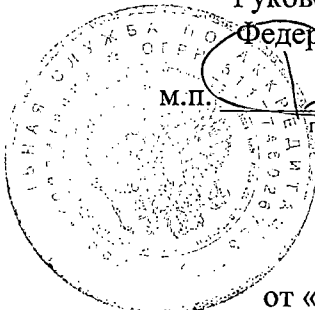



ЭКЗЕМПЛЯР
РОСАККРЕДИТАЦИИ

УПРАВЛЕНИЕ АККРЕДИТАЦИИ
Руководитель (заместитель руководителя)
Федеральной службы по аккредитации
М.П.  
подпись
Д. А. МАКАРЕНКО
инициалы, фамилия

Приложение 23 НОЯ 2018
к аттестату аккредитации
№ RA.RU.22ПВ09
от «___» _____ 20__ г.
на 47 листах, лист 1

ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ

Испытательного центра питьевой воды и сточных вод Общества с ограниченной ответственностью «Краснодар Водоканал»
Адреса мест осуществления деятельности: 350000, Краснодарский край, г. Краснодар, ул. им. Каляева, 198, литер А;
350000, Краснодарский край, г. Краснодар, ст. Елизаветинская, почтовое отделение № 82 ОСК-2, административное здание, литер А;
350000, Краснодарский край, г. Краснодар, ул. им. Калинина, д. 102, литер I-A

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОКПД 2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
Испытательная лаборатория питьевой воды Адрес места осуществления деятельности: 350000, Краснодарский край, г. Краснодар, ул. им. Каляева, 198, литер А						
1	ГОСТ 31862	Вода централизованных систем питьевого водоснабжения, предназначенная для потребления в питьевых и бытовых целях, для производства пищевых продуктов и напитков Вода для оценки стабильности технологических процессов водоподготовки, оценки качества воды перед поступлением в распределительную сеть, в распределительной сети, в том числе внутренних водопроводных сетей домов	-	-	Отбор проб	-

1	2	3	4	5	6	7
2	ГОСТ 31861	<p>Вода централизованных и нецентрализованных систем питьевого водоснабжения, горячего водоснабжения</p> <p>Вода питьевая, расфасованная в емкости, для производства пищевых продуктов и напитков, пищевого льда</p> <p>Вода источников водоснабжения Вода природная (поверхностная и подземная)</p>	- - -	- 2201 -	Отбор проб	-
3	ГОСТ 23268.0	<p>Воды питьевые, минеральные природные, столовые, лечебно-столовые, лечебные и предназначенные для реализации потребителям</p> <p>Воды искусственно минерализованные Воды минерализованные питьевые</p>	- - -	2201 2201 2201	Отбор (смешанных, усредненных) проб	-
4	ГОСТ 31942	<p>Вода централизованных и нецентрализованных систем питьевого водоснабжения, горячего водоснабжения</p> <p>Вода питьевая, расфасованная в емкости, для производства пищевых продуктов и напитков, пищевого льда</p> <p>Вода источников водоснабжения Воды природные (поверхностные и подземные)</p> <p>Воды питьевые минеральные природные, столовые, лечебно-столовые, лечебные и предназначенные для реализации потребителям</p> <p>Воды искусственно минерализованные Воды минерализованные питьевые</p>	- - - - -	- 2201 - - 2201 2201 2201	Отбор проб	-
5	ГОСТ 17.4.3.01	Почва	-	-	Отбор точечных проб и объединенных проб	-

1	2	3	4	5	6	7
6	ГОСТ Р 57164	Вода питьевая	-	2201	Вкус	(0 - 5) баллов
					Запах/запах при 20 °С Запах/запах при 60 °С	(0 - 5) баллов
					Мутность	(0,58 - 4,64) мг/дм ³ при разбавлении [(0,58 - 46,4) мг/дм ³ (по каолину)]
7	ГОСТ 31868	Вода централизованных и нецентрализованных систем питьевого водоснабжения, горячего водоснабжения	-	-	Цветность	(1 - 70) градусов цветности
		Вода питьевая, расфасованная в емкости, вода для производства пищевых продуктов и напитков, пищевого льда	-	2201		
		Вода источников питьевого водоснабжения	-	-		
		Воды природные (поверхностные и подземные)	-	-		
8	ГОСТ 18301	Вода питьевая	-	2201	Остаточный озон	(0,05 - 1) мг/дм ³
		Вода питьевая, расфасованная в емкости	-	2201		
9	ГОСТ 18190 п. 2	Вода питьевая, в том числе расфасованная в емкости	-	2201	Суммарный остаточный хлор	(0,07 - 3,0) мг/дм ³
	п. 3				Свободный остаточный хлор	(0,01 - 3,0) мг/дм ³
	п. 3.5				Хлораминовый хлор/связанный остаточный хлор	(0,06 - 2,99) мг/дм ³
10	РД 52.24.419-2005	Воды природные поверхностные	-	-	Растворенный кислород	(1,0 - 15,0) мг/дм ³
11	ГОСТ 33045 метод А	Вода питьевая, в том числе расфасованная в емкости, воды природные (поверхностные и подземные), вода источников питьевого водоснабжения	-	2201	Аммиак и ионы аммония (суммарно)	(0,1 - 3,0) мг/дм ³ при разбавлении: (0,1 - 30) мг/дм ³
12	ГОСТ 18165	Вода питьевая, в том числе расфасованная в емкости, воды природные (поверхностные и подземные), вода источников питьевого водоснабжения	-	2201	Алюминий	(0,04 - 0,56) мг/дм ³

1	2	3	4	5	6	7	
17	ПНД Ф 14.1:2.253-09	Воды природные (поверхностные и подземные)	-	-	Алюминий	(0,020 - 10) мг/дм ³	
		Вода сточная, вода сточная очищенная	Барий	-	-	Барий	(0,025 - 20,0) мг/дм ³
			Бериллий	-	-	Бериллий	(0,00010 - 0,020) мг/дм ³
			Ванадий	-	-	Ванадий	(0,0010 - 1,00) мг/дм ³
			Железо	-	-	Железо	(0,050 - 20,0) мг/дм ³
			Кадмий	-	-	Кадмий	(0,00020 - 0,10) мг/дм ³
			Кобальт	-	-	Кобальт	(0,0025 - 1,00) мг/дм ³
			Марганец	-	-	Марганец	(0,002 - 10,0) мг/дм ³
			Медь	-	-	Медь	(0,0010 - 1,00) мг/дм ³
			Молибден	-	-	Молибден	(0,0010 - 1,00) мг/дм ³
			Мышьяк	-	-	Мышьяк	(0,0050 - 1,00) мг/дм ³
			Никель	-	-	Никель	(0,0050 - 1,00) мг/дм ³
			Свинец	-	-	Свинец	(0,0020 - 1,00) мг/дм ³
			Селен	-	-	Селен	(0,0020 - 1,00) мг/дм ³
			Серебро	-	-	Серебро	(0,0050 - 0,50) мг/дм ³
Стронций	-	-	Стронций	(0,0010 - 70) мг/дм ³			
Хром	-	-	Хром	(0,0025 - 10,0) мг/дм ³			
Цинк	-	-	Цинк	(0,0050 - 10,0) мг/дм ³			

1	2	3	4	5	6	7
18	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98	Вода питьевая Воды природные	-	2201	Бериллий	(0,00002 - 0,001) мг/дм ³
			-	-	Ванадий	(0,0005 - 0,5) мг/дм ³
			Кадмий	(0,00001 - 0,1) мг/дм ³		
			Кобальт	(0,0002 - 0,5) мг/дм ³		
			Медь	(0,0001 - 0,5) мг/дм ³		
			Молибден	(0,0001 - 0,5) мг/дм ³		
			Мышьяк	(0,0005 - 0,3) мг/дм ³		
			Никель	(0,0002 - 0,5) мг/дм ³		
			Олово	(0,0005 - 0,01) мг/дм ³		
			Свинец	(0,0002 - 0,1) мг/дм ³		
			Селен	(0,0002 - 0,1) мг/дм ³		
			Серебро	(0,00005 - 0,01) мг/дм ³		
			Сурьма	(0,0005 - 0,02) мг/дм ³		
		Хром	(0,0002 - 0,03) мг/дм ³			
		Вода сточная, вода сточная очищенная	-	-	Бериллий	(0,0002 - 0,01) мг/дм ³
			Ванадий	(0,005 - 10) мг/дм ³		
			Кадмий	(0,0001 - 10) мг/дм ³		
			Кобальт	(0,002 - 5) мг/дм ³		
			Медь	(0,001 - 100) мг/дм ³		
			Молибден	(0,001 - 5) мг/дм ³		
			Мышьяк	(0,005 - 5) мг/дм ³		
			Никель	(0,002 - 25) мг/дм ³		
			Олово	(0,005 - 4) мг/дм ³		
Свинец	(0,002 - 15) мг/дм ³					
Селен	(0,002 - 0,1) мг/дм ³					
Серебро	(0,0005 - 0,25) мг/дм ³					
Сурьма	(0,005 - 0,25) мг/дм ³					
Хром	(0,002 - 100) мг/дм ³					

