



МИНИСТЕРСТВО ТАРИФОВ И ЭНЕРГЕТИКИ ПСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ

ПРИКАЗ

от 30.10.2025 № 38
г.ПСКОВ

О внесении изменений в инвестиционную программу муниципального предприятия г. Пскова «Горводоканал» по развитию систем водоснабжения 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, на основании Положения о Министерстве тарифов и энергетики Псковской области, утвержденного постановлением Правительства Псковской области от 24.06.2025 № 228, ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Внести изменение в инвестиционную программу муниципального предприятия г. Пскова «Горводоканал» по развитию систем водоснабжения муниципального образования «Город Псков» на 2025-2028 годы, утвержденную приказом Комитета по тарифам и энергетике Псковской области от 23.09.2024 № 74, 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 с 01.01.2026 по 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 30.10.2025 № 38

Приложение
к приказу Комитета по тарифам
и энергетике Псковской области
от 23.09.2024 № 74

Инвестиционная программа
муниципального образования «Город Псков» на 2025 - 2028 годы

1. Паспорт инвестиционной программы
муниципального предприятия г. Пскова «Горводоканал» по развитию систем водоснабжения
муниципального образования «Город Псков» на 2025 - 2028 годы

Наименование регулируемой организации, в отношении которой разрабатывается инвестиционная программа в сфере водоснабжения	Муниципальное предприятие города Пскова «Горводоканал» (МП г. Пскова «Горводоканал»)
Местонахождение регулируемой организации	180004, г. Псков, ул. Советской Армии, д. 49а
Контакты лиц, ответственных за разработку	Федорова Наталья Николаевна, тел. 79-20-93 Герасимова Карина Юрьевна, тел. 79-20-09

инвестиционной программы	
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	29.08.2025
Основания для разработки инвестиционной программы	Техническое задание по разработке инвестиционной программы муниципального предприятия города Пскова «Горводоканал» по развитию систем водоснабжения 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 №842, Постановления Администрации г. Пскова от 29.09.2025 №1746);
Цель инвестиционной программы	Повышение эффективности, устойчивости и надежности функционирования систем водоснабжения, развитие системы водоснабжения в соответствии с потребностями муниципального образования «Город Псков»

Задачи инвестиционной программы	Повышение качества и надежности снабжения потребителей услугами по водоснабжению; обеспечение развития системы коммунальной инфраструктуры; обеспечение сбалансированности системы коммунальной инфраструктуры; обеспечение доступности услуг по водоснабжению для потребителей; повышение эффективности деятельности организации коммунального комплекса; определение источников финансирования инвестиционной программы			
	2025	2026	2027	2028
Объем и источники финансирования по годам				
ВСЕГО (тыс. руб., без НДС)	55 602,19	76 367,54	55 101,56	53 398,12
в том числе:				
1. Средства предприятия, в том числе по источникам финансирования:	55 602,19	75 520,49	55 101,56	53 398,12
1.1. Амортизация	35 602,19	55 520,49	35 101,56	33 398,12
1.2. Прибыль на капитальные вложения	20 000,00	20 000,00	20 000,00	20 000,00
2. Средства бюджета РФ	0,00	847,05	0,00	0,00

Плановые значения показателей надежности, качества, энергетической эффективности объектов централизованных систем водоснабжения, установленные органом исполнительной власти субъекта Российской Федерации	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
Показатели качества воды:				
Доля проб питьевой воды, подаваемой с источников водоснабжения, водопроводных станций или иных объектов централизованной системы водоснабжения в распределительную водопроводную сеть, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества воды (%)	1,2	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 (%)	6,44	6,32	6,20	6,00

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)	0,039	0,039	0,039	0,038
Показатели энергетической эффективности:				
Доля потерь воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть (%)	29,18	29,18	29,18	29,18
Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки питьевой воды, на единицу объема воды, отпускаемой в сеть (кВт*ч/куб.м.)	0,097	0,097	0,097	0,097

Удельный расход электрической энергии потребляемой в технологическом процессе транспортировки питьевой воды, на единицу объема транспортируемой воды (кВт*ч/куб.м.)	0,677	0,677	0,677	0,677
---	-------	-------	-------	-------

