



МИНИСТЕРСТВО ТАРИФОВ И ЭНЕРГЕТИКИ ПСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ

ПРИКАЗ

от 17.07.2025 № 4
г. Псков

О внесении изменений в инвестиционную программу 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. Внести изменение в инвестиционную программу муниципального предприятия г. Пскова «Горводоканал» по развитию систем водоотведения и очистки сточных вод муниципального образования «Город Псков» на 2025-2028 годы, утвержденную приказом Комитета по тарифам и энергетике Псковской области от 23.09.2024 № 73, изложив ее в редакции согласно приложению к настоящему приказу.

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

Министр тарифов и энергетики
Псковской области

Верно: Самойлова А.М.



Е.В.Пилипенко

Приложение
к приказу Министерства
тарифов и энергетики
Псковской области
от 17.07.2025 № 4

«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 (корректировка)

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
Наименование органа местного самоуправления, согласовавшего инвестиционную программу, его местонахождение	Администрация г. Пскова 180000, г. Псков, ул. Некрасова, д. 22
Дата согласования инвестиционной программы	20.05.2025
Основания для разработки инвестиционной программы	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 (в ред. Постановления Администрации г. Пскова от 19.05.2025 №841)
Цель инвестиционной программы	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»
Задачи инвестиционной программы	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				
Объем и источники финансирования по годам	2025	2026	2027	2028
ВСЕГО (тыс. руб., без НДС)	140 852,70	94 980,70	95 081,33	94 321,30
в том числе:				
1. Средства предприятия, в том числе по источникам финансирования:	93 616,75	94 980,70	95 081,33	94 321,30
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)	45 625,05	44 132,37	47 998,00	42 814,10
2. Средства бюджета РФ	47 235,95	0,00	0,00	0,00

Плановые значения показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем водоотведения, установленные 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 отдельно для централизованной общесплавной (бытовой) и централизованной ливневой систем водоотведения (%)	16,7	16,7	16,7	16,7
Показатели надежности и бесперебойности водоснабжения:				

Удельное количество аварий и засоров в расчете на протяженность канализационной сети в год (ед./км.)	0,02	0,02	0,02
Показатели энергетической эффективности:			
Удельный расход электрической энергии потребляемой в технологическом процессе очистки сточных вод, на единицу очищаемых сточных вод (кВт*ч/куб.м.)	0,442	0,442	0,442
Удельный расход электрической энергии потребляемой в технологическом процессе транспортировки сточных вод, на единицу объема транспортируемых сточных вод (кВт*ч/куб.м.)	0,368	0,368	0,368

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

[illegible]

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	Капитальный ремонт самотечного канализационного коллектора по ул. Петрова от ул. Алтаева до КНС по ул. Ипподромная, у д. 50, Д500 протяженностью 720 м, в т.ч.:	г. Псков	2025	Перекладка аварийного участка канализационной сети, обеспечение безаварийной работы системы водоотведения	производительность	м.п.	720	2025	2026	да	48 176,03
3.1.1	Проведение строительного контроля		2025								940,08
3.2	Реконструкция сети напорной канализации по ул. И.Головки, от КНС ул. И.Головки до ул. Вокзальная	г. Псков	2025 - 2026	Перекладка аварийного участка канализационной сети, обеспечение безаварийной работы системы водоотведения	производительность	м.п.	526,5	2025	2026	да	45 178,60
3.3	Разработка проекта реконструкции аварийного канализационного коллектора Д1200 мм по ул. Западной	г. Псков	2025	Перекладка аварийного участка канализационной сети, обеспечение безаварийной работы системы водоотведения	протяженность	м. п.	1865	-	-	нет	5 200,00
3.4	Разработка проекта реконструкции	г. Псков	2025	Перекладка аварийного участка канализацион	протяженность	м. п.	1721	-	-	нет	5 195,83

	аварийного канализационного коллектора по ул. Киселева Д 500-600-800 мм			ной сети, обеспечение безаварийной работы системы водоотведения						
3.5	Разработка проекта реконструкции аварийной сети канализации по ул. Звездной Д300-400 мм	2025	г. Псков	Перекладка аварийного участка канализационной сети, обеспечение безаварийной работы системы водоотведения	протяженность	м. п.	546,02	—	нет	2 383,33
3.6	Бетонирование штотлен коллектора №596 под Рижским пр. у дома 5/12	2025	г. Псков	Обеспечение безаварийной работы системы водоотведения	протяженность	м.п.	82	2025	нет	5 935,10
Всего по разделу III		-	-	-	-	м. п.	5460,52	-	-	-
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	2028	ОСК г. Пскова, д. Кусва	Обеспечение качества очистки сточных вод, обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия в Псковском Чудском водоёме	производительность	тыс. м. куб в сутки	150	2028	нет	164 583,33
4.2.	Разработка проекта реконструкции очистных сооружений канализации (станции)	2025	г. Псков, микрорайон «Псковский кирпич»	Обеспечение качества очистки сточных вод, повышение надежности работы ОСК	производительность	тыс. м³/сут	0,25	—	нет	3 625,00