1	2	3	4	5	6	7			
19	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98	Вода питьевая	-	2201	Кобальт	(0,015 - 0,5) мг/дм ³			
		Воды природные	-	-	Никель	(0,015 - 1,0) мг/дм ³			
					Медь	(0,01 - 10) мг/дм ³			
					Цинк	(0,004 - 0,2) мг/дм ³			
		Воды питьевые минеральные природные, столовые, лечебно-столовые, лечебные и предназначенные для реализации потребителям	-	2201	Хром	(0,02 - 10) мг/дм ³			
					Железо	(0,01 - 15) мг/дм ³			
					Воды искусственно минерализованные Воды минерализованные питьевые	-	2201	Марганец	(0,01 - 5,0) мг/дм ³
								Серебро	(0,01 - 10) мг/дм ³
		Вода сточная, кислотные и ацетатные вытяжки из почв	-	-	Кадмий	(0,005 - 0,5) мг/дм ³			
					Свинец	(0,02 - 0,5) мг/дм ³			
					Кобальт	(0,15 - 20) мг/дм ³			
					Никель	(0,15 - 20) мг/дм ³			
					Медь	(0,1 - 100) мг/дм ³			
		20	ПНД Ф 14.1:2:4.138-98	Вода централизованных и нецентрализованных систем питьевого водоснабжения, горячего водоснабжения	-	-	Цинк	(0,04 - 500) мг/дм ³	
							Хром	(0,2 - 500) мг/дм ³	
Вода источников питьевого водоснабжения Вода природная (поверхностная и подземная)	-			-	Железо	(0,1 - 500) мг/дм ³			
					Марганец	(0,1 - 20) мг/дм ³			
Воды питьевые минеральные природные, столовые, лечебно-столовые, лечебные и предназначенные для реализации потребителям	-			2201	Серебро	(0,1 - 10) мг/дм ³			
					Кадмий	(0,05 - 5,0) мг/дм ³			
					Свинец	(0,1 - 5,0) мг/дм ³			
Воды искусственно минерализованные Воды минерализованные питьевые	-	-	Натрий	(1 - 200) мг/дм ³					
			Калий	(1 - 20) мг/дм ³					
					Литий	(0,001 - 0,5) мг/дм ³			
					Стронций	(0,01 - 20) мг/дм ³			
				2201					
				2201					

1	2	3	4	5	6	7
21	ПНД Ф 14.1:2:4.137-98	Вода централизованных и нецентрализованных систем питьевого водоснабжения, горячего водоснабжения	-	-	Кальций	(0,2 - 100) мг/дм ³
		Вода источников питьевого водоснабжения	-	-	Магний	(0,04 - 200) мг/дм ³
		Воды природные (поверхностные и подземные)	-	-	Стронций	(0,1 - 20) мг/дм ³
22	ГОСТ 4011	Вода питьевая	-	2201	Общее железо/железо	(0,10 - 2,00) мг/дм ³ при разбавлении: (0,10 - 20,0) мг/дм ³ .
23	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	Вода централизованных и нецентрализованных систем питьевого водоснабжения, горячего водоснабжения	-	-	pH/водородный показатель	(1 - 14) единиц pH
		Вода питьевая, расфасованная в емкости, для производства пищевых продуктов и напитков, пищевого льда	-	2201		
		Вода источников питьевого водоснабжения	-	-		
		Воды природные (поверхностные и подземные)	-	-		
		Воды питьевые минеральные природные, столовые, лечебно-столовые, лечебные и предназначенные для реализации потребителям	-	2201		
		Воды искусственно минерализованные	-	2201		
Воды минерализованные питьевые	-	2201				
24	ГОСТ 4389	Вода питьевая	-	2201	Сульфаты	(2 - 1000) мг/дм ³
		Воды питьевые минеральные природные, столовые, лечебно-столовые, лечебные и предназначенные для реализации потребителям	-	2201		
		Воды искусственно минерализованные	-	2201		
		Воды минерализованные питьевые	-	2201		
25	ГОСТ 31940 метод 1	Вода централизованных и нецентрализованных систем питьевого водоснабжения, горячего водоснабжения	-	-	Сульфаты/сульфат-ионы	(25 - 500) мг/дм ³
	метод 2	Вода питьевая, расфасованная в емкости, для производства пищевых продуктов и напитков, пищевого льда	-	2201		
	метод 3	Вода источников питьевого водоснабжения	-	-		
		Воды природные (поверхностные и подземные)	-	-		(10 - 2500) мг/дм ³
						(2 - 50) мг/дм ³

1	2	3	4	5	6	7
26	ГОСТ 18294	Вода питьевая Вода поверхностных и подземных источников питьевого водоснабжения	- -	2201 -	Бериллий	(0,1 - 50) мкг/дм ³
27	ГОСТ 31957 метод А	Вода централизованных и нецентрализованных систем питьевого водоснабжения, горячего водоснабжения	-	-	Общая щелочность	(0,1 - 100) ммоль/дм ³
					Свободная щелочность	
		Вода питьевая, расфасованная в емкости, для производства пищевых продуктов и напитков, пищевого льда	-	2201	Гидрокарбонаты/ гидрокарбонат-ионы	(6,1 - 6100) мг/дм ³
		Вода источников питьевого водоснабжения	-	-	Карбонаты/карбонат-ионы	(6 - 6000) мг/дм ³
		Воды природные (поверхностные и подземные)	-	-		
		Воды питьевые минеральные природные, столовые, лечебно-столовые, лечебные и предназначенные для реализации потребителям	-	2201		
Воды искусственно минерализованные	-	2201				
Воды минерализованные питьевые	-	2201				
28	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000	Вода централизованных и нецентрализованных систем питьевого водоснабжения, горячего водоснабжения	-	-	Анионные поверхностно-активные вещества/АПАВ	(0,025 - 10) мг/дм ³
		Вода источников питьевого водоснабжения	-	-		
		Воды природные (поверхностные и подземные)	-	-		
29	ГОСТ 31857 метод 1	Вода централизованных и нецентрализованных систем питьевого водоснабжения, горячего водоснабжения	-	-	Анионные поверхностно-активные вещества/АПАВ	(0,025 - 2,0) мг/дм ³
		Вода питьевая, расфасованная в емкости, для производства пищевых продуктов и напитков, пищевого льда	-	2201		
	метод 3	Вода источников питьевого водоснабжения	-	-		(0,015 - 0,25) мг/дм ³
		Воды природные (поверхностные и подземные)	-	-		

1	2	3	4	5	6	7
30	ГОСТ 31866	Вода централизованных и нецентрализованных систем питьевого водоснабжения, горячего водоснабжения	-	-	Кадмий	(0,0001 - 1,0) мг/дм ³
		Вода питьевая, расфасованная в емкости, для производства пищевых продуктов и напитков, пищевого льда	-	2201		
		Вода источников питьевого водоснабжения	-	-	Свинец	(0,0001 - 1,0) мг/дм ³
		Воды природные (поверхностные и подземные)	-	-		
		Воды питьевые минеральные природные, столовые, лечебно-столовые, лечебные и предназначенные для реализации потребителям	-	2201		
Воды искусственно минерализованные	-	2201				
Воды минерализованные питьевые	-	2201				
31	ПНД Ф 14.1:2:4.149-99	Вода централизованных и нецентрализованных систем питьевого водоснабжения, горячего водоснабжения	-	-	Кадмий	(0,3 - 200) мкг/дм ³
		Вода питьевая, расфасованная в емкости, для производства пищевых продуктов и напитков, пищевого льда	-	2201		
		Вода источников питьевого водоснабжения	-	-	Цинк	(10 - 500) мкг/дм ³
		Воды природные (поверхностные и подземные)	-	-		
32	ГОСТ 31867 п. 5	Вода централизованных и нецентрализованных систем питьевого водоснабжения, горячего водоснабжения	-	-	Нитрат-ионы	(0,5 - 50) мг/дм ³
		Вода питьевая, расфасованная в емкости, для производства пищевых продуктов и напитков, пищевого льда	-	2201		
		Вода источников питьевого водоснабжения	-	-	Хлорид-ионы	(0,5 - 50) мг/дм ³
		Воды природные (поверхностные и подземные)	-	-		

