Приложение 1
к постановлению Администрации городского округа
Павловский Посад Московской области
от 07.05.2019 №748

Паспорт подпрограммы II«Очистка сточных вод»

Цель Программы		Очистка сточных вод до нормативных значений в соответствии с требованиями законодательства						
Муниципальный заказчик подпрограммы		Отдел ЖКХ Управления ЖКХ и благоустройства Администрации городского округа Павловский Посад Московской области						
Сроки реализации подпрограммы		2018-2022 гг.						
Источники финансирования подпрограммы по годам реализации и главным распорядителям бюджетных средств, в том числе по годам:	Главный распорядитель бюджетных средств	Источник финансирования	Расходы (тыс. руб.)					
			Итого	2018 год	2019 год	2020 год	2021 год	2022 год
		Всего: в том числе:	**161 327,00**	**7 958,00**	**132 426,00**	**6 475,00**	**7 734,00**	**6 734,00**
		Средства бюджета Московской области	117 990,00*	0,00	117 990,00*	0,00	0,00	0,00
		Средства бюджета городского округа Павловский Посад	8 210,00	0,00	8 210,00	0,00	0,00	0,00
		Внебюджетные источники	35 127,00	7 958,00	6 226,00	6 475,00	7 734,00	6 734,00
Планируемые результаты реализации подпрограммы		2018 год			2019 год	2020 год	2021 год	2022 год
Увеличение доли сточных вод, очищенных до нормативных значений, в общем объеме сточных вод, пропущенных через очистные сооружения, %		70,0			71,0	71,0	72,0	72,0
Количество созданных и восстановленных объектов очистки сточных вод суммарной производительностью, ед./тыс.куб.м		1			0	0	1	1

Количество построенных, реконструированных, отремонтированных коллекторов (участков), КНС, единиц	1	1	1	1	1
Снижение объема отводимых в реку Волга загрязненных сточных вод, куб. км/год	-	0,0165	0,0165	0,0165	0,0165

*- субсидия из бюджета Московской области в рамках Государственной программы

2. Характеристика проблем и мероприятий подпрограммыII«Очистка сточных вод»

Проблема очистки сточных вод является одним из основных вопросов экологической безопасности. К сожалению, и в промышленных масштабах, и в условиях применения бытовых канализационных сетей достаточно часто уделяется недостаточное количество внимания очистке стоков. В систему центральной канализации зачастую попадают всевозможные отходы, в которых значительно превышаются предельно допустимые показатели сточных вод по различным критериям. Очистка сточных вод проводится с целью устранения вредных и опасных свойств, которые могут привести к пагубным последствиям в окружающей среде. Применение технологий очистки направлено на нейтрализацию, обезвреживание или утилизацию вредных компонентов. В настоящий момент в городском округе существуют технические и технологические проблемы в системах водоотведения:

- канализационные сети имеют высокий процент износа и требуют реконструкции;
- степень очистки сточных вод, в ряде случаев, не отвечает нормативным требованиям.

Основной проблемой является недостаток современных очистных сооружений Устаревшая система коммунальной инфраструктуры не позволяет обеспечивать соблюдение требований к качеству коммунальных услуг, поставляемых потребителям.

Принципами развития централизованной системы водоотведения являются:

-постоянное улучшение качества предоставляемых услуг водоотведения потребителям (абонентам);

-постоянное совершенствование системы водоотведения путем планирования, реализации, проверки и корректировки технических решений и мероприятий.

Перечень мероприятий подпрограммы II «Очистка сточных вод»