4.3.	биологической очистки) микрорайона «Псковкирпич» Реконструкция системы механического обезвреживания осадков сточных вод на ОСК г. Пскова	2027 - 2028	ОСК г. Пскова, д. Куева	Обеспечение качества очистки сточных вод, повышение надежности работы ОСК	производительность	тыс. м³/сут	1	2027	2028	нет	45 708,33
4.4.	Реконструкция объекта: "Коллектор железобетонный Д1000 мм протяженностью 850 м, расположенный по адресу: г. Псков, от дома N 2а ул. М.Горького до докера"	2028 - 2029	г. Псков	Достижение плановых показателей надежности, обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия в Псковско-Чудском водоёме	производительность	м. п	850	2028	2029	да	322 840,64
4.5.	Переклочение 4-го выпуска технических стоков I цеха водозабора поверхностных вод в централизованную систему водоотведения	2027	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. м³/сут	2	2027	2027	нет	10 145,83

4.6.	Реконструкция аэрогтенка № 2 и строительных конструкций аэрогтенка № 1	2026 - 2027	ОСК г. Пскова, д. Кусва	Обеспечение качества очистки сточных вод, повышение надежности работы ОСК	производительность	тыс. м³/сут	50 50	2026	2027	нет	76 110,83
4.7.	Реконструкция вторичного отстойника № 5 ОСК г. Пскова	2028 - 2029	ОСК г. Пскова, д. Кусва	Обеспечение качества очистки сточных вод, повышение надежности работы ОСК	производительность	тыс. м³/сут	55,2	2028	2029	нет	57 777,78
4.8.	Реконструкция системы механической очистки сточных вод ОСК г. Пскова	2027 - 2028	ОСК г. Пскова, д. Кусва	Обеспечение качества очистки сточных вод, повышение надежности работы ОСК	производительность	тыс. м³/сут	100	2027	2028	нет	54 166,67
4.9.	Приобретение спецавтотранспорта Илосос на шасси ГАЗон NEXT С41R13 или аналог)	2025 - 2027	Псковская область, г. Псков, ул. Советской Армии, д. 49А	Повышение надежности функционирования централизованной системы водоотведения. Обслуживание сетей канализации	мощность	л.с	168,9	2025	2027	не требуется	11 189,60
4.10	Приобретение спецавтотранспорта Передвижная мастерская ПАРМ ГАЗон NEXT ГАЗ-С41R13 МАКАР (или аналог) 4 шт.	2026 - 2027	Псковская область, г. Псков, ул. Советской Армии, д. 49А	Повышение надежности функционирования централизованной системы водоотведения, обслуживание сетей канализации	мощность 4 штуки	л.с	844,5	2026	2027	не требуется	25 113,70
	Перекачка аварийного участка	2025	г. Псков, ул. Западная	Достижение плановых показателей	протяженность	м.п.	128	2025	2025	нет	13 296,73

4.11.	канализационног о коллектора по ул. Западная (от дома №12 по ул. Крестки вдоль границы земельного участка КИГ «Борисовичи»)			надежности. Обеспечение санитарно- эпидемиологическог о благополучия в Псковско-Чудском водоёме						
4.12.	Реконструкция системы управления декантера № 2 ЦМО с восстановлением механической части	2025	ОСК г. Пскова, д. Кусва	Обеспечение качества очистки сточных вод, повышение надёжности работы ОСК	тыс. м³/сут	45	2025	2025	нет	2 735,50
4.13.	Прокладка трубопровода откачки надиловой воды временного илового накопителя (лога) ОСК г. Пскова	2025	ОСК г. Пскова, д. Кусва	Обеспечение качества очистки сточных вод, повышение надёжности работы ОСК	м.п.	368	2025	2025	нет	2 069,50
4.14.	Поставка комплекта ламель на ступенчатую решетку РСЭ 1000х1800-4(Н)- 750 (в целях реконструкции системы очистки ОСК г. Пскова)	2025	ОСК г. Пскова, д. Кусва	Обеспечение качества очистки сточных вод, повышение надёжности работы ОСК	тыс. м³/сут	50	2025	2025	нет	1 044,48
	Поставка запасных частей для шинковых	2025	ОСК г. Пскова, д. Кусва	Обеспечение качества очистки сточных вод,	тыс. м³/сут	42	2025	2025	нет	687,63