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

№ п.п	Наименование мероприятия	Год реализа ции програ ммы	Адрес объекта	Цель реализации	Технические характеристики проекта			Год начала строи тельства /реконст рукции	Год оконча ния строи тельства /реконст рукции	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 водоснабжения в целях подключения объектов капитального строительства абонентов											
1.1.	Строительство участка кольцевого водопровода от микрорайона «Любятово» в п. Лисьи Горки (2-й и 3-й этап строительства)	2024 - 2026	г. Псков, от ул. Н.Васильева до п. Лисьи Горки	Обеспечение качества городского водоснабжения	протяженность	м.п.	616	2025	2026	да	29 133,47
Всего по разделу I											
II. Строительство новых объектов централизованных систем водоснабжения, не связанных с подключением новых объектов капитального строительства абонентов											
2.1.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Всего по разделу II											
III. Модернизация или реконструкция существующих объектов централизованных систем водоснабжения в целях снижения уровня износа существующих объектов											
3.1.	Разработка проекта реконструкции фильтров на блоке № 5 поверхностного водозабора цеха № 1	2025	г. Псков, ул. Советской Армии, д. 51	Повышение надежности функционирования системы водоподготовки Снижение рисков возникновения ЧС	производительность	м3/сут.	26800	-	-	нет	750,5
3.2.	Реконструкция	2025-2026	г. Псков,	Повышение	протяженность	м. п.	518	2025	2026	да	42 982,51

	(санация) стального трубопровода диаметром 500 мм, длиной 518м, расположенного по адресу: г. Псков, ул. М. Горького, д. 70 (от ул. Госпитальной до Красноармейской наб.)	ул. М. Горького, д. 70	надежности функционализова ния централизован ной системы водоснабжения							
3.2.1	в т.ч. проведение строительного контроля	2025-2026		-	-	-	-	-	-	-
3.3.	Капитальный ремонт (санация) водопровода Д 500-600 мм., расположенного по адресу: г. Псков, ул. Вокзальная, д. 21	2027 - 2028	Псков, ул. Вокзальная, д. 21	Повышение надежности функционализова ния централизован ной системы водоснабжения	м. п.	415	2027	2028	да	40 440,83
3.4.	Реконструкция водовода Ду 500 от люкерной камеры (от Завеличской набережной, д. 1а (ГИМС) до Красноармейской набережной), проходящего	2028	г. Псков, Завеличен ская наб. д. 1а	Повышение надежности функционализова ния централизован ной системы водоснабжения	м. п.	350,3	2028	-	нет	57 208,33

[illegible]

4.3	Приобретение спецавтотранспор-та Самосвал КАМАЗ 53605 с колесной формулой 4x2 (или аналог)	2027	Псковская область, г. Псков, ул. Советской Армии, д. 49А	Повышение надежности функционирова-ния централизован-ной системы водоснабжения	мощность	л.с.	300	-	-	не требуется	5 575,00
4.4	Приобретение спецавтотранспо рта Передвижная мастерская ПАРМ ГАЗон NEXT ГАЗ-С41R13 МАКАР (или аналог) 1 штука	2025 - 2027	Псковская область, г. Псков, ул. Советской Армии, д. 49А	Повышение надежности функционирова-ния централизован-ной системы водоснабжения	мощность на 3 шт	л.с.	225,2	-	-	не требуется	6 278,4
4.5.	Реконструкция (замена) насосных агрегатов (2шт) насосной станции 2го подъема подземного водозабора (ВОС) Л. Поземского, 145	2025	Псковская область, г. Псков, ул. Леона Поземского, 145	Повышение надежности функционирова-ния централизованн-ой системы водоснабжения	производительность	м3/час	1700	2025	2025	нет	6 666,67
4.6	Реконструкции стального трубопровода Д 630 мм, длиной 24 м, Д 530 мм, длиной 13,5 м, расположенного по адресу: г. Псков, ул. Вокзальная	2025	г. Псков, ул. Вокзальная, у д. 19а	Повышение надежности функционирова-ния централизованн-ой системы водоснабжения	протяженность	м.п.	37,5	2025	2025	нет	8 415,92

4.10	Разработка проекта реконструкции водовода Д500мм по ул. М.Горького на участке от ул. Коммунальной до Рижского пр.	2025	г. Псков, ул. М.Горького от ул. Коммунальная до Рижского пр.	Повышение надежности функционирования централизованной системы водоснабжения	протяженность	м.п.	320	-	-	нет	780,00
Всего по разделу IV											
V. Вывод из эксплуатации, консервация, демонтаж сетей и иных объектов централизованных систем водоснабжения											
5.1	Снос объекта капитального строительства БЛОК № 1,2, насосной станции 2-го подъема № 1, являющегося частью очистных сооружений, инвентарный №12175 литер Б, расположенного по адресу: Псковская область, г. Псков, ул. Советской Армии, д. 51	2028	Псковская область, г. Псков, ул. Советской Армии, д. 51	Снижение рисков возникновения ЧС	-	-	-	2028	-	да	12 747,92
Всего по разделу V											
ИТОГО по программе											

