

№ пп	Наименование мероприятия (этапа мероприятия, по которому достигнут экологический эффект)	Номер канализационного выпуска в водный объект	Срок выполнения по плану снижения сбросов	Отчет о фактически выполненных запланированных мероприятиях (в том числе о фактически введенных капитальным строительством водоочистных объектах)	Фактические данные о сбросах загрязняющих веществ, иных веществ и микроорганизмов					Достигнутый экологический эффект от мероприятия, снижение на:		объем расходов на мероприятие, этап мероприятия за 2018 г., тыс руб	
					Наименование загрязняющего вещества	до мероприятия		после мероприятия		мг/л	т/год		
						мг/л	т/год	мг/л	т/год				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
	Этап 5. Прекращение сброса промывных вод		2020 ²⁾		Железо	0,26	8,121	-	-	-	-		
					Алюминий	4,50	97,167	-	-	-	-		
					Хлороформ	0,021	0,657	-	-	-	-		
					Взвешенные вещества	14,0	245,376	-	-	-	-		
					Нефтепродукты	0,070	1,797	-	-	-	-		
2.	Строительство системы прекращения сброса неочищенных промывных вод Южной водопроводной станции Южная водопроводная станция: выпуск №1 в р. Мурзинка Ответственные: директор Дирекции по строительству директор Дирекции экспертизы и проектирования		2018-2020 ²⁾		1)								69,2
	Этап 1. Выполнение проектных работ		2018	Продолжается выполнение ПИР силами Дирекции экспертизы и проектирования ГУП "ВСПб"									69,2
			2019										
	Этап 2. Выполнение строительных работ		2019-2020 ²⁾ , в т.ч.										
			2019										
			2020										
	Этап 3. Проведение		2020 ²⁾										
	Этап 4. Прекращение сброса промывных вод		2020 ²⁾		Железо	1,1	6,261899	-	-	-	-		
					Алюминий	1,40	16,746	-	-	-	-		
					Взвешенные вещества	34,0	179,540	-	-	-	-		
					Аммоний-ион	0,57	5,276	-	-	-	-		
					Хлороформ	0,0080	0,185	-	-	-	-		
					Нефтепродукты	0,059	0,850	-	-	-	-		

№ пп	Наименование мероприятия (этапа мероприятия, по которому достигнут экологический эффект)	Номер канализационного выпуска в водный объект	Срок выполнения по плану снижения сбросов	Отчет о фактически выполненных запланированных мероприятиях (в том числе о фактически введенных капитальным строительством водоочистных объектах)	Фактические данные о сбросах загрязняющих веществ, иных веществ и микроорганизмов					Достигнутый экологический эффект от мероприятия, снижение на:		объем расходов на мероприятие, этап мероприятия за 2018 г., тыс. руб.								
					Наименование загрязняющего вещества	до мероприятия		после мероприятия		мг/л	т/год									
						мг/л	т/год	мг/л	т/год											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13								
3.	Модернизация Волковской водопроводной станции с переводом в насосную станцию 3 подъема	Волковская водопроводная станция, выпуски 1, 2, 3, 4 в р. Волковка	2019-2020 ²¹		1)							0,0								
	Ответственные: директор Дирекции по строительству директор Дирекции экспертизы и проектирования																			
	Этап 1. Выполнение проектных работ												2019-2020, в т.ч.	2019						0,0
														2020						0,0
	Этап 2. Выполнение строительных работ	2020 ²¹							0,0											
	Этап 3. Прекращение сброса промывных вод	Волковская водопроводная станция, выпуск № 1 в р. Волковка	2020 ²¹				Взвешенные вещества	17,0	99,586	-	-	-	-							
							Нефтепродукты	0,067	0,340	-	-	-	-							
							Железо	7,10	18,379	-	-	-	-							
							Алюминий	1,9	9,874	-	-	-	-							
							Хлороформ	0,012	0,075	-	-	-	-							
		Волковская водопроводная станция, выпуск № 2 в р. Волковка	2020 ²¹				Взвешенные вещества	120	3,350	-	-	-	-							
							ХПК	130	3,584	-	-	-	-							
							Нефтепродукты	0,14	0,004	-	-	-	-							
					Железо	1,90	0,094	-	-	-	-									
					Алюминий	1,30	0,044	-	-	-	-									
					БПКполн	8,9	0,392	-	-	-	-									
	Волковская водопроводная станция, выпуск № 3 в р. Волковка	2020 ²¹			Взвешенные вещества	12,0	0,008	-	-	-	-									
					ХПК	62,0	0,0190	-	-	-	-									
					Нефтепродукты	0,210	0,00015	-	-	-	-									
					Железо	0,770	0,0010	-	-	-	-									
					БПКполн	12,0	0,003	-	-	-	-									
	Волковская водопроводная станция, выпуск № 4 в р. Волковка	2020 ²¹			Взвешенные вещества	36,0	0,0067	-	-	-	-									
					ХПК	31,0	0,0077	-	-	-	-									
					Нефтепродукты	0,10	0,000022	-	-	-	-									
					Железо	3,20	0,00064	-	-	-	-									
					БПКполн	5,3	0,0010	-	-	-	-									

№ пп	Наименование мероприятия (этапа мероприятия, по которому достигнут экологический эффект)	Номер канализационного выпуска в водный объект	Срок выполнения по плану снижения сбросов	Отчет о фактически выполненных запланированных мероприятиях (в том числе о фактически введенных капитальным строительством водоочистных объектах)	Фактические данные о сбросах загрязняющих веществ, иных веществ и микроорганизмов					Достигнутый экологический эффект от мероприятия, снижение на:		объем расходов на мероприятие, этап мероприятия за 2018 г., тыс. руб.
					Наименование загрязняющего вещества	до мероприятия		после мероприятия		мг/л	т/год	
						мг/л	т/год	мг/л	т/год			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	Этап 1. Выполнение проектных работ		2018-2019, в т.ч.	Выполняются работы по проектированию системы очистки промывной воды.								10,0
			2018									10,0
			2019									
	Этап 2. Выполнение строительных работ		2020-2020 ²⁾ , в т.ч.									
			2020									
Этап 3. Прекращение сброса промывных вод		2020 ²⁾		Железо	7,1	1,379	-	-	-	-		
				Марганец	0,74	0,166	-	-	-	-		
				Хлороформ	0,010	0,0014	-	-	-	-		

Примечания

1) - на данном этапе выполнения мероприятия не планируется. Снижение сброса, достигаемый экологический эффект и данные о сбросах загрязняющих веществ до мероприятия указаны в окончательном этапе.

2) - срок выполнения мероприятий ограничен 2020 годом, так как срок окончания мероприятия превышает периоды плана снижения сбросов и Инвестиционной программы ГУП "Водоканал Санкт-Петербурга".

Директор филиала "Водоснабжение Санкт-Петербурга"



М.Ю. Лукьянчук