4.15.	насосов декантеров №1, №3 (в целях реконструкции системы обезвоживания осадка ОСК г. Пскова)			повышение надёжности работы ОСК									
4.16.	Поставка запасных частей для циркуляционного насоса активного ила №3 (в целях реконструкции станции ВНС-2 ОСК г. Пскова).	2025	ОСК г. Пскова, д. Куева	Обеспечение качества очистки сточных вод, повышение надёжности работы ОСК	тыс. м³/сут	2628	2025	нет	446,75				
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, за счет собственных средств предприятия (тыс. руб. без НДС) в т.ч. по годам		Финансирование, ср-ва бюджета РФ (тыс.руб. без НДС) Всего в т.ч. по годам		Экономический эффект, тыс. руб./год	Срок окупаемости, лет

	Всего	2025	2026	2027	2028	2025	2020	2021
1	13	14	15	16	17	18	19	21
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.	Капитальный ремонт самотечного канализационного коллектора по ул. Петрова от ул. Алтаева до КНС по ул. Ипподромная, ул. 50, Д500 протяженностью 720 м, в т.ч.:	940,08	-	-	-	47 235,95	47 235,95	-
3.1.1.	Проведение строительного контроля	940,08	-	-	-	0,00	0,00	-
3.2.	Реконструкция сети напорной канализации по ул. И.Головки, от КНС ул. И.Головки до ул. Вокзальная	45 178,60	44 697,40	481,20	-	0,00	-	-
3.3.	Разработка проекта реконструкция аварийного канализационного коллектора Д1200 мм по ул. Западной	5 200,00	5 200,00	-	-	0,00	-	-
3.4.	Разработка проекта реконструкция аварийного канализационного коллектора	5 195,83	5 195,83	-	-	0,00	-	-

[illegible]

[illegible]

4.13.	Прокладка трубопровода откачки надильной воды временного илового накопителя (лога) ОСК г. Пскова	2 069,50	2 069,50	-	-	0,00	-	-	-
4.14.	Поставка комплекта ламелей на ступенчатую решетку РСЭ 1000х1800-4(Н)-750 (в целях реконструкции системы очистки ОСК г. Пскова)	1 044,50	1 044,50	-	-	0,00	-	-	-
4.15.	Поставка запасных частей для шнековых насосов декантеров №1, №3 (в целях реконструкции системы обезжелезивания осадка ОСК г. Пскова)	687,63	687,63	-	-	0,00	-	-	-
4.16.	Поставка запасных частей для циркуляционного насоса активного ила №3 (в целях реконструкции станции ВНС-2 ОСК г. Пскова).	446,75	446,75	-	-	0,00	-	-	-
Всего по разделу IV		313 167,13	29 265,01	94 499,50	95 081,33	94 321,30	-	-	-
V. Вывод из эксплуатации, консервация, демонтаж сетей и иных объектов централизованных систем водоотведения									
5.1									
Всего по разделу V		-	-	-	-	-	-	-	-
ИТОГО по программе		378 000,08	93 616,75	94 980,70	95 081,33	94 321,30	47 235,95	47 235,95	-

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	% 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
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	Капитальный ремонт самотечного канализационного коллектора по ул. Петрова от ул. Алтаева до КНС по ул. Ипподромная, у д. 50, Д500 протяженностью 720 м	1982	25	80	Д-500 мм, протяжен ность	м.п.	720	2025	25	Д-500 мм протяжен ность	м.п.	720
3.2	Реконструкция сети напорной канализации по ул. И.Головки, от КНС ул. И.Головки до ул. Вокзальная	1985	30	100	Д-300 мм, протяжен ность	м.п.	526,5	2026	25	Д-300 мм протяжен ность	м.п.	526,5
3.3	Разработка проекта реконструкция аварийного канализационного	1980	30	100	Д-1200 мм,	м.п.	1865	-	25	Д-1200 мм,	м.п.	1865

	коллектора Д1200 мм по ул. Западной					протяжен ность				протяжен ность		
3.4	Разработка проекта реконструкция аварийного канализационного коллектора по ул. Киселева Д 500-600-800 мм	1995	30	70	Д-500,600,800 мм, общая протяжен ность	1721 м.п.	-	25	Д-500,600,800 мм, общая протяжен ность	1721 м.п.		
3.5	Разработка проекта реконструкция аварийной сети канализации по ул. Звездной Д300-400 мм	1992	30	100	Д-300,400 мм, общая протяжен ность	546,02 м.п.	-	25	Д-300,400 мм, общая протяжен ность	546,02 м.п.		
3.6.	Бетонирование штолен коллектора №596 под Рижским пр. у дома 5/12	-	50	100	общая протяжен ность	82 м.п.	2025	25	общая протяжен ность	82 м.п.		
Всего по разделу III		-	-	-	-	5 460,5 2 м.п.	-	-	-	5 460,5 2 м.п.		