1	2	3	4	5	6	7		
33	ПНД Ф 14.1:2:4.157-99	Вода централизованных и нецентрализованных систем питьевого водоснабжения, горячего водоснабжения	-	-	Хлорид-ионы	(0,5 - 200) мг/дм ³		
		Вода питьевая, расфасованная в емкости, для производства пищевых продуктов и напитков, пищевого льда	-	2201			Сульфат-ионы	(0,5 - 200) мг/дм ³
		Вода источников питьевого водоснабжения	-	-			Нитрат-ионы	(0,20 - 50) мг/дм ³
		Воды природные (поверхностные и подземные)	-	-			Фторид-ионы	(0,10 - 10) мг/дм ³
34	МУ 2.1.4.1184-03	Вода питьевая, расфасованная в емкости	-	2201	Комплексные показатели: по \sum NO ₂ и NO ₃ , по \sum тригалометанов	(0,02 - 3,1) единиц		
35	ГОСТ 31863	Вода питьевая	-	2201	Цианиды	(0,01 - 0,25) мг/дм ³		
		Вода источников хозяйственно-питьевого водоснабжения	-	-				
		Воды питьевые минеральные природные, столовые, лечебно-столовые, лечебные и предназначенные для реализации потребителям	-	2201				
		Воды искусственно минерализованные	-	2201				
		Воды минерализованные питьевые	-	2201				
36	ГОСТ 31860	Вода централизованных и нецентрализованных систем питьевого водоснабжения, горячего водоснабжения	-	-	Бенз(а)пирен	(0,002 - 0,5) мкг/дм ³		
		Вода питьевая, расфасованная в емкости, для производства пищевых продуктов и напитков, пищевого льда	-	2201				
		Вода источников питьевого водоснабжения	-	-				
		Воды природные (поверхностные и подземные)	-	-				
37	ГОСТ 31869	Вода централизованных и нецентрализованных систем питьевого водоснабжения, горячего водоснабжения	-	-	Калий	(0,500 - 5000) мг/дм ³		
		Вода питьевая, расфасованная в емкости, для производства пищевых продуктов и напитков, пищевого льда	-	2201			Кальций	(0,500 - 5000) мг/дм ³
		Вода источников питьевого водоснабжения	-	-			Натрий	(0,500 - 5000) мг/дм ³
		Воды природные (поверхностные и подземные)	-	-			Барий	(0,050 - 5,00) мг/дм ³
							Литий	(0,015 - 2,0) мг/дм ³
							Магний	(0,25 - 2500) мг/дм ³
							Стронций	(0,5 - 50,0) мг/дм ³

1	2	3	4	5	6	7
38	ПНД Ф 14.1:2:4.167-2000	Вода централизованных и нецентрализованных систем питьевого водоснабжения, горячего водоснабжения	-	-	Калий	(0,5 - 5000) мг/дм ³
					Кальций	(0,5 - 5000) мг/дм ³
		Вода питьевая, расфасованная в емкости, для производства пищевых продуктов и напитков, пищевого льда	-	2201	Натрий	(0,5 - 5000) мг/дм ³
		Вода источников питьевого водоснабжения	-	-	Барий	(0,1 - 10) мг/дм ³
		Воды природные (поверхностные и подземные)	-	-	Литий	(0,015 - 2) мг/дм ³
		Воды питьевые минеральные природные, столовые, лечебно-столовые, лечебные и предназначенные для реализации потребителям	-	2201	Магний	(0,25 - 2500) мг/дм ³
		Воды искусственно минерализованные Воды минерализованные питьевые	- -	2201 2201	Стронций	(0,25 - 50) мг/дм ³
39	ГОСТ 31954 Метод А	Вода централизованных и нецентрализованных систем питьевого водоснабжения, горячего водоснабжения	-	-	Жесткость	(0,1 - 50) °Ж
		Вода питьевая, расфасованная в емкости, для производства пищевых продуктов и напитков, пищевого льда	-	2201		
		Вода источников питьевого водоснабжения	-	-		
		Воды природные (поверхностные и подземные)	-	-		
40	РД 52.24.476-2007	Воды природные	-	-	Нефтепродукты	(0,04 - 2,00) мг/дм ³
		Вода питьевая, расфасованная в емкости	-	2201		
41	ГОСТ Р 51797	Вода питьевая	-	2201	Нефтепродукты	(0,05 - 50) мг/дм ³
		Вода источников хозяйственно-питьевого водоснабжения	-	-		
42	РД 52.24.495-2005	Воды природные	-	-	Водородный показатель	(4 - 10) единиц рН
					Электрическая проводимость	(5 - 10000) мкСм/см

1	2	3	4	5	6	7
43	МУК 4.3.2900-11	Вода горячего централизованного водоснабжения	-	2201	Температура	(20 - 100) °С
44	Паспорт термометра ртутного стеклянного лабораторного ТЛ-4	Вода централизованных и нецентрализованных систем питьевого водоснабжения, горячего водоснабжения Вода источников водоснабжения Воды природные (поверхностные и подземные)	- - -	- -	Температура	(10 - 100) °С
45	РД 52.24.432-2005	Воды природные поверхностные Воды питьевые минеральные природные, столовые, лечебно-столовые, лечебные и предназначенные для реализации потребителям Воды искусственно минерализованные Воды минерализованные питьевые	- - -	- 2201 2201 2201	Силикаты и все формы кремниевой кислоты/кремний	(0,10 - 2,00) мг/дм ³ в пересчете на кремний
46	РД 52.24.433-2005	Воды природные поверхностные Воды питьевые минеральные природные, столовые, лечебно-столовые, лечебные и предназначенные для реализации потребителям Воды искусственно минерализованные Воды минерализованные питьевые	- - -	- 2201 2201 2201	Силикаты и все формы кремниевой кислоты/кремний/ метакремниевая кислота	(0,5 - 15,0) мг/дм ³ в пересчете на кремний
47	ПНД Ф 14.1:2:4.215-06	Вода питьевая Воды природные поверхностные	- -	2201 -	Кремнекислота/кремний	(0,5 - 16,0) мг/дм ³ в пересчете на кремний
48	ПНД Ф 14.1:2:4.214-06	Вода питьевая Воды природные поверхностные	- -	2201 -	Железо Кадмий Кобальт Марганец Медь Никель Свинец Хром Цинк	(0,05 - 10,0) мг/дм ³ (0,005 - 10,0) мг/дм ³ (0,05 - 10,0) мг/дм ³ (0,005 - 10,0) мг/дм ³ (0,005 - 10,0) мг/дм ³ (0,05 - 10,0) мг/дм ³ (0,02 - 10,0) мг/дм ³ (0,05 - 10,00) мг/дм ³ (0,005 - 10,0) мг/дм ³