Продолжение таблицы

п.п	Наименование мероприятия	Финансирование за счет средств предприятия (тыс. руб. без НДС) в т.ч. по годам						Финансирование за счет средств бюджета РФ (тыс. руб. без НДС) в т.ч. по годам					Экономич еский эффект, тыс. руб./год	Срок окупае мости, лет
		Всего	2025	2026	2027	2028	Всего	2025	2026	2027	2028			
1	2	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	
I. Строительство, модернизация и (или) реконструкция объектов централизованных систем водоснабжения в целях подключения объектов капитального строительства абонентов														
1.1	Строительство участка кольцевого водопровода от микрорайона «Любятново» в п. Лисьи Горки (2-й и 3-й этап строительства)	29 133,47	14 868, 44	14 265, 03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
4	Всего по разделу I	29 133,47	14 868, 44	14 265, 03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-	
II. Строительство новых объектов централизованных систем водоснабжения не связанных с подключением новых объектов капитального строительства абонентов														
2.1.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Всего по разделу II		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
III. Модернизация или реконструкция существующих объектов централизованных систем водоснабжения в целях снижения уровня износа существующих объектов														
3.1	Разработка проекта реконструкции фильтров на блоке № 5 поверхностного водозабора цеха № 1	750,50	750,50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3.2	Реконструкция (санация) стального трубопровода диаметром 500 мм, длиной 518м, расположенного	42 135,46	8 596,50	33 538,96	-	-	847,05	-	847,05	-	-	-	-	

[illegible]

[illegible]

[illegible]

ИТОГО по программе	239 622,37	55 602,19	75 520,49	55 101,56	53 398,12	847,05	0,00	847,05	0,00	0,00	-
--------------------	------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------	------	--------	------	------	---

3. Технические характеристики объектов инвестиционной программы муниципального предприятия г. Пскова «Горводоканал» по развитию систем водоснабжения 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			3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
I. Строительство, модернизация и (или) реконструкция объектов централизованных систем водоснабжения в целях подключения объектов капитального строительства абонентов														
1.1			Строительство участка кольцевого водопровода от микрорайона «Любатово» в п. Лисы Горки (2-й и 3-й этап строительства)	-	-	-	протяженность	м.п	0	2026	25	протяженность	м.п	3200
Всего по разделу I			-	-	-	-	-	0	-	-	-	-	3200	
II. Строительство новых объектов централизованных систем водоснабжения не связанных с подключением новых объектов капитального строительства абонентов														
2.1.			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Всего по разделу II			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
III. Модернизация или реконструкция существующих объектов централизованных систем водоснабжения в целях снижения уровня износа существующих объектов														
3.1			Разработка проекта реконструкции фильтров на блоке № 5 поверхностного водозабора цеха № 1	1989	30	100	производительность	м3/сут	26800	-	30	производительность	м3/сут	26800

3.2	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.)	1966	25	100	протяжен ность	м.п.	518	2026	25	протяжен ность	м.п.	518
3.3	Капитальный ремонт (санация) водопровода Д500-600 мм расположенного по адресу: г. Псков, ул. Вокзальная, д. 21	1976	25	79	протяжен ность	м.п.	415	2028	25	протяжен ность	м.п.	415
3.4	Реконструкция водовода Ду 500 от докерной камеры (от Завеличской набережной, д. 1а (ГИМС) до Красноармейской набережной), проходящего через Дендропарк и под пешеходной дамбой	1966	25	100	протяжен ность	м.п.	350,3	-	25	протяжен ность	м.п.	350,3
3.5	Капитальный ремонт (санация) участка водовода Д720 Рижский пр. Юбилейная	1977	25	100	протяжен ность	м.п.	181,5	2028	25	протяжен ность	м.п.	181,5
Всего по разделу III		-	-	-	-	м.п.	1464,8	-	-	-	м.п.	1464,8
		-	-	-	-	м3/с.	26800	-	-	-	м3/с.	26800

[illegible]

	(для подачи реагента для обработки воды на 1-ю и 2-ю контактные камеры 5 блока ОСВ)	1960	25	100	протяженность	м.п.	166,5	2025	25	протяженность	м.п.	166,5
4.8	Капитальный ремонт участка сети водопровода Д325мм по Болотному проезду от ул. Правды до Крестовского шоссе	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.9	Разработка и реализация проекта по оборудованию Цеха №1 системой охранной сигнализации с интегрированными системами оповещения, видеонаблюдения, системы электропитания, связи и автоматизации	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.10	Разработка проекта реконструкции водовода Д500мм по ул. М.Горького на участке от ул. Коммунальной до Рижского пр.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Всего по разделу IV		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
V. Вывод из эксплуатации, консервация, демонтаж сетей и иных объектов централизованных систем водоснабжения												
5.1	Снос объекта капитального строительства БЛОК № 1, 2, насосной станции 2-го подъема № 1, являющегося частью очистных	1947 1949 1961	50	100	-	-	0	-	-	-	-	0