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 водоснабжения от угроз техногенного, природного характера, террористических актов и пр.

4.1.	Строительство станции обеззараживания сточных вод очистных сооружений сточных вод г. Пскова						2030	30	производи тельность	тыс. м³/ сут.	150
4.2.	Разработка проекта реконструкции очистных сооружений канализации (станции биологической очистки) микрорайона «Псковкирич»	1986	50	60	производи тельность	тыс. м³/ сут.	-	30	производи тельность	тыс. м³/ сут.	0,25
4.3.	Реконструкция системы механического обезвреживания осадков сточных вод на ОСК г. Пскова	2001	20	35	производи тельность	тыс. м³ /сут	2028	30	производи тельность	тыс. м³/ сут	1
4.4.	Реконструкция объекта: "Коллектор железобетонный Д1000 мм протяженностью 850 м,	1970	25	90	Д-1000мм протяжен ность	м.п.	2030	25	Д-1000мм протяжен ность	м.п.	850

	расположенный по адресу: г. Псков, от дома N 2а ул. М.Горького до дюзера"	1989	25	90	производи тельность	тыс. м³/ сут	2	2027	25	производи тельность	тыс. м³/су т	2
4.5.	Переключение 4-го выпуска технических стоков I цеха водозабора поверхностных вод в централизованную систему водоотведения											
4.6.	Реконструкция аэротенка № 2 и строительных конструкций аэротенка № 1	1996 1979	20	61 60	производи тельность	тыс. м³/ сут	50 50	2027	20	производи тельность	тыс. м³/ сут	50 50
4.7.	Реконструкция вторичного отстойника №5 ОСК г. Пскова	2003	20	37	производи тельность	тыс. м³/ сут	55,2	2030	20	производи тельность	тыс. м³/су т	55,2
4.8.	Реконструкция системы механической очистки сточных вод ОСК г. Пскова	1979	30	79	производи тельность	тыс. м³/ сут	100	2028	30	производи тельность	тыс. м³/су т	100
4.9.	Приобретение спецавтотранспорта Илосос на шасси ГАЗон NEXТ C41R13(или аналог)	-	-	-	-	-	-	2025-2027	7	мощность	л.с	168,9
4.10	Приобретение спецавтотранспорта Передвижная мастерская ПАРМ ГАЗон NEXТ ГАЗ-C41R13 МАКАР (или аналог) 4 штуки	-	-	-	-	-	-	2026-2027	7	мощность 4 штуки	л.с	707,6
4.11	Перекладка аварийного участка канализационного коллектора по ул. Западная (от дома №12 по ул. Крестки вдоль-границы земельного участка КИГ «Борисовичи»)	1980	30	100	Д – 1200 мм, протяжен ность	м.п.	146	2025	10	Д – 1000 мм, протяжен ность	м.п.	128
4.12	Реконструкция системы управления декантера №2 ЦМО с восстановлением механической части	2015	10	75	производи тельность	м.куб .в час	20	2025	10	производи тельность	м.куб .в час	45
4.13	Прокладка трубопровода откачки наливной воды временного илового накопителя (лога) ОСК г. Пскова	-	-	-	-	-	-	2025	10	Д- 225 мм, протяжен ность	м.п.	368
	Поставка комплекта ламелей на ступенчатую решетку РСЭ 1000х1800-4(Н)-750 (в целях реконструкции	-	-	-	производи тельность	тыс. м³/су т	50	2025	5	производи тельность	тыс. м³/су т	50

[illegible]

4. График реализации 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	Наименование вида работ	Год реализации и програм- мы	Срок реализации мероприятий, дней														Год ввода в эксплуата- цию	
				Длительность всего (дн.)	в т.ч. по годам														
					2025 г., в т.ч. по полугодиям			2026 г., в т.ч. по полугодиям			2027 г., в т.ч. по полугодиям			2028 г., в т.ч. по полугодиям					
					Всего	1 полу год е	2 полу год е	Всего	1 полу год е	2 полу год е	Всего	1 полу год е	2 полу год е	Всего	1 полу год е	2 полу год е			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18		
1.	Капитальный ремонт самотечного канализационного коллектора по ул. Петрова от ул. Алтаева до КНС по ул. Ипподромная, ул. 50, Д500 протяженностью 720 м	1. Проектно- изыскательские работы (ПИР)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		2. Приобретение материалов и оборудования	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		3. Строительно- монтажные работы (СМР)	2025	272	182	90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		4. Работы по замене оборудования	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		с улучшением технико- экономических характеристик	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		5. Прочие	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		Всего	2025	272	272	90	182	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2025	
2.	Реконструкция сети напорной канализации по ул. И.Головки, от КНС ул. И.Головки до ул.Вокзальная	1. Проектно- изыскательские работы (ПИР)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		2. Приобретение материалов и оборудования	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		3. Строительно- монтажные работы (СМР)	2025 - 2026	424	242	60	182	182	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