1	2	3	4	5	6	7
49	ПНД Ф 14.1:2:4.178-02	Вода питьевая	-	2201	Сероводород, гидросульфид- и сульфид-ионы/ сероводород, гидросульфиды и сульфиды	(0,002 - 10) мг/дм ³ в расчете на сульфид-ион
		Воды природные (поверхностные и подземные)	-	-		
	п. 10.2	Воды питьевые минеральные природные, столовые, лечебно-столовые, лечебные и предназначенные для реализации потребителям	-	2201	Сероводород, гидросульфид- и сульфид-ионы/ сероводород	(0,0021 - 10,63) мг/дм ³ в расчете на сероводород
		Воды искусственно минерализованные Воды минерализованные питьевые	- -	2201 2201		
50	РД 52.24.450-2010	Воды природные	-	-	Сероводород и сульфиды/ сероводород/сероводород общий	(2 - 4000) мкг/дм ³ в пересчете на сероводород
		Вода питьевая, расфасованная в емкости	-	-		
		Воды питьевые минеральные природные, столовые, лечебно-столовые, лечебные и предназначенные для реализации потребителям	-	2201		
		Воды искусственно минерализованные Воды минерализованные питьевые	- -	2201 2201		
51	РД 52.24.479-2008	Воды природные	-	-	Ртуть	(0,010 - 5,00) мкг/дм ³
52	ПНД Ф 14.1:2:4.20 -95	Вода питьевая	-	2201	Ртуть (сумма растворенных и не-растворенных форм)	(0,00001 - 0,015) мг/дм ³
		Воды природные поверхностные	-	-		
		Воды питьевые минеральные природные, столовые, лечебно-столовые, лечебные и предназначенные для реализации потребителям	-	2201		
		Воды искусственно минерализованные	-	2201		
		Воды минерализованные питьевые	-	2201		
53	ГОСТ 31950-2012 метод 1	Вода питьевая	-	2201	Ртуть	(0,1 - 5,0) мкг/дм ³
		Воды природные (поверхностные и подземные)	-	-		
		Воды питьевые минеральные природные, столовые, лечебно-столовые, лечебные и предназначенные для реализации потребителям	-	2201		
	метод 2	Воды искусственно минерализованные	-	2201		(0,2 - 5,0) мкг/дм ³
		Воды минерализованные питьевые	-	2201		
		Вода сточная	-	-		

1	2	3	4	5	6	7
54	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99	Вода централизованных и нецентрализованных систем питьевого водоснабжения, горячего водоснабжения Вода питьевая, расфасованная в емкости, для производства пищевых продуктов и напитков, пищевого льда Вода источников питьевого водоснабжения Воды природные (поверхностные и подземные)	- - - -	- 2201 - -	Перманганатная окисляемость	(0,25 - 100) мг/дм ³
55	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97	Вода питьевая Воды природные поверхностные	- -	2201 -	Сухой остаток	(50 - 25000) мг/дм ³
56	ГОСТ 18164 п. 3.1	Вода питьевая Воды питьевые минеральные природные, столовые, лечебно-столовые, лечебные и предназначенные для реализации потребителям Воды искусственно минерализованные Воды минерализованные питьевые	- - - -	2201 2201 2201 2201	Сухой остаток	(10 - 25000) мг/дм ³
57	ГОСТ 18309 метод А	Вода питьевая, в том числе расфасованная в емкости, Воды природные (поверхностные и подземные) Воды питьевые минеральные природные, столовые, лечебно-столовые, лечебные и предназначенные для реализации потребителям Воды искусственно минерализованные Воды минерализованные питьевые	- - - - -	2201 - 2201 2201 2201	Ортофосфаты/гидрофосфаты Полифосфаты	(0,01 - 0,4) мг/дм ³ при разбавлении (0,01 - 40) мг/дм ³
58	ПНД Ф 14.1:2:4.112-97	Вода питьевая Воды природные поверхностные	- -	2201 -	Фосфат-ионы	(0,05 - 80) мг/дм ³

1	2	3	4	5	6	7
59	ГОСТ 23950	Вода питьевая	-	2201	Стронций	(0,5 - 10) мг/дм ³
		Воды питьевые минеральные природные, столовые, лечебно-столовые, лечебные и предназначенные для реализации потребителям	-	2201		
		Воды искусственно минерализованные	-	2201		
		Воды минерализованные питьевые	-	2201		
60	ПНД Ф 14.1:2:4.84-96	Вода питьевая, в том числе расфасованная в емкости	-	2201	Формальдегид	(0,02 - 5) мг/дм ³
		Воды природные пресные, в том числе поверхностных и подземных источников водоснабжения	-	-		(0,02 - 10) мг/дм ³
61	ГОСТ 4245 п. 2	Вода централизованных и нецентрализованных систем питьевого водоснабжения, горячего водоснабжения	-	-	Хлориды/хлорид-ионы	(10 - 500) мг/дм ³
		Вода питьевая, расфасованная в емкости, для производства пищевых продуктов и напитков, пищевого льда	-	2201		
	п. 3	Вода источников питьевого водоснабжения (поверхностных и подземных)	-	-		
62	ГОСТ 4974	Вода централизованных и нецентрализованных систем питьевого водоснабжения, горячего водоснабжения	-	-	Марганец	(0,01 - 1,25) мг/дм ³
		Вода питьевая, расфасованная в емкости, для производства пищевых продуктов и напитков, пищевого льда	-	2201		
		Вода источников питьевого водоснабжения	-	-		

1	2	3	4	5	6	7
63	ГОСТ 18308	Вода централизованных и нецентрализованных систем питьевого водоснабжения, горячего водоснабжения Вода питьевая, расфасованная в емкости, для производства пищевых продуктов и напитков, пищевого льда Вода источников питьевого водоснабжения	- - -	- 2201 -	Молибден	(0,0025 - 0,25) мг/дм ³
64	ГОСТ 33045 метод Б	Вода питьевая, в том числе расфасованная в емкости Воды природные (поверхностные и подземные) Вода источников питьевого водоснабжения	- - -	2201 - -	Нитриты	(0,003 - 0,3) мг/дм ³ при разбавлении: (0,003 - 30) мг/дм ³
65	РД 52.24.367-2010	Воды природные	-	-	Нитраты/азот нитратный	(0,03 - 70,0) мг/дм ³
66	ГОСТ 33045 метод Д	Вода питьевая, в том числе расфасованная в емкости, воды природные (поверхностные и подземные), вода источников питьевого водоснабжения	- - -	2201 - -	Нитраты	(0,1 - 2,0) мг/дм ³ при разбавлении: (0,1 - 200) мг/дм ³
67	ГОСТ 31956 метод А	Вода питьевая централизованных и нецентрализованных систем водоснабжения, горячего водоснабжения, вода питьевая, расфасованная в емкости, воды природные (поверхностные и подземные)	-	-	Хром (VI)	(0,025 - 25) мг/дм ³
	-		-	Общий хром		
	метод Г		-	2201	Общий хром	(0,02 - 10) мг/дм ³
	метод Д		-	-	Общий хром	(0,002 - 10) мг/дм ³
68	МУК 4.1.747-99	Вода централизованных систем питьевого водоснабжения, горячего водоснабжения Вода источников питьевого водоснабжения	- -	- -	Йод	(0,1 - 2,0) мг/дм ³
69	МУК 4.1.1090-02	Вода централизованных и нецентрализованных систем питьевого водоснабжения, горячего водоснабжения Вода источников питьевого водоснабжения	- -	- -	Йод	(0,01 - 1) мг/дм ³

1	2	3	4	5	6	7
70	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02	Вода централизованных и нецентрализованных систем питьевого водоснабжения, горячего водоснабжения Вода питьевая, расфасованная в емкости, для производства пищевых продуктов и напитков, пищевого льда Вода источников питьевого водоснабжения Воды природные (поверхностные и подземные)	- - - -	- 2201 - -	Фенолы (общие и летучие)	(0,0005 - 25) мг/дм ³
71	РД 52.24.480-2006	Воды природные	-	-	Фенолы летучие	(2,0 - 25) мкг/дм ³
72	РД 52.24.488-2006	Воды природные	-	-	Фенолы летучие	(2,0 - 30) мкг/дм ³
73	ГОСТ 31958	Вода централизованных и нецентрализованных систем питьевого водоснабжения Вода питьевая, расфасованная в емкости, для производства пищевых продуктов и напитков Вода источников питьевого водоснабжения	- - -	- 2201 -	Общий и растворенный органический углерод	(1 - 1000) мг/дм ³
74	РД 52.24.438-2011 Вариант 2	Воды природные (поверхностные и подземные)	-	-	2,4- Д/ 2,4-дихлорфеноксиуксусная кислота	(2 - 60) мкг/дм ³
75	РД 52.24.410-2011	Воды природные	-	-	Атразин Симазин	(1,00 - 40,0) мкг/дм ³ (1,00 - 40,0) мкг/дм ³
76	РД 52.24.482-2012 Вариант 3	Вода питьевая централизованных и нецентрализованных систем водоснабжения, вода питьевая, расфасованная в емкости, воды природные (поверхностные и подземные), вода сточная очищенная	- - - -	- 2201 - -	Тетрахлорметан Трихлорэтилен Трихлорметан Тетрахлорэтилен	(0,15 - 10) мкг/дм ³ (0,30 - 10) мкг/дм ³ (0,5 - 15) мкг/дм ³ (0,20 - 10) мкг/дм ³
77	ПНД Ф 14.1:2:4.57-96	Вода централизованных и нецентрализованных систем питьевого водоснабжения Вода источников питьевого водоснабжения Воды природные (поверхностные и подземные)	- - -	- - -	Бензол Толуол Этилбензол о-ксилол	(0,005 - 0,5) мг/дм ³ (0,005 - 0,5) мг/дм ³ (0,0025 - 0,01) мг/дм ³ (0,0025 - 0,05) мг/дм ³