31

[illegible]

[illegible]

5.	Реконструкция водовода Ду 500 от люкверной камеры (от Завеличской набережной, д. 1а (ТИМС) до Красноармейской набережной), проходящего через Дендропарк и под пешеходной дамбой	1. Проектно-изыскательские работы (ПИР)	2028.	60	-	-	-	-	-	-	-	-	60	60	-	-
		2. Приобретение материалов и оборудования	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		3. Строительно-монтажные работы (СМР)	2028	90	-	-	-	-	-	-	-	-	90	90	-	-
		4. Работы по замене оборудования с улучшением технических экономических характеристик	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		5. Прочие	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Всего	2028	150	-	-	-	-	-	-	-	-	150	60	90	-
6.	Капитальный ремонт (санация) водовода Д720 Рязский пр. - Юбилейная	1. Проектно-изыскательские работы (ПИР)	2027	60	-	-	-	-	-	-	-	60	60	-	-	-
		2. Приобретение материалов и оборудования	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		3. Строительно-монтажные работы (СМР)	2027 - 2028	302	-	-	-	-	-	-	-	212	30	182	90	2028
		4. Работы по замене оборудования с улучшением технико-экономических характеристик	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		5. Прочие	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Всего	2028	362	-	-	-	-	-	-	-	272	90	182	90	0
7.	Замена насосных агрегатов № 2 и № 3 на станции 2 го подъема № 3 поверхностного водозабора (Цех № 1) 2 этап	1. Проектно-изыскательские работы (ПИР)	2025	30	30	-	-	30	-	-	-	-	-	-	-	-
		2. Приобретение материалов и оборудования	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		3. Строительно-монтажные работы (СМР)	2025-2026	70	45	-	45	25	25	-	-	-	-	-	-	-
		4. Работы по замене оборудования с улучшением технико-экономических	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		Всего	2025	30	30	-	45	25	25	-	-	-	-	-	-	-
		Всего	2028	362	-	-	-	-	-	-	-	272	90	182	90	0

[illegible]

[illegible]

системы: электропитания, связи и автоматизации	технические характеристики	2026	180	90	90	0	90	879	567	312	634	360	274	360	240	120	2026
	5. Прочие																
	Всего	2026	180	90	90	0	90	879	567	312	634	360	274	360	240	120	
16.	1. Проектно-исследовательские работы (ПИР)	2025	90		90												
	2. Приобретение материалов и оборудования																
	3. Строительно-монтажные работы (СМР)																
	4. Работы по замене оборудования с улучшением																
	технические характеристики																
	5. Прочие																
	Всего	2025	90		90	0	90	879	567	312	634	360	274	360	240	120	
17.	1. Проектно-исследовательские работы (ПИР)																
	2. Приобретение материалов и оборудования																
	3. Строительно-монтажные работы (СМР)	2028	30											30		30	
	4. Работы по замене оборудования с улучшением																
	технические характеристики																
	5. Прочие																
	Всего	2028	30											30		30	
	ИТОГО по программе		2870		997	90	907	879	567	312	634	360	274	360	240	120	

5. Источники финансирования инвестиционной программы
муниципального предприятия г. Пскова «Горводоканал» по развитию систем водоснабжения
муниципального образования «Город Псков» на 2025 - 2028 годы

Финансирование инвестиционной программы (тыс.руб. без НДС)																
			в т.ч. по годам													
№ п.п	Наименование мероприятия	Источники финансирования	Всего	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 полугод ие	2 полугод ие	Всего	1 полугод ие	2 полугод ие	Всего	1 полугод ие	2 полугод ие	Всего	1 полугод ие	2 полугод ие	
																4
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
I. Строительство, модернизация и (или) реконструкция объектов централизованных систем водоснабжения в целях подключения объектов капитального строительства абонентов																
1.1.	Строительство участка кольцевого водопровода от микрорайона «Любятово» в п. Лисьи Горки (2-й и 3-й этап строительства)		29 133,47	14 868,44	14 868,44	0,00	0,00	14 265,03	5 000,00	9 265,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	1.1. Амортизация		15 815,01	7 489,38	7 489,38	0,00	0,00	8 325,63	5 000,00	3 325,63	-	-	-	-	-	-
	1.2. Прибыль на капитальные вложения		13 318,46	7 379,06	7 379,06	0,00	0,00	5 939,40	0	5 939,40	-	-	-	-	-	-
	1.3. Плата за подключение		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1.4. Прочие собственные средства		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2. Привлеченные средства		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	2.1. Кредиты		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.2. Займы		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.3. Прочие привлеченные средства		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3. Бюджетное финансирование		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	3.1. Средства бюджета (РФ, субъекта РФ, МО)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.2. Средства концедента на объекты концессионного соглашения		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4. Прочие источники финансирования		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	4.1. Лизинг		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.2. Прочие источники		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Всего		29 133,47	14 868,44	14 868,44	0,00	0,00	14 265,03	5 000,00	9 265,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