N	Мероприятия программы	Сроки исполнения мероприятий	Источники финансирования	Всего (тыс. руб)	Объем финансирования по годам (тыс. руб.)					Ответственный за выполнение мероприятия	Результаты выполнения мероприятий
					2018 год	**2019 год**	**2020 год**	**2021 год**	**2022 год**		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1.	**Основное мероприятие 1**		**Итого**	**126 200,00**	**0,00**	**126 200,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	Муниципальное унитарное предприятие «Энергетик», Управление ЖКХ и благоустройства Администрации городского округа Павловский Посад	Количество построенных, реконструированных, модернизированных, капитально отремонтированных канализационных коллекторов (участков), КНС, очистных сооружений
	Строительство и реконструкция объектов очистки сточных вод в целях сохранения и предотвращения загрязнения реки Волги	**2019**	Средства бюджета Московской области	117 990,00*	0,00	117 990,00*	0,00	0,00	0,00		
			Средства бюджета городского округа Павловский Посад	8 210,0	0,00	8 210,0	0,00	0,00	0,00		
1.1	**Мероприятие 1.1.**		**Итого**	**124 200,00**	**0,00**	**124 200,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	Муниципальное унитарное предприятие «Энергетик», Управление ЖКХ и благоустройства Администрации городского округа Павловский Посад	Построенные, реконструированные, модернизированные, капитально отремонтированныеканализационные коллекторы (участки), КНС, очистные сооружения
	Реконструкция очистных сооружений г. Павловский Посад, пер. Интернациональный, д.28Б (ПИР)**	**2019**	Средства бюджета Московской области	117 990,00*	0,00	117 990,00*	0,00	0,00	0,00		
			Средства бюджета городского округа Павловский Посад	6 210,0	0,00	6 210,0	0,00	0,00	0,00		

1.2	**Мероприятие 1.2**		**Итого**	**2 000,00**	**0,00**	**2 000,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	Управление ЖКХ и благоустройства Администрации городского округа Павловский Посад	Проведена экспертиза результатов исполнения отдельных этапов работ, услуг по муниципальному контракту на Проектно-изыскательские работы по объекту «Реконструкция очистных сооружений, г. Павловский Посад, пер. Интернациональный, д.28Б(ПИР)».
	Проведение экспертизы результатов исполнения отдельных этапов работ, услуг по муниципальному контракту на Проектно-изыскательские работы по объекту «Реконструкция очистных сооружений, г. Павловский Посад, пер. Интернациональный, д.28Б(ПИР)».	**2019**	Средства бюджета Московской области	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
			Средства бюджета городского округа Павловский Посад	2 000,00	0,00	2 000,00	0,00	0,00	0,00		
			Внебюджетные источники	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
2.	**Основное мероприятие 2**		**Итого**	**35 127,00**	**7 958,00**	**6 226,00**	**6 475,00**	**7 734,00**	**6 734,00**	Муниципальное унитарное предприятие «Энергетик»	Количество реконструированных, модернизированных канализационных коллекторов (участков), КНС, очистных сооружений
	Строительство, реконструкция, капитальный ремонт канализационных коллекторов (КНС) на территории городского округа Павловский Посад	**2018-2022**	Средства бюджета Московской области	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
			Средства бюджета городского округа Павловский Посад	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
			Внебюджетные источники	35 127,00	7 958,00	6 226,00	6 475,00	7 734,00	6 734,00		
2.1	**Мероприятие 2.1**		**Итого**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	Муниципальное унитарное предприятие «Энергетик»,	Построенные (реконструированные)канализационные
	Строительство (реконструкция) канализационных		Средства бюджета Московской	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		

	коллекторов		области							Управление ЖКХ и благоустройства Администрации городского округа Павловский Посад	коллекторы
			Средства бюджета городского округа Павловский Посад	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
2.2	**Мероприятие 2.2**		**Итого**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	Муниципальное унитарное предприятие «Энергетик», Управление ЖКХ и благоустройства Администрации городского округа Павловский Посад	Капитально отремонтированныеканализационные коллекторы (участки), КНС, очистные сооружения
	Капитальный ремонт канализационных коллекторов		Средства бюджета Московской области	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
			Средства бюджета городского округа Павловский Посад	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
			Внебюджетные источники	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		
2.3	**Мероприятие 2.3**		**Итого**	**35 127,00**	**7 958,00**	**6 226,00**	**6 475,00**	**7 734,00**	**6 734,00**	Муниципальное унитарное предприятие «Энергетик»,	Реконструированные, капитально отремонтированныеканализационные коллекторы (участки), КНС
	Реконструкция, капитальный ремонт канализационных коллекторов (КНС) на территории городского округа Павловский Посад	**2018-2022**	Внебюджетные источники	35 127,00	7 958,00	6 226,00	6 475,00	7 734,00	6 734,00		

*- субсидия из бюджета Московской области в рамках Государственной программы

**- в том числе строительство очистных сооружений малой мощности в с. Рахманово и с. Казанское

Планируемые результаты реализации подпрограммы II «Очистка сточных вод»