1	2	3	4	5	6	7	
78	МУК 4.1. 650-96	Вода централизованных и нецентрализованных систем питьевого водоснабжения Вода источников питьевого водоснабжения	-	-	Бензол	(0,005 - 20,0) мг/дм ³	
			-	-	Толуол		
			-	-	Этилбензол		
			-	-	о-ксилол		
79	ГОСТ 31951 метод 1	Вода питьевая централизованных и нецентрализованных систем водоснабжения Вода питьевая, расфасованная в емкости для производства пищевых продуктов и напитков Вода подземных и поверхностных водоисточников	-	-	Четыреххлористый углерод	(0,0001 - 0,050) мг/дм ³	
			-	2201	Хлороформ	(0,0015 - 0,15) мг/дм ³	
			-	-	Бромформ	(0,0006 - 0,090) мг/дм ³	
			-	-	Дибромхлорметан	(0,0003 - 0,045) мг/дм ³	
			-	-	Бромдихлорметан	(0,0003 - 0,045) мг/дм ³	
	метод 2			-	-	Четыреххлористый углерод	(0,0006 - 0,025) мг/дм ³
				-	-	Хлороформ	(0,0006 - 0,025) мг/дм ³
				-	-	Бромформ	(0,0010 - 0,045) мг/дм ³
				-	-	Дибромхлорметан	(0,0010 - 0,040) мг/дм ³
				-	-	Бромдихлорметан	(0,0008 - 0,035) мг/дм ³
80	ГОСТ 31858	Вода питьевая, в том числе расфасованная в емкости, воды природные (поверхностные и подземные), в том числе источники питьевого водоснабжения	-	2201	Хлорорганические пестициды: - гептахлор	(0,02 - 1,2) мкг/дм ³	
			-	-	- гамма-изомер гексахлорциклогексана (γ-ГХЦГ)/ (γ-ГХЦГ)/линдан	(0,1 - 6,0) мкг/дм ³	
			-	-	- 4,4/-дихлордифенилтрихлорэтан (ДДТ)/ДДТ		
			-	-	- 4,4/-дихлордифенилдихлорэтилен (ДЦЭ)/ДДЭ		
			-	-	- 4,4/-дихлордифенилдихлорэтан (ДДД)/ДДД		
			-	-	- гексахлорбензол		

1	2	3	4	5	6	7
81	ГОСТ 23268.1	Воды питьевые минеральные природные, столовые, лечебно-столовые, лечебные и предназначенные для реализации потребителям Воды искусственно минерализованные Воды минерализованные питьевые	-	2201	Прозрачность, цвет, запах, вкус, объем воды в бутылках	-
82	ГОСТ 23268.2 п. 1		-	2201	Двуокись углерода	(0,1 - 0,6) %
83	ГОСТ 23268.3		-	2201	Гидрокарбонат-ионы	(5 - 6000) мг/дм ³
84	ГОСТ 23268.4				Сульфат-ионы	(0,2 - 2500) мг/дм ³
85	ГОСТ 23268.5 п. 2				Кальций	(1 - 1000) мг/дм ³
	п. 3				Магний	(1 - 900) мг/дм ³
86	ГОСТ 23268.6 п. 4				Натрий	(1 - 100) мг/дм ³
87	ГОСТ 23268.7 п. 3				Калий	(1 - 100) мг/дм ³
88	ГОСТ 23268.8				Нитрит-ионы	(0,005 - 3,0) мг/дм ³
89	ГОСТ 23268.9 п. 3				Нитрат-ионы	(0,005 - 50) мг/дм ³
	п. 4					(10 - 70) мг/дм ³
90	ГОСТ 23268.10				Ионы аммония	(0,05 - 4) мг/дм ³
91	ГОСТ 23268.11				Ионы железа/ ионы железа (II) и ионы железа (III)	(0,5 - 10) мг/дм ³
92	ГОСТ 23268.12				Перманганатная окисляемость	(0,08 - 10) мг/дм ³
93	ГОСТ 23268.15 п. 2				Бромид-ионы	(0,05 - 100) мг/дм ³
94	ГОСТ 23268.16 -78 п. 2				Йодид-ионы	(0,02 - 50) мг/дм ³
95	ГОСТ 23268.17 п. 2			Хлорид-ионы	(2 - 10000) мг/дм ³	
96	ГОСТ 23268.18 п. 2			Фторид-ионы	(0,005 - 5,0) мг/дм ³	

1	2	3	4	5	6	7
97	ГОСТ 6709	Вода дистиллированная	-	-	Аммиак и аммонийные соли	Более 0,02 мг/дм ³ / менее 0,02 мг/дм ³
					Нитраты	Более 0,2 мг/дм ³ / менее 0,2 мг/дм ³
					Сульфаты	Более 0,5 мг/дм ³ / менее 0,5 мг/дм ³
					Хлориды	Более 0,02 мг/дм ³ / менее 0,02 мг/дм ³
					Алюминий	Более 0,05 мг/дм ³ / менее 0,05 мг/дм ³
					Железо	Более 0,8 мг/дм ³ / менее 0,8 мг/дм ³
					Кальций	Более 0,05 мг/дм ³ / менее 0,05 мг/дм ³
					Медь	Более 0,02 мг/дм ³ / менее 0,02 мг/дм ³
					Свинец	Более 0,05 мг/дм ³ / менее 0,05 мг/дм ³
					Цинк	Более 0,2 мг/дм ³ / менее 0,2 мг/дм ³
					Вещества, восстанавливающие КМnO ₄ (O)	Более 0,08 мг/дм ³ / менее 0,08 мг/дм ³
98	ГОСТ 27026	Неорганические реактивы (вода дистиллированная)	-	-	Остаток после выпаривания	(0,01 - 1) %
99	Руководство по эксплуатации анализатора жидкости лабораторного АНИОН 4154(55), иономера/кондуктометра	Вода дистиллированная	-	-	pH/водородный показатель	(2 - 14) единиц pH
		Вода для лабораторного анализа	-	-	Удельная электрическая проводимость при 20 °С	Более (10 ⁻⁴ - 10) См/м/ менее (10 ⁻⁴ - 10) См/м
100	ГОСТ Р 52501	Вода для лабораторного анализа	-	-	Удельная электрическая проводимость при 25 °С	(0,010 - 0,10) мСм/м
					Вещества, восстанавливающие КМnO ₄ (O)	Более 0,08 мг/дм ³ / менее 0,08 мг/дм ³
					Оптическая плотность при длине волны 254 нм	(0,001 - 0,01) ед. опт. плотности
					Массовая доля сухого остатка	Более 1,00 млн ⁻¹ / менее 1,00 млн ⁻¹