II. Строительство новых объектов централизованных систем водоснабжения не связанных с подключением новых объектов капитального строительства абонентов												
2.1.												
III. Модернизация или реконструкция существующих объектов централизованных систем водоснабжения в целях снижения уровня износа существующих объектов												
3.1. Разработка проекта реконструкции фильтров на блоке № 5 поверхностного водозабора цеха № 1	1. Собственные средства	750,50	750,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	1.1. Амортизация	750,50	750,50	0,00	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	0,00	0,00	0,00
	1.3. Плата за подключение	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1.4. Прочие собственные средства	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2. Привлеченные средства	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	2.1. Кредиты	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.2. Займы	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.3. Прочие привлеченные средства	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3. Бюджетное финансирование	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	3.1. Средства бюджета (РФ, субъекта РФ, МО)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.2. Средства концедента на объекты концессионного соглашения	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4. Прочие источники финансирования	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	4.1. Лизинг	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.2. Прочие источники финансирования	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Всего	750,50	750,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2. Реконструкция (санация) стального трубопровода диаметром 500 мм, длиной 518м, расположенного по адресу: г. Псков, ул. М. Горького, д.70 (от ул. Госпитальной до Красноармейской наб.)	1. Собственные средства	42 135,46	42 135,46	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	1.1. Амортизация	27 537,95	27 537,95	5 596,50	5 596,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	1.2. Прибыль на капитальные вложения	14 597,51	14 597,51	3 000,00	3 000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	1.3. Плата за подключение	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1.4. Прочие собственные средства	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2. Привлеченные средства	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	2.1. Кредиты	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.2. Займы	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.3. Прочие привлеченные средства	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3. Бюджетное финансирование	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.1. Средства бюджета (РФ, субъекта РФ, МО)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.2. Средства концедента на объекты концессионного соглашения	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4. Прочие источники финансирования	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.1. Лизинг	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.2. Прочие источники финансирования	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Всего	750,50	750,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

[illegible]

[illegible]

[illegible]

4.4. Приобретение: спецавтотранспорт: а Передвижная мастерская ПАРМ ГАЗон NEXT ГАЗ-С41R13 МАКАР (или аналог) 1 штука	1. Собственные средства	6 278,41	2 938,00	0,00	2 938,00	0,00	2 505,30	0,00	2 505,30	835,11	835,11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	1.1. Амортизация	3 340,41	0,00	0,00	0,00	0,00	2 505,30	0,00	2 505,30	835,11	835,11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	1.2. Прибыль на капитальные вложения	2 938,00	2 938,00		2 938,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	1.3. Плата за подключение	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1.4. Прочие собственные средства	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2. Привлеченные средства	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	2.1. Кредиты	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.2. Займы	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.3. Прочие привлеченные средства	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3. Бюджетное финансирование	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	3.1. Средства бюджета (РФ, субъекта РФ, МО)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.2. Средства концедента на объекты концессионного соглашения	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4. Прочие источники финансирования	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	4.1. Лизинг	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.2. Прочие источники	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Всего	6 278,41	2 938,00	0,00	2 938,00	0,00	2 505,30	0,00	2 505,30	835,11	835,11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
4.5. Реконструкция (замена) насосных агрегатов (2шт) насосной станции 2го подъема подземного водозабора (ВОС) Л. Поземского, 145	1. Собственные средства	6 666,67	6 666,67	6 666,67	6 666,67	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	1.1. Амортизация	6 666,67	6 666,67	6 666,67	6 666,67	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1.2. Прибыль на капитальные вложения	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1.3. Плата за подключение	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1.4. Прочие собственные средства	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2. Привлеченные средства	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	2.1. Кредиты	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.2. Займы	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	2.3. Прочие привлеченные средства	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3. Бюджетное финансирование	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	3.1. Средства бюджета (РФ, субъекта РФ, МО)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.2. Средства концедента на объекты концессионного соглашения	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4. Прочие источники финансирования	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	4.1. Лизинг	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

11.