насосов декартеров №1, №3 (в целях реконструкции системы обезвоживания осадка ОСК г. Пскова)	2. Приобретение материалов и оборудования	2025	120	120	60	60	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3. Строительно-монтажные работы (СМР)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4. Работы по замене оборудования с улучшением технико-экономических характеристик	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5. Прочие	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Всего	2025	120	120	60	60	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2025
	1. Проектно-изыскательские работы (ПИР)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Поставка запасных частей для циркуляционного насоса активного ила №3 (в целях реконструкции станции ВНС-2 ОСК г. Пскова)	2. Приобретение материалов и оборудования	2025	180	180	60	60	120	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3. Строительно-монтажные работы (СМР)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4. Работы по замене оборудования с улучшением технико-экономических характеристик	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5. Прочие	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Всего	2025	180	180	60	60	120	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2025
	ИТОГО по программе	-	4695	2088	912	1176	808	414	394	963	539	424	836	382	454	-	-	-	-	-

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

Beero		425 236,03	140	96	44	94	39	55	95	47	47	94	47	46
			852,70	059,18	793,52	980,70	377,21	603,49	081,33	789,66	291,67	321,30	685,80	635,50

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	Финансирование за счет инвестиционной составляющей (прибыли на капитальные вложения) (тыс.руб.)	Прогноз тарифа (без инвестиционной составляющей 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)	Рост прогнозного уровня тарифа к действующему тарифу, %	
							без инвестиционной составляющей на капитальные вложения)	с учетом инвестиционной составляющей (прибыли на капитальные вложения)
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%

[illegible]

2.3.3	прочие потребители	тыс. м³	2 142,94	1 071,47	1 071,47	-	2 142,94	1 071,47	1 071,47	-
	II. ПОЛНАЯ СЕБЕСТОИМОСТЬ ВОДОУПРАВЛЕНИЯ	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	Текущие расходы, в том числе	тыс. руб.	396 715,01	194 412,58	202 302,43	104,0%	407 050,00	202 318,33	204 731,68	102,6%
3.1	Операционные расходы	тыс. руб.	285 789,53	140 092,91	145 696,62	104,0%	291 393,24	145 696,62	145 696,62	102,0%
3.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	89 698,42	43 756,58	45 941,84	105,0%	94 191,49	45 941,84	48 249,65	105,0%
3.3	Неподконтрольные расходы	тыс. руб.	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	Среднеотпускной тариф без учета инвестиционной надбавки	руб./м³								
7.1	население	руб./м³	28,12	27,58	28,66	103,9%	28,83	28,67	29,00	102,5%
7.2	бюджетные организации	руб./м³	28,12	27,58	28,66	103,9%	28,83	28,67	29,00	102,5%
7.3	прочие потребители	руб./м³	28,12	27,58	28,66	103,9%	28,83	28,67	29,00	102,5%
8	Среднеотпускной тариф с учетом инвестиционной надбавки	руб./м³								
8.1	население	руб./м³	29,50	28,84	30,16	103,7%	30,21	29,78	30,65	102,4%
8.2	бюджетные организации	руб./м³	29,50	28,84	30,16	103,7%	30,21	29,78	30,65	102,4%
8.3	прочие потребители	руб./м³	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	Объем финансирования за счет собственных средств предприятия (тыс. руб. без НДС)					Объем финансирования за счет средств бюджета РФ (тыс. руб. без НДС)	
				Всего	в т.ч. по годам				Всего	в т.ч. по годам 2025
					2025	2026	2027	2028		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
I. Строительство, модернизация и (или) реконструкция объектов централизованных систем водоотведения в целях подключения объектов капитального строительства абонентов										
1.1.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
II. Строительство новых объектов централизованных систем водоотведения, не связанных с подключением новых объектов капитального строительства абонентов										
2.1.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
III. Модернизация или реконструкция существующих объектов централизованных систем водоотведения в целях снижения уровня износа существующих объектов, в том числе:										
3.1.	Капитальный ремонт самотечного канализационного коллектора по ул. Петрова от ул. Алтаева до КНС по ул. Ипподромная, у д. 50, Д500 протяженностью 720 м	1. Проектно-изыскательские работы (ПИР)	-	0,00	-	-	-	-	-	-
		2. Приобретение материалов и оборудования	-	0,00	-	-	-	-	-	-
		3. Строительно-монтажные работы (СМР)	2025	940,08	940,08	-	-	-	47 235,95	47 235,95
		4. Работы по замене оборудования с улучшением технико-экономических характеристик	-	0,00	-	-	-	-	-	-
		5. Прочие	-	0,00	-	-	-	-	-	-
		Всего	-	940,08	940,08	0,00	0,00	0,00	47 235,95	47 235,95
3.2.	Реконструкция сети напорной канализации по ул. И.Головки, от КНС ул. И.Головки до ул. Вокзальная	1. Проектно-изыскательские работы (ПИР)	-	0,00	-	-	-	-	-	-
		2. Приобретение материалов и оборудования	-	0,00	-	-	-	-	-	-
		3. Строительно-монтажные работы (СМР)	2025-2026	45 178,60	44 697,40	481,20	-	-	-	-
		4. Работы по замене оборудования с улучшением технико-экономических характеристик	-	0,00	-	-	-	-	-	-
		5. Прочие	-	0,00	-	-	-	-	-	-