1	2	3	4	5	6	7
101	ГОСТ 11086	Гипохлорит натрия	-	-	Внешний вид	-
					Массовая концентрация активного хлора	(170 - 200) г/дм ³
					Массовая концентрация щелочи в пересчете на NaOH	(10 - 60) г/дм ³
					Массовая концентрация железа	(0,02 - 0,06) г/дм ³
102	ГОСТ 25263	Кальций гипохлорит нейтральный	-	-	Внешний вид	-
					Массовая доля активного хлора	(20 - 70) %
					Массовая доля воды	(1 - 4) %
					Массовая доля нерастворимого осадка	(4 - 12) %
103	ГОСТ Р 54562	Известь хлорная	-	-	Внешний вид	-
					Массовая доля активного хлора	(15 - 30) %
104	ГОСТ 26423	Почва	-	-	Удельная электрическая проводимость	(0,001 - 100) мСм/см
					Водородный показатель (рН) водной вытяжки	(4 - 10) единиц рН
					Плотный остаток водной вытяжки	(0,1 - 1) %
105	ГОСТ 26425 п. 1	Почва	-	-	Хлорид-ион (водная вытяжка)	(0,05 - 2) ммоль/100 г
106	ГОСТ 26426				Сульфат-ион (водная вытяжка)	(0,5 - 3) ммоль/100 г
107	ГОСТ 26489				Обменный аммоний/ азот аммония	(1,0 - 30) мгг ⁻¹
108	ГОСТ 26488				Нитраты / азот нитратов	(2,5 - 30) мгг ⁻¹
109	ГОСТ 26951				Нитраты /азот нитратов	(2,5 - 10) мгг ⁻¹
110	ГОСТ 26483				рН (водородный показатель) солевой вытяжки	(1,0 - 14,0) единиц рН

1	2	3	4	5	6	7
111	ПНД Ф 16.1:2.3:3.10-98	Почва, осадки сточных вод	-	-	Ртуть	(0,1 - 5,0) мкг/г при разведении (0,2 - 10) мкг/дм ³
112	ПНД Ф 16.1:2.2:3.17-98	Почва, ил, донные отложения	-	-	Мышьяк (валовое содержание)	(0,2 - 20) мг/кг
					Сурьма (валовое содержание)	(0,2 - 20) мг/кг
113	ПНД Ф 16.1:2.2:2.3:3.36-2002	Почва, донные отложения, осадки сточных вод	-	-	Валовое содержание металлов: Кадмий	(1 - 100) млн ⁻¹
					Кобальт	(5 - 100) млн ⁻¹
					Марганец	(200 - 2000) млн ⁻¹
					Медь	(20 - 500) млн ⁻¹
					Никель	(50 - 500) млн ⁻¹
					Свинец	(10 - 500) млн ⁻¹
					Хром	(5 - 100) млн ⁻¹
Цинк	(20 - 500) млн ⁻¹					
114	РД 52.18.575-96	Почва	-	-	Нефтепродукты (валовое содержание)	(25 - 950) млн ⁻¹
115	ПНД Ф 16.1:2:2.2:2.3:3.39-2003	Почвы, грунты, донные отложения, осадки сточных вод	-	-	Бенз(а)пирен	(0,005 - 2) млн ⁻¹

1	2	3	4	5	6	7
116	ПНД Ф 16.1:2:2.2:2.3.63-09	Почва, грунты, донные отложения, осадки сточных вод	-	-	<p>Валовое содержание металлов:</p> <p>Ванадий</p> <p>Кадмий</p> <p>Кобальт</p> <p>Марганец</p> <p>Медь</p> <p>Никель</p> <p>Ртуть</p> <p>Свинец</p> <p>Хром</p> <p>Цинк</p> <p>Кислоторастворимые формы:</p> <p>Ванадий</p> <p>Кадмий</p> <p>Кобальт</p> <p>Марганец</p> <p>Медь</p> <p>Мышьяк</p> <p>Никель</p> <p>Свинец</p> <p>Хром</p> <p>Цинк</p> <p>Подвижные формы:</p> <p>Кадмий</p> <p>Кобальт</p> <p>Марганец</p> <p>Медь</p> <p>Никель</p> <p>Свинец</p> <p>Хром</p> <p>Цинк</p>	<p>(1 - 4·10³) млн⁻¹</p> <p>(0,1 - 400) млн⁻¹</p> <p>(1 - 4·10³) млн⁻¹</p> <p>(20 - 4·10⁴) млн⁻¹</p> <p>(2,5 - 4·10³) млн⁻¹</p> <p>(2,5 - 4·10³) млн⁻¹</p> <p>(0,2 - 5·10³) млн⁻¹</p> <p>(2,5 - 4·10³) млн⁻¹</p> <p>(1,0 - 2·10³) млн⁻¹</p> <p>(25 - 4·10⁴) млн⁻¹</p> <p>(1 - 4·10³) млн⁻¹</p> <p>(0,1- 400) млн⁻¹</p> <p>(1,0 - 4·10³) млн⁻¹</p> <p>(20 - 4·10⁴) млн⁻¹</p> <p>(2,5 - 4·10³) млн⁻¹</p> <p>(0,25 - 4·10³) млн⁻¹</p> <p>(2,5 - 4·10³) млн⁻¹</p> <p>(2,5 - 4·10³) млн⁻¹</p> <p>(1,0 - 2·10³) млн⁻¹</p> <p>(25 - 4·10⁴) млн⁻¹</p> <p>(0,050 - 400) млн⁻¹</p> <p>(0,5 - 4·10³) млн⁻¹</p> <p>(20 - 4·10⁴) млн⁻¹</p> <p>(0,5 - 4·10³) млн⁻¹</p> <p>(2,5 - 4·10³) млн⁻¹</p> <p>(1,0 - 4·10³) млн⁻¹</p> <p>(1,0 - 2·10³) млн⁻¹</p> <p>(5 - 4·10⁴) млн⁻¹</p>

1	2	3	4	5	6	7
117	РД 52.18.180-2001	Почва	-	-	4,4'-ДДТ	(0,01 - 10,00) мг/кг (млн ⁻¹)
					4,4'-ДДЭ	(0,005 - 10,00) мг/кг (млн ⁻¹)
					гамма-ГХЦГ/линдан	(0,01 - 10,00) мг/кг (млн ⁻¹)
118	РД 52.18.264-2001				2,4-дихлорфеноксиуксусная кислота (2,4- Д)/2,4-Д	(0,01 - 10,00) мг/кг (млн ⁻¹)
119	ГОСТ Р 53217				Хлорорганические пестициды: - гексахлорбензол (ГХБ) - γ-гексахлорциклогексан - (γ-ГХЦГ)/линдан - гептахлор - 4,4'-ДДЭ - 4,4'-ДДД - 4,4'-ДДТ	(0,1 - 4) мкг/кг
120	РД 52.18.289-90				Подвижные формы металлов:	
					Кадмий	(1,0 - 10,0) млн ⁻¹
					Кобальт	(20,0 - 100) млн ⁻¹
					Марганец	(20,0 - 1000) млн ⁻¹
					Медь	(20,0 - 100) млн ⁻¹
					Никель	(20,0 - 100) млн ⁻¹
					Свинец	(20,0 - 100) млн ⁻¹
Хром	(20,0 - 100) млн ⁻¹					
Цинк	(20,0 - 1000) млн ⁻¹					

1	2	3	4	5	6	7	
121	МУК 4.2.1018-01 п. 8.1 п. 8.4.3.1 п. 8.4.3.2 п. 8.4.3.4 п. 8.2 п. 8.5.2.4 п. 8.2	Вода централизованных и нецентрализованных систем питьевого водоснабжения, горячего водоснабжения Вода питьевая, расфасованная в емкости, для производства пищевых продуктов и напитков, пищевого льда	-	-	2201	Общее микробное число (ОМЧ) при 37 °С	Отсутствие/наличие роста (0 - 100) КОЕ/мл (КОЕ/см ³)
						Споры сульфитредуцирующих клостридий	Не обнаружено/обнаружено (0 - 10 ⁴) КОЕ/20 мл (КОЕ/20 см ³)
						Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)	Не обнаружено/обнаружено (0 - 10 ⁴) КОЕ/100 мл (КОЕ/100 см ³)
						Колифаги	Не обнаружены/обнаружены в 100 мл (см ³) воды
						Общие колиформные бактерии (ОКБ)	Не обнаружено /обнаружено (0 - 10 ⁴) КОЕ/100 мл (КОЕ/100 см ³)
122	МУК 4.2.2314-08 п. 5.1.3	Вода централизованных и нецентрализованных систем питьевого водоснабжения, горячего водоснабжения Вода питьевая, расфасованная в емкости, для производства пищевых продуктов и напитков, пищевого льда	-	-	2201	Яйца гельминтов	Не обнаружены/обнаружены (0 - 10 ³) количество/50 л (дм ³)
						Цисты лямблий	
						Ооцисты криптоспоридий	
123	МУ 2.1.4.1184-03 Приложение 7 Приложение 8 Приложение 10 Приложение 9	Вода питьевая, расфасованная в емкости, для производства пищевых продуктов и напитков, пищевого льда	-	-	2201	Общее микробное число (ОМЧ) при 22 °С	Отсутствие/наличие роста (0 - 100) КОЕ/мл (КОЕ/см ³)
						Глюкозоположительные колиформные бактерии (ГКБ)	Не обнаружены/обнаружены (0 - 10 ⁴) КОЕ/100 мл (КОЕ/100 см ³)
						Колифаги	Не обнаружены/обнаружены в 1000 мл (см ³) воды
						<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	Не обнаружена/обнаружена в 1000 мл (см ³) воды