6. Расчет тарифных последствий реализации инвестиционной программы
муниципального предприятия г. Пскова «Горводоканал» по развитию систем водоснабжения 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 (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)	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 2023 г.)							
	с 01.01.2023 по 30.06.2023	9 313,30	32,92	1,34	34,26	3,9%		
	с 01.07.2023 по 31.12.2023	9 313,30	32,92	1,34	34,26	3,9%	100,00%	100,00%
2	Утвержденный период (план 2024 г.)							
	с 01.01.2024 по 30.06.2024	9 000,00	31,53	1,29	32,81	3,9%	95,76%	95,78%
	с 01.07.2024 по 31.12.2024	9 000,00	31,53	1,29	32,81	3,9%	100,00%	100,00%
3	1 (год проекта)							
	с 01.01.2025 по 30.06.2025	8 969,9	35,02	1,30	36,32	3,6%	111,08%	110,69%
	с 01.07.2025 по 31.12.2025	11 030,1	39,84	1,60	41,44	3,9%	113,76%	114,09%
4	2 (год проекта)							
	с 01.01.2026 по 30.06.2026	11 060,6	37,37	1,58	38,95	4,1%	93,81%	94,00%
	с 01.07.2026 по 31.12.2026	8 939,4	38,51	1,28	39,78	3,2%	103,04%	102,14%
5	3 (год проекта)							
	с 01.01.2027 по 30.06.2027	9 977,0	37,14	1,42	38,56	3,7%	96,44%	96,92%
	с 01.07.2027 по 31.12.2027	10 023,0	38,52	1,43	39,95	3,6%	103,72%	103,6%
6	4 (год проекта)							
	с 01.01.2028 по 30.06.2028	9 270,1	38,39	1,32	39,71	3,3%	99,67%	99,41%
	с 01.07.2028 по 31.12.2028	10 729,9	38,96	1,53	40,49	3,8%	101,49%	101,96%

7. Предварительный расчет тарифов на период реализации инвестиционной программы муниципального предприятия г. Пскова «Горводоканал» по развитию систем водоснабжения 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
						1 (год проекта) - 2025	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	11	10	12	13	14	
1	Является ли организация плательщиком НДС	да/нет	да	да	-	да	-	-	да	-	-	-	-	
	I. НАТУРАЛЬНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ													
2	Реализовано воды, в том числе:	тыс. м³	13943,18	14006,04	-	13796,31	6898,15	6898,15	14006,04	-	7003,02	7003,02	-	
2.1	расход воды на собственные нужды предприятия	тыс. м³	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2.2	отпущено воды другим водопроводам	тыс. м³	13943,18	14006,04	-	13796,31	6898,15	6898,15	14006,04	-	7003,02	7003,02	-	
2.3	объем воды, реализованной потребителям, в том числе:	тыс. м³	9134,06	9134,06	-	8863,90	4431,95	4431,95	8763,90	-	4381,95	4381,95	-	
2.3.1	население	тыс. м³	2217,07	1032,07	-	2590,00	1295,00	1295,00	1032,07	-	516,04	4516,04	-	
2.3.2	бюджетные организации	тыс. м³	2592,05	4210,07	-	2342,41	1171,20	1171,20	4210,07	-	2105,04	2105,04	-	
2.3.3	прочие потребители	тыс. м³	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3	Присоединенная мощность потребителей товаров (услуг) по холодному водоснабжению	тыс.м³/час	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	II. ПОЛНАЯ СЕБЕСТОИМОСТЬ ОТПУЩЕННОЙ (ПОТРЕБЛЕННОЙ) ВОДЫ	тыс. руб.	477 653,23	459 541,86	96,2%	536 366,69	250 532,25	285 834,44	551 391,56	116,7%	272 779,60	278 611,96	102,8 %	
4	Подъем воды (РПВ) - всего:	тыс. руб.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
5	Текущие расходы, в том числе	тыс. руб.	423 173,44	408 275,80	96,5%	480 764,50	223 761,28	257 003,22	475 871,07	117,8%	233 329,41	242 541,66	99,0%	
5.1	Операционные расходы	тыс. руб.	245 094,55	267 709,74	109,2%	295 171,04	134 286,70	160 884,34	285 450,55	110,3%	139 926,74	145 523,81	96,7%	
5.2	Расходы на электрическую энергию	тыс. руб.	87 571,65	78 734,13	89,9%	89 311,99	41 090,80	48 221,19	89 248,49	113,4%	43 544,26	45 704,23	99,9%	
5.3	Неподконтрольные расходы	тыс. руб.	90 507,24	61 831,94	68,3%	96 281,47	48 383,78	47 897,69	101 172,03	155,7%	49 858,42	51 313,62	105,1 %	
6	Амортизация	тыс. руб.	35 853,19	33 266,06	92,8%	35 602,19	17 801,10	17 801,10	55 520,49	107,0%	28 389,59	27 130,90	155,9 %	
7	Нормативная прибыль	тыс. руб.	18 626,60	18 000,00	96,6%	20 000,00	8 969,88	11 030,12	20 000,00	111,1%	11 060,60	8 939,40	100,0 %	