	Всего	-	45 178,60	44 697,40	481,20	0,00	0,00	0,00	0,00
3.3.	1. Проектно-изыскательские работы (ПИР)	2025	5 200,00	5 200,00	-	-	-	-	-
	2. Приобретение материалов и оборудования	-	0,00	-	-	-	-	-	-
	3. Строительно-монтажные работы (СМР)	-	0,00	-	-	-	-	-	-
	4. Работы по замене оборудования с улучшением технико-экономических характеристик	-	0,00	-	-	-	-	-	-
	5. Прочие	-	0,00	-	-	-	-	-	-
	Всего	-	5 200,00	5 200,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.4.	1. Проектно-изыскательские работы (ПИР)	2025	5 195,83	5 195,83	-	-	-	-	-
	2. Приобретение материалов и оборудования	-	0,00	-	-	-	-	-	-
	3. Строительно-монтажные работы (СМР)	-	0,00	-	-	-	-	-	-
	4. Работы по замене оборудования с улучшением технико-экономических характеристик	-	0,00	-	-	-	-	-	-
	5. Прочие	-	0,00	-	-	-	-	-	-
	Всего	-	5 195,83	5 195,83	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.5.	1. Проектно-изыскательские работы (ПИР)	2025	2 383,33	2 383,33	-	-	-	-	-
	2. Приобретение материалов и оборудования	-	0,00	-	-	-	-	-	-
	3. Строительно-монтажные работы (СМР)	-	0,00	-	-	-	-	-	-
	4. Работы по замене оборудования с улучшением технико-экономических характеристик	-	0,00	-	-	-	-	-	-
	5. Прочие	-	0,00	-	-	-	-	-	-
	Всего	-	2 383,33	2 383,33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.6.	1. Проектно-изыскательские работы (ПИР)	-	0,00	-	-	-	-	-	-
	2. Приобретение материалов и оборудования	-	0,00	-	-	-	-	-	-

Разработка проекта реконструкции аварийного канализационного коллектора Д1200 мм по ул. Западной

Разработка проекта реконструкции аварийного канализационного коллектора по ул. Киселева Д 500-600-800 мм

Разработка проекта реконструкция аварийной сети канализации по ул. Звездной Д300-400 мм

Бетонирование штолен коллектора №596 под Рижским пр. у дома 5/12

	3. Строительно-монтажные работы (СМР)	2025	5 935,10	-	-	-	-	-
	4. Работы по замене оборудования с улучшением технико-экономических характеристик	-	0,00	-	-	-	-	-
	5. Прочие	-	0,00	-	-	-	-	-
	Всего	-	5 935,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
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.	1. Проектно-изыскательские работы (ПИР)	-	0,00	-	-	-	-	-
	2. Приобретение материалов и оборудования	-	0,00	-	-	-	-	-
	3. Строительно-монтажные работы (СМР)	2028	8 333,33	-	-	-	8 333,33	-
	4. Работы по замене оборудования с улучшением технико-экономических характеристик	-	0,00	-	-	-	-	-
	5. Прочие	-	0,00	-	-	-	-	-
	Всего	-	8 333,33	0,00	0,00	0,00	8 333,33	0,00
4.2.	1. Проектно-изыскательские работы (ПИР)	2025	3 625,00	-	-	-	-	-
	2. Приобретение материалов и оборудования	-	0,00	-	-	-	-	-
	3. Строительно-монтажные работы (СМР)	-	0,00	-	-	-	-	-
	4. Работы по замене оборудования с улучшением технико-экономических характеристик	-	0,00	-	-	-	-	-
	5. Прочие	-	0,00	-	-	-	-	-
	Всего	-	3 625,00	-	-	-	-	-
4.3.	1. Проектно-изыскательские работы (ПИР)	-	0,00	-	-	-	-	-
	2. Приобретение материалов и оборудования	-	0,00	-	-	-	-	-
	3. Строительно-монтажные работы (СМР)	2027-2028	45 708,30	-	-	33 900,00	11 808,30	-
	4. Работы по замене оборудования с улучшением	-	0,00	-	-	-	-	-
	Всего	-	3 625,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Всего	-	0,00	-	-	-	-	-