1	2	3	4	5	6	7
-	МУ 2.1.4.1184-03 Приложение 9	Воды питьевые минеральные природные, столовые, лечебно-столовые, лечебные и предназначенные для реализации потребителям Воды искусственно минерализованные Воды минерализованные питьевые	- - -	2201 2201 2201	Pseudomonas aeruginosa	Не обнаружена/обнаружена в 1000 мл (см ³) воды
124	ГОСТ 18963 п. 4.1	Воды питьевые минеральные природные, столовые, лечебно-столовые, лечебные и предназначенные для реализации потребителям	-	2201	Общее количество бактерий	Отсутствие/наличие роста (0 - 100) КОЕ/мл (КОЕ/см ³)
	п. 4.2.1	Воды искусственно минерализованные Воды минерализованные питьевые Вода источников питьевого водоснабжения	- - -	2201 2201 -	Бактерии группы кишечных палочек (БГКП)	Не обнаружено/обнаружено (0 - 10 ⁴) количество бактерий/дм ³ (КОЕ/дм ³)
125	ГОСТ 31864	Вода питьевая, в том числе расфасованная в емкости Воды природные (поверхностные и подземные) Вода источников питьевого водоснабжения Воды питьевые минеральные природные, столовые, лечебно-столовые, лечебные и предназначенные для реализации потребителям Воды искусственно минерализованные Воды минерализованные питьевые	- - - - - -	2201 - - 2201 2201 2201	Суммарная удельная альфа-активность радионуклидов	(0,05 - 400) Бк/кг

1	2	3	4	5	6	7
126	Методика измерения активности радионуклидов с использованием сцинтилляционного гамма-спектрометра с программным обеспечением «ПРОГРЕСС», аттестована Госстандартом России, Государственным научным метрологическим центром «Всероссийский научно-исследовательский институт физико-технических и радиотехнических измерений», свидетельство № 40090.3Н700 от 22.12.2003, разработчик ГНЦМ «ВНИИФТРИ»	Вода питьевая централизованного, нецентрализованного хозяйственно-питьевого водоснабжения	-	-	Удельная активность радионуклидов: - цезия 137 (¹³⁷ Cs)	(3 - 5·10 ⁴) Бк/кг
		Вода источников питьевого водоснабжения (поверхностных и подземных)	-	-	- тория 232 (²³² Th)	(8 - 5·10 ⁴) Бк/кг
		Вода питьевая, расфасованная в емкости	-	2201	- радия 226 (²²⁶ Ra)	(7 - 5·10 ⁴) Бк/кг
		Вода для производства пищевых продуктов и напитков, пищевого льда	-	-	- калия 40 (⁴⁰ K)	(40 - 5·10 ⁴) Бк/кг
		Воды природные поверхностные	-	-		
		Воды питьевые минеральные природные, столовые, лечебно-столовые, лечебные и предназначенные для реализации потребителям	-	2201		
		Воды искусственно минерализованные	-	2201		
		Воды минерализованные питьевые	-	2201		
		Почва, грунты	-	-		
		Органические удобрения	-	-		
	БАД на растительной основе: лекарственные растения (травы, кора, корневище, плоды)	-	-	Удельная активность цезия 137 (¹³⁷ Cs)	(3 - 5·10 ⁴) Бк/кг	

1	2	3	4	5	6	7
127	<p>Сцинтилляционный бета-спектрометр с программным обеспечением «ПРОГРЕСС».</p> <p>Методика измерения активности радионуклидов, аттестована Федеральным агентством Российской Федерации по техническому регулированию и метрологии, ФГУП «ВНИИФТРИ» свидетельство № 40152.4Д362/01.00294-2010 от 30.05.2014, разработчик ООО «НТЦ Амплитуда» (ФР.1.40.2014.18553)</p>	<p>Вода питьевая централизованного, нецентрализованного хозяйственно-питьевого водоснабжения</p> <p>Вода источников питьевого водоснабжения (поверхностных и подземных)</p> <p>Вода питьевая, расфасованная в емкости, для производства пищевых продуктов и напитков, пищевого льда</p> <p>Воды природные поверхностные</p> <p>Воды питьевые минеральные природные, столовые, лечебно-столовые, лечебные и предназначенные для реализации потребителям</p> <p>Воды искусственно минерализованные</p> <p>Воды минерализованные питьевые</p>	-	<p>-</p> <p>-</p> <p>2201</p> <p>-</p> <p>2201</p> <p>2201</p> <p>2201</p>	Суммарная удельная бета-активность радионуклидов.	(0,1 - 6·10 ⁴) Бк/кг
128	<p>Методика измерения активности радона в воде с использованием сцинтилляционного гамма-спектрометра с программным обеспечением «ПРОГРЕСС», аттестована Федеральным агентством Российской Федерации по техническому регулированию и метрологии, ФГУП «ВНИИФТРИ» свидетельство № 40090.8К212 от 30.07.2008, разработчик ЦМИИ ФГУП «ВНИИФТРИ» совместно с ООО «НТЦ Амплитуда»</p>	Вода источников водопользования, водоемов и скважин	-	-	Удельная активность ²²² Rn	(8 - 5,0·10 ⁴) Бк/кг

1	2	3	4	5	6	7
129	<p>Методика радиационного контроля. Суммарная альфа-бета-активность природных вод (пресных и минерализованных) Подготовка проб и выполнение измерений, аттестована Федеральным агентством Российской Федерации по техническому регулированию и метрологии ФГУП «ВНИИФТРИ» свидетельство № 40073.3Г178/01.00294-2010 от 22.04.2013, разработчик ФГУП «ВИМС» (ФР.1.40.2013.15386)</p>	<p>Природная вода питьевого и хозяйственного назначения, расфасованная вода, искусственно минерализованная, источники водоснабжения</p>	<p>- - - -</p>	<p>- 2201 2201 -</p>	<p>Удельная суммарная активность альфа-излучающих радионуклидов Удельная суммарная активность бета-излучающих радионуклидов</p>	<p>(0,02 - 9·10²) Бк/кг (0,1 - 9·10²) Бк/кг</p>
130	<p>Методика выполнения измерений суммарной альфа- и бета-активности водных проб (пресных природных воды хозяйственно-питьевого назначения) после концентрирования радиометром УМФ-2000, аттестована Федеральным агентством Российской Федерации по техническому регулированию и метрологии, ФГУП «ВНИИФТРИ» свидетельство № SARC 13.1.001-05/97 от 11.05.2005</p>	<p>Вода пресная природная хозяйственно-питьевого назначения</p>	<p>-</p>	<p>-</p>	<p>Суммарная альфа-активность Суммарная бета-активность</p>	<p>(0,02 - 10³) Бк/л (0,1 - 10³) Бк/л</p>

1	2	3	4	5	6	7
131	ГОСТ Р 53745	Органические удобрения	-	-	Удельная эффективная активность радионуклидов: - ^{232}Th - ^{226}Ra - ^{40}K	(8 - 5·10 ⁴) Бк/кг (7 - 5·10 ⁴) Бк/кг (40 - 5·10 ⁴) Бк/кг
133	ГОСТ 32161	Пищевые продукты	-	-	Удельная активность цезия Cs-137 (^{137}Cs)	(3 - 5·10 ⁴) Бк/кг
134	ГОСТ 32163	Пищевые продукты	-	-	Удельная активность стронция Sr-90 (^{90}Sr)	(0,1 - 10 ⁶) Бк/кг
135	ГОСТ 30108	Неорганические сыпучие строительные материалы (щебень, гравий, песок, цемент, гипс и др.), строительные изделия (плиты облицовочные, декоративные и другие изделия из природного камня, кирпичи и камни стеновые), отходы промышленного производства	-	-	Удельная активность радионуклидов: - ^{232}Th - ^{226}Ra - ^{40}K	(7 - 5·10 ⁴) Бк/кг (8 - 5·10 ⁴) Бк/кг (40 - 5·10 ⁴) Бк/кг