[illegible]

Продолжение таблицы

№ п/п	Показатели	Ед.изм	План на период реализации инвестиционной программы								% роста к предыду щему году
			1 (год проекта) - 2027	в том числе		% роста к предыду щему году	1 (год проекта) - 2028	в том числе			
				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	-	-	-	
	1. НАТУРАЛЬНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ										
2	Реализовано воды, в том числе:	тыс. м³	14006,04	7003,02	7003,02	-	14006,04	7003,02	7003,02	-	
2.1	расход воды на собственные нужды предприятия	тыс. м³	-	-	-	-	-	-	-	-	
2.2	отпущено воды другим водопроводам	тыс. м³	-	-	-	-	-	-	-	-	
2.3	объем воды, реализованной потребителям, в том числе:	тыс. м³	14006,04	7003,02	7003,02	-	14006,04	7003,02	7003,02	-	
2.3.1	население	тыс. м³	8763,90	4381,95	4381,95	-	8763,90	4381,95	4381,95	-	
2.3.2	бюджетные организации	тыс. м³	1032,07	516,04	516,04	-	1032,07	516,04	516,04	-	
2.3.3	прочие потребители	тыс. м³	4210,07	2105,04	2105,04	-	4210,07	2105,04	2105,04	-	
3	Присоединенная мощность потребителей товаров (услуг) по холодному водоснабжению	тыс.м³/ час	-	-	-	-	-	-	-	-	
	II. ПОЛНАЯ СЕБЕСТОИМОСТЬ ОТПУЩЕННОЙ (ПОТРЕБЛЕННОЙ) ВОДЫ	тыс. руб.	549 803,22	270 038,99	279 764,24	99,7%	561 700,97	278 123,28	283 577,69	102,2%	

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

№ п/п	Наименование мероприятия	Стадии реализации	Год реализации	Объем финансирования, средства предприятия (тыс. руб. без НДС)					Объем финансирования, средства бюджета РФ (тыс. руб. без НДС)				
				Всего	в т.ч. по годам				Всего	в т.ч. по годам			
					2025	2026	2027	2028		2025	2026	2027	2028
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
I. Строительство, модернизация и (или) реконструкция объектов централизованных систем водоснабжения в целях подключения объектов капитального строительства абонентов, в том числе:													
1.1.	Строительство участка кольцевого водопровода от микрорайона «Любятново» в п. Лисьи Горки (2-й и 3-й этап строительства)	1. Проектно-изыскательские работы (ПИР)	-	0,00	-	-	-	-	0,00	-	-	-	-
		2. Приобретение материалов и оборудования	-	0,00	-	-	-	-	0,00	-	-	-	-
		3. Строительно-монтажные работы (СМР)	2024-2026	29 133,47	14 868,44	14 265,03	-	-	-	0,00	-	-	-
		4. Работы по замене оборудования с улучшением технико-экономических характеристик	-	0,00	-	-	-	-	0,00	-	-	-	-
		5. Прочие	-	0,00	-	-	-	-	0,00	-	-	-	-
		Всего	-	29 133,47	14 868,44	14 265,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
II. Строительство новых объектов централизованных систем водоснабжения, не связанных с подключением новых объектов капитального строительства абонентов													
2.1.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
III. Модернизация или реконструкция существующих объектов централизованных систем водоснабжения в целях снижения уровня износа существующих объектов, в том числе:													
3.1.	Разработка проекта реконструкции фильтров на блоке № 5 поверхностного водозабора цеха № 1	1. Проектно-изыскательские работы (ПИР)	2025	750,50	750,50	-	-	-	0,00	-	-	-	-
		2. Приобретение материалов и оборудования	-	0,00	-	-	-	-	0,00	-	-	-	-
		3. Строительно-монтажные работы (СМР)	-	0,00	-	-	-	-	0,00	-	-	-	-
		4. Работы по замене оборудования	-	0,00	-	-	-	-	0,00	-	-	-	-

[illegible]

[illegible]