N п/п	Планируемые результаты реализации муниципальной программы	Тип показателя	Единица измерения	Базовое значение на начало реализации подпрограммы	Планируемое значение по годам реализации					№ мероприятия в перечне мероприятий подпрограммы
					2018 год	2019 год	2020 год	2021 год	2022 год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Увеличение доли сточных вод, очищенных до нормативных значений, в общем объеме сточных вод, пропущенных через очистные сооружения	макропоказатель	%	70,0	70,0	71,0	71,0	72,0	72,0	1.1-2.3
2	Количество созданных и восстановленных объектов очистки сточных вод суммарной производительностью, ед./тыс.куб.м	приоритетный	Ед./тыс.куб.м	1	1	0	0	1	1	1.1-2.3
3	Количество построенных, реконструированных, отремонтированных коллекторов (участков), КНС единиц	приоритетный	Ед.	1	1	1	1	1	1	2.1-2.3
4	Снижение объема отводимых в реку Волга загрязненных сточных вод, куб. км/год	приоритетный	куб. км/год	0,0165	-	0,0165	0,0165	0,0165	0,0165	1.1

Обоснование объема финансовых ресурсов, необходимых для реализации Подпрограммы II «Очистка сточных вод»

Наименование мероприятия программы	Источник финансирования	Расчет необходимых финансовых ресурсов на реализацию мероприятия	Общий объем финансовых ресурсов, необходимых для реализации мероприятия, в том числе по годам, тыс. руб.	Эксплуатационные расходы, возникающие в результате реализации мероприятия
1.1. Реконструкция очистных сооружений г. Павловский Посад, пер. Интернациональный, д.28Б (ПИР) **	Средства бюджета Московской области	Субсидия из бюджета Московской области, в соответствии с государственной программой	**Всего: 117 990,0*** 2018 – 0,0 2019 –117 990,0* 2020 - 0,0 2021 - 0,0 2022 – 0,0	-
	Средства бюджета городского округа Павловский Посад	в соответствии с государственной программой	**Всего: 6 210,0** 2018 – 0,0 2019– 6 210,0 2020 – 0,0 2021 – 0,0 2022 – 0,0	
1.2. Проведение экспертизы результатов исполнения отдельных этапов работ, услуг по муниципальному контракту на Проектно-изыскательские работы по объекту «Реконструкция очистных сооружений, г. Павловский Посад, пер. Интернациональный, д.28Б(ПИР)».	Средства бюджета городского округа Павловский Посад	Сметная стоимость	**Всего: 2 000,0** 2018 – 0,0 2019– 2 000,0 2020 – 0,0 2021 – 0,0 2022 – 0,0	-
2.1. Строительство (реконструкция) канализационных коллекторов	Средства бюджета Московской области	При наличии финансирования	**Всего: 0,0** 2018 – 0,0 2019 – 0,0 2020 – 0,0 2021 – 0,0 2022 – 0,0	-

	Средства бюджета городского округа Павловский Посад	При наличии финансирования	**Всего: 0,0** 2018 – 0,0 2019 – 0,0 2020 – 0,0 2021 – 0,0 2022 – 0,0	
2.2. Капитальный ремонт канализационных коллекторов	Средства бюджета Московской области	При наличии финансирования	**Всего: 0,0** 2018 – 0,0 2019 – 0,0 2020 – 0,0 2021 – 0,0 2022 – 0,0	-
	Средства бюджета городского округа Павловский Посад	При наличии финансирования	**Всего: 0,0** 2018 – 0,0 2019 – 0,0 2020 – 0,0 2021 – 0,0 2022 – 0,0	
2.3. Реконструкция, капитальный ремонт канализационных коллекторов (КНС) на территории городского округа Павловский Посад	Внебюджетные источники	Производственная и инвестиционная программа МУП «Энергетик по водоснабжению и водоотведению»	Всего: **35 127,0** 2018 – 7 958,0 2019 – 6 226,0 2020 – 6 475,0 2021 – 7 734,0 2022 – 6 734,0	

*- субсидия из бюджета Московской области в рамках Государственной программы

**- в том числе строительство очистных сооружений малой мощности в с. Рахманово и с Казанское