристик	-	0,00	-	-	-	-	-	-
		5. Прочие	-	0,00	-	-	-	-	-	-
		Всего	-	33 958,33	0,00	-	13 583,33	20 375,00	-	-
4.8.	Реконструкция системы механической очистки сточных вод ОСК г. Пекова									
4.9.	Приобретение спецавтотранспорта Илосос на шасси ГАЗон NEXT С41R13 (или аналог)									
4.10.	Приобретение спецавтотранспорта Передвижная мастерская ПАРМ ГАЗон NEXT ГАЗ-С41R13 МАКАР (или аналог) 5шт.									
		Всего	-	33 958,33	0,00	0,00	13 583,33	20 375,00	-	0,00

ИТОГО по инвестиционной программе	1. Проектно-изыскательские работы (ПИР)	-	16 404,16	16 404,16	0,00	0,00	0,00
	2. Приобретение материалов и оборудования	-	41 170,87	7 212,54	13 583,33	20 375,00	0,00
	3. Строительно-монтажные работы (СМР)	-	320 424,94	70 000,00	81 376,08	74 708,33	94 340,53
	4. Работы по замене оборудования с улучшением технико-экономических характеристик	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	5. Прочие	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Всего	-	377 999,97	93 616,70	94 959,41	95 083,33	94 340,53

**9. Расчет эффективности инвестирования средств
муниципального предприятия г. Пскова «Горводоканал» по развитию систем водоотведения и очистки сточных вод
муниципального образования «Город Псков» на 2025 - 2028 годы**

№ п.п	Наименование показателя	Ед. изм.	Базовый период (факт 2023г.)	Утвержденный период (2024г.)	2025	2026	2027	2028
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1. Показатели качества сточных вод								
1.1.	Доля сточных вод, не подвергнутых очистке, в общем объеме сточных вод, сбрасываемых в централизованные общесплавные или бытовые системы водоотведения	%	0,0	0,0	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	%	14,3	34,0	14,3	14,3	14,3	0,0
2. Показатели надежности и бесперебойности водоотведения								
2.1.	Аварийность систем коммунальной инфраструктуры	ед./км	0,0	0,019	0,0189	0,01884	0,01882	0,0188

3. Показатели эффективности использования ресурсов									
3.1.	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод, на единицу объема транспортируемых сточных вод	%	0,35	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51	0,51
3.2.	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе очистки сточных вод, на единицу объема очищаемых сточных вод	кВт.ч/м3	0,44	0,49	0,438	0,437	0,436	0,435	
4. Прочие показатели технико-экономического состояния систем водоотведения									
4.1.	Износ трубопроводов и других недоступных для осмотра сооружений	%	73,12	76,26	73,10	73,06	73,02	73,00	
4.2.	Износ оборудования объектов централизованных систем водоотведения	%	63,54	67,30	67,26	67,21	67,18	67,13	
4.2.1.	транспортировка сточных вод	%	61,30	66,59	66,55	66,49	66,45	66,40	
4.2.2.	очистка сточных вод	%	65,78	68,00	67,97	67,93	67,90	67,86	
4.3.	Техническое состояние канализационных сетей	%	73,12	76,26	73,10	73,06	73,02	73,00	