[illegible]

4.7.	Реконструкция вторичного отстойника № 5 ОСК г. Пскова	1. Проектно-изыскательские работы (ПИР)	-	0,00	-	-	-	-	-	-
		2. Приобретение материалов и оборудования	-	0,00	-	-	-	-	-	-
		3. Строительно-монтажные работы (СМР)	2028	44 058,00	-	-	-	-	44 058,00	-
		4. Работы по замене оборудования с улучшением технико-экономических характеристик	-	0,00	-	-	-	-	-	-
		5. Прочие	-	0,00	-	-	-	-	-	-
		Всего	-	44 058,00	0,00	0,00	0,00	0,00	44 058,00	0,00
4.8.	Реконструкция системы механической очистки сточных вод ОСК г. Пскова	1. Проектно-изыскательские работы (ПИР)	-	0,00	-	-	-	-	-	-
		2. Приобретение материалов и оборудования	-	0,00	-	-	-	-	-	-
		3. Строительно-монтажные работы (СМР)	2027-2028	54 166,67	-	-	-	38 480,00	15 686,67	-
		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	38 480,00	15 686,67	0,00
4.9.	Приобретение спецавтотранспорта Илосос на шасси ГАЗон NEXT С41R13 (или аналог)	1. Проектно-изыскательские работы (ПИР)	-	0,00	-	-	-	-	-	-
		2. Приобретение материалов и оборудования	2025-2027	11 189,60	5 359,40	4 664,20	1 166,00	-	-	-
		3. Строительно-монтажные работы (СМР)	-	0,00	-	-	-	-	-	-
		4. Работы по замене оборудования с улучшением технико-экономических характеристик	-	0,00	-	-	-	-	-	-
		5. Прочие	-	0,00	-	-	-	-	-	-
		Всего	-	11 189,60	5 359,40	4 664,20	1 166,00	0,00	0,00	0,00
4.10.	Приобретение спецавтотранспорта Передвижная мастерская ПАРМ ГАЗон NEXT ГАЗ-С41R13 МАКАР (или аналог) 4шт.	1. Проектно-изыскательские работы (ПИР)	-	0,00	-	-	-	-	-	-
		2. Приобретение материалов и оборудования	2026-2027	25 113,70	-	18 835,30	6 278,40	-	-	-
		3. Строительно-монтажные работы (СМР)	-	0,00	-	-	-	-	-	-

		4. Работы по замене оборудования с улучшением технико-экономических характеристик	-	0,00	-	-	-	-	-	-	-
		5. Прочие	-	0,00	-	-	-	-	-	-	-
		Всего	-	25 113,70	0,00	18 835,30	6 278,40	0,00	0,00	0,00	0,00
4.11.	Перекладка аварийного участка канализационного коллектора по ул. Западная (от дома №12 по ул. Крестки вдоль границы земельного участка КИП «Борисовичи»)	1. Проектно-изыскательские работы (ПИР)	-	0,00	-	-	-	-	-	-	-
		2. Приобретение материалов и оборудования	-	0,00	-	-	-	-	-	-	-
		3. Строительно-монтажные работы (СМР)	2025	13 296,73	13 296,73	-	-	-	-	-	-
		4. Работы по замене оборудования с улучшением технико-экономических характеристик	-	0,00	-	-	-	-	-	-	-
		5. Прочие	-	0,00	-	-	-	-	-	-	-
		Всего	-	13 296,73	13 296,73	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		1. Проектно-изыскательские работы (ПИР)	-	0,00	-	-	-	-	-	-	-
		2. Приобретение материалов и оборудования	-	0,00	-	-	-	-	-	-	-
		3. Строительно-монтажные работы (СМР)	2025	2 735,50	2 735,50	-	-	-	-	-	-
4.12.	Реконструкция системы управления декантера №2 ЦМО с восстановлением механической части	4. Работы по замене оборудования с улучшением технико-экономических характеристик	-	0,00	-	-	-	-	-	-	-
		5. Прочие	-	0,00	-	-	-	-	-	-	-
		Всего	-	2 735,50	2 735,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		1. Проектно-изыскательские работы (ПИР)	-	0,00	-	-	-	-	-	-	-
		2. Приобретение материалов и оборудования	2025	2 069,50	2 069,50	-	-	-	-	-	-
		3. Строительно-монтажные работы (СМР)	-	0,00	-	-	-	-	-	-	-
		4. Работы по замене оборудования с улучшением технико-экономических характеристик	-	0,00	-	-	-	-	-	-	-
		5. Прочие	-	0,00	-	-	-	-	-	-	-
		Всего	-	2 069,50	2 069,50	-	-	-	-	-	-
4.13.	Прокладка трубопровода откачки наливной воды временного илового накопителя (лота) ОСК г. Пскова	1. Проектно-изыскательские работы (ПИР)	-	0,00	-	-	-	-	-	-	-
		2. Приобретение материалов и оборудования	2025	2 069,50	2 069,50	-	-	-	-	-	-
		3. Строительно-монтажные работы (СМР)	-	0,00	-	-	-	-	-	-	-
		4. Работы по замене оборудования с улучшением технико-экономических характеристик	-	0,00	-	-	-	-	-	-	-
		5. Прочие	-	0,00	-	-	-	-	-	-	-
		Всего	-	2 069,50	2 069,50	-	-	-	-	-	-
		1. Проектно-изыскательские работы (ПИР)	-	0,00	-	-	-	-	-	-	-
		2. Приобретение материалов и оборудования	2025	2 069,50	2 069,50	-	-	-	-	-	-
		3. Строительно-монтажные работы (СМР)	-	0,00	-	-	-	-	-	-	-