	ГАЗон NEXT С41R13 (или аналог)	2. Приобретение материалов и оборудования	2027	11 189,64	-	-	-	0,00	-	-	-	-
		3. Строительно-монтажные работы (СМР)	-	0,00	-	-	-	0,00	-	-	-	-
		4. Работы по замене оборудования с улучшением технических характеристик	-	0,00	-	-	-	0,00	-	-	-	-
		5. Прочие	-	0,00	-	-	-	0,00	-	-	-	0,00
		Всего	-	11 189,64	0,00	0,00	11 189,64	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		1. Проектно-изыскательские работы (ПИР)	-	0,00	-	-	-	0,00	-	-	-	-
4.3.	Приобретение спецавтотранспорта Самосвал КАМАЗ 53605 с колесной формулой 4x2 (или аналог)	2. Приобретение материалов и оборудования	2027	5 575,00	-	-	5 575,00	0,00	-	-	-	-
		3. Строительно-монтажные работы (СМР)	-	0,00	-	-	-	0,00	-	-	-	-
		4. Работы по замене оборудования с улучшением технико-экономических характеристик	-	0,00	-	-	-	0,00	-	-	-	-
		5. Прочие	-	5 575,00	0,00	0,00	5 575,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		Всего	-	5 575,00	0,00	0,00	5 575,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		1. Проектно-изыскательские работы (ПИР)	-	0,00	-	-	-	0,00	-	-	-	-
4.4.	Приобретение спецавтотранспорта Передвижная мастерская ПАРМ ГАЗон NEXT ГАЗ-С41R13 МАКАР (или аналог) 1 штука	2. Приобретение материалов и оборудования	2025-2027	6 278,41	2 938,00	2 505,30	835,11	0,00	-	-	-	-
		3. Строительно-монтажные работы (СМР)	-	0,00	-	-	-	0,00	-	-	-	-
		4. Работы по замене оборудования с улучшением технико-экономических характеристик	-	0,00	-	-	-	0,00	-	-	-	-
		5. Прочие	-	0,00	-	-	-	0,00	-	-	-	-
		Всего	-	6 278,41	2 938,00	2 505,30	835,11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		1. Проектно-изыскательские работы (ПИР)	-	0,00	-	-	-	0,00	-	-	-	-

[illegible]

[illegible]

[illegible]

9. Расчет эффективности инвестирования средств муниципального предприятия г. Пскова «Горводоканал» по развитию систем водоснабжения муниципального образования «Город Псков» на 2025 - 2028 годы

№ п/п	Наименование показателя	Ед. изм.	Базовый период (факт 2023 г.)	Утвержденный период (2024 г.)	2025 год	2026 год	2027 год	2028 год
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1. Показатели качества питьевой воды								
1.1.	Доля проб питьевой воды, подаваемой с источников водоснабжения в распределительную водопроводную сеть, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды	%	0,00	1,4	1,2	1,0	1,0	1,0
1.2.	Доля проб питьевой воды в распределительной водопроводной сети, не соответствующих установленным требованиям, в общем объеме проб, отобранных по результатам производственного контроля качества питьевой воды	%	6,55	6,5	6,44	6,32	6,20	6,00
2. Показатели надежности и бесперебойности водоснабжения								
2.1.	Удельное количество аварий в расчете на протяженность водопроводной сети (канализации) в год, для холодного водоснабжения	ед./км	0,039	0,04	0,039	0,039	0,039	0,038
3. Показатели эффективности использования ресурсов, в том числе уровень потерь воды								
3.1.	Доля потерь питьевой воды в централизованных системах водоснабжения при транспортировке в общем объеме воды, поданной в водопроводную сеть	%	23,3	29,18	29,18	29,18	29,18	29,18
3.2.	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе подготовки питьевой воды, на единицу объема питьевой воды отпускаемой в сеть	кВт.ч/м3	0,103	0,097	0,097	0,097	0,097	0,097

3.3.	Удельный расход электрической энергии, потребляемой в технологическом процессе транспортировки питьевой воды, на единицу объема транспортируемой питьевой воды	кВт·ч/м ³	0,704	0,677	0,677	0,677	0,677
4. Прочие показатели технико-экономического состояния систем водоснабжения							
4.1.	Износ трубопроводов и других недоступных для осмотра сооружений	%	55,5	59,2	59,1	59,05	59
4.2.	Износ оборудования объектов централизованных систем холодного водоснабжения, в том числе:	%	46,63	48,79	47,48	47,42	47,30
4.2.1.	оборудование водозаборов	%	37,63	40,36	40,26	40,2	40,15
4.2.2.	оборудование системы очистки воды	%	34,8	36,01	34,8	34,75	34,65
4.2.3.	оборудование системы транспортировки воды	%	67,45	69,99	67,38	67,3	67,1
4.3.	Техническое состояние водопроводных сетей	%	55,5	59,2	59,1	59,05	59
5.	Обеспечение возможности подключения новых абонентов к централизованной системе холодного водоснабжения	кол-во	2746	-	2766	2768	2773