	Всего	-	2 069,50	2 069,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.14. Поставка комплекта ламелей на ступенчатую решетку РСЭ 1000х1800-4(Н)-750 (в целях реконструкции системы очистки ОСК г. Пскова)	1. Проектно-изыскательские работы (ПИР)	-	0,00	-	-	-	-	-	-	-
	2. Приобретение материалов и оборудования	2025	1 044,50	1 044,50	-	-	-	-	-	-
	3. Строительно-монтажные работы (СМР)	-	0,00	-	-	-	-	-	-	-
	4. Работы по замене оборудования с улучшением технико-экономических характеристик	-	0,00	-	-	-	-	-	-	-
	5. Прочие	-	0,00	-	-	-	-	-	-	-
	Всего	-	1 044,50	1 044,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.15. Поставка запасных частей для шнековых насосов декантеров №1, №3 (в целях реконструкции системы обезжелезивания осадка ОСК г. Пскова)	1. Проектно-изыскательские работы (ПИР)	-	0,00	-	-	-	-	-	-	-
	2. Приобретение материалов и оборудования	2025	687,63	687,63	-	-	-	-	-	-
	3. Строительно-монтажные работы (СМР)	-	0,00	-	-	-	-	-	-	-
	4. Работы по замене оборудования с улучшением технико-экономических характеристик	-	0,00	-	-	-	-	-	-	-
	5. Прочие	-	0,00	-	-	-	-	-	-	-
	Всего	-	687,63	687,63	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4.16. Поставка запасных частей для циркуляционного насоса активного ила №3 (в целях реконструкции станции ВНС-2 ОСК г. Пскова)	1. Проектно-изыскательские работы (ПИР)	-	0,00	-	-	-	-	-	-	-
	2. Приобретение материалов и оборудования	2025	446,75	446,75	-	-	-	-	-	-
	3. Строительно-монтажные работы (СМР)	-	0,00	-	-	-	-	-	-	-
	4. Работы по замене оборудования с улучшением технико-экономических характеристик	-	0,00	-	-	-	-	-	-	-
	5. Прочие	-	0,00	-	-	-	-	-	-	-
	Всего	-	446,75	446,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ИТОГО по инвестиционной программе		-	16 404,16	16 404,16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

	2. Приобретение материалов и оборудования	-	40 551,68	9 607,78	23 499,50	7 444,40	0,00	0,00	0,00
	3. Строительно-монтажные работы (СМР)	-	321 044,24	67 604,81	71 481,20	87 636,93	94 321,30	47 235,95	47 235,95
	4. Работы по замене оборудования с улучшением технико-экономических характеристик	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	5. Прочие	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Всего	-	378 000,08	93 616,75	94 980,70	95 081,33	94 321,30	47 235,95	47 235,95

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 подвергающихся 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	16,7	16,7	16,7	16,7	16,7
2. Показатели надежности и бесперебойности водоотведения								
2.1.	Аварийность систем коммунальной инфраструктуры	ед./км	0,0	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
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	0,368	0,368	0,368	0,368	0,368
3.2.	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе очистки сточных вод, на единицу объема очищаемых сточных вод	кВт.ч/м ³	0,44	0,442	0,442	0,442	0,442	0,442
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