Испытательная лаборатория сточных вод

Адрес места осуществления деятельности: 350000, Краснодарский край, г. Краснодар, ст. Елизаветинская, почтовое отделение № 82 ОСК-2, административное здание, литер А

1	ГОСТ 31861	Воды природные, вода сточная, вода сточная очищенная	-	-	Отбор точечных (простых, разовых) и смешанных (усредненных, составных) проб	-
2	ПНД Ф 12.15.1-08	Вода сточная, вода сточная очищенная	-	-	Отбор точечных (простых, разовых) и смешанных (усредненных, составных) проб	-
3	ГОСТ 17.1.5.05	Вода поверхностных водных объектов (вода природная)	-	-	Отбор точечных (простых, разовых) и объединенных (объединяя серию точечных) проб	-
4	ГОСТ 17.1.3.07	Вода поверхностных водных объектов (вода природная)	-	-	Правила контроля	-

1	2	3	4	5	6	7
5	Р 52.24.353-2012	Вода поверхностных водных объектов (вода природная), вода сточная очищенная	-	-	Отбор проб	-
6	ПНД Ф 12.1:2:2.2:2.3.2-03	Почвы, грунт, осадки очистных сооружений, донные отложения	-	-	Отбор точечных (единичных) и смешанных (объединенных) проб	-
7	ГОСТ 17.4.3.01	Почвы	-	-	Отбор точечных и объединенных проб	-
8	ГОСТ 17.4.4.02	Почвы	-	-	Отбор проб для химического, бактериологического, гельминтологического анализов	-
9	ГОСТ 28168	Почвы	-	-	Отбор проб	-
10	ГОСТ 31942	Воды природные (поверхностные, подземные), вода сточная, вода сточная очищенная	-	-	Отбор проб для микробиологического анализа	-
11	ПНД Ф 14.1:2.1-95	Воды природные, вода сточная, вода сточная очищенная	-	-	Ион аммония	(0,05 - 4,0) мг/дм ³
12	ПНД Ф 14.1:2:4.276-2013	Воды природные, вода сточная, вода сточная очищенная	-	-	Ион аммония	(0,1 - 100) мг/дм ³
13	ПНД Ф 14.1:2:4.3-95	Вода поверхностных водных объектов (вода природная), вода сточная, вода сточная очищенная	-	-	Нитрит-ион	(0,02 - 3,0) мг/дм ³
14	ПНД Ф 14.1:2:4.26-95	Воды природные, вода сточная, вода сточная очищенная	-	-	Нитрит-ион	(0,005 - 5,0) мг/дм ³
15	ПНД Ф 14.1:2:4.4-95	Вода поверхностных водных объектов (вода природная), вода сточная, вода сточная очищенная	-	-	Нитрат-ион	(0,1 - 100) мг/дм ³
16	ПНД Ф 14.1:2.206-04	Воды природные, вода сточная	-	-	Азот общий	(1,0 - 200) мг/дм ³

1	2	3	4	5	6	7
17	ПНД Ф 14.1:2:4.112-97	Вода поверхностных водных объектов (вода природная), вода сточная, вода сточная очищенная	-	-	Фосфат-ион	(0,05 - 80) мг/дм ³
18	ПНД Ф 14.1:2:4.248-07	Вода сточная, вода сточная очищенная	-	-	Фосфор общий Фосфат-ионы	(0,1 - 100) мг/дм ³ в расчете на PO ₄
19	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04	Воды природные, вода сточная, вода сточная очищенная	-	-	Цветность	(1 - 500) градусов цветности
20	ПНД Ф 14.1:2:4.178-02	Воды природные, вода сточная	-	-	Сероводород, гидросульфид- и сульфид-ионы/ сероводород, гидросульфиды и сульфиды	(0,002 - 10) мг/дм ³ в расчете на сульфид-ион
21	ПНД Ф 14.1:2:4.113-97	Вода поверхностных водных объектов (вода природная), вода сточная, вода сточная очищенная	-	-	Активный хлор	(0,05 - 5) мг/дм ³
22	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000	Воды природные, вода сточная, вода сточная очищенная	-	-	Анионные поверхностно-активные вещества/АПАВ	(0,025 - 100) мг/дм ³
23	ПНД Ф 14.1:2:4.15-95	Вода поверхностных водных объектов (вода природная), вода сточная, вода сточная очищенная	-	-	Анионные поверхностно-активные вещества/АПАВ	(0,01 - 10) мг/дм ³
24	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02	Воды природные, вода сточная, вода сточная очищенная	-	-	Фенолы общие Фенолы летучие	(0,0005 - 25) мг/дм ³
25	ПНД Ф 14.1:2:4.190-03	Воды природные, вода сточная, вода сточная очищенная	-	-	Бихроматная окисляемость/ химическое потребление кислорода/ХПК	(5 - 800) мгО/дм ³
26	ГОСТ 31859	Воды природные, вода сточная, вода сточная очищенная, водные вытяжки из органических удобрений	-	-	Химическое потребление кислорода/ХПК	(10 - 800) мгО/дм ³
27	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98	Воды природные, вода сточная, вода сточная очищенная	-	-	Нефтепродукты	(0,005 - 50) мг/дм ³

1	2	3	4	5	6	7
28	ПНД Ф 14.1:2:4.168-2000	Воды природные, вода сточная очищенная	-	-	Нефтепродукты	(0,02 - 2) мг/дм ³
29	ПНД Ф 14.1.272-2012	Вода сточная, вода сточная очищенная	-	-	Нефтепродукты	(0,05 - 1000) мг/дм ³
30	ПНД Ф 14.1:2.189-02	Воды природные, вода сточная очищенная	-	-	Жиры	(0,1 - 100) мг/дм ³
31	ПНД Ф 14.1:2:4.254-2009	Воды природные, вода сточная, вода сточная очищенная	-	-	Взвешенные вещества Прокаленные взвешенные вещества	(0,5 - 5000) мг/дм ³
32	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10	Воды природные, вода сточная, вода сточная очищенная	-	-	Сухой остаток Прокаленный остаток	(1 - 25000) мг/дм ³
33	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	Воды природные, вода подземная, вода сточная, вода сточная очищенная	-	-	Водородный показатель/pH	(1 - 14) единиц pH
34	ПНД Ф 14.1:2:3:4.123-97	Воды природные поверхностные пресные, грунтовые, вода сточная, вода сточная очищенная, водные вытяжки из органических удобрений	-	-	Биохимическое потребление кислорода после n-дней инкубации (БПК ₅ , БПКполн.) Растворенный кислород	(0,5 - 1000) мг O ₂ /дм ³ (0,5 - 15,0) мг O ₂ /дм ³
35	ФР.1.31.2014.19125	Вода поверхностных водных объектов (вода природная), вода подземная, вода сточная, вода сточная очищенная	-	-	Прозрачность	(1,0 - 40,0) см
36	Руководство по эксплуатации термометра лабораторного электронного «ЛТ-300» ТКЛШ 2.822.000 РЭ	Воды природные (поверхностные, подземные), вода сточная, вода сточная очищенная	-	-	Температура	(0 - 50) °C
37	ПНД Ф 14.1:2:4.60-96	Воды природные поверхностные, вода сточная, вода сточная очищенная	-	-	Цинк	(0,005 - 5) мг/дм ³
38	ПНД Ф 14.1:2.46-96	Воды природные, вода сточная, вода сточная очищенная	-	-	Никель	(0,005 - 10) мг/дм ³

1	2	3	4	5	6	7
39	ПНД Ф 14.1:2:4.52-96	Воды природные (поверхностные, подземные), вода сточная, вода сточная очищенная	-	-	Ионы хрома общего	(0,010 - 1,0) мг/дм ³
					Ионы хрома трехвалентного	
					Ионы хрома шестивалентного	
40	ПНД Ф 14.1:2:4.48-96	Вода природная поверхностная, вода сточная, вода сточная очищенная	-	-	Медь	(0,001 - 1,0) мг/дм ³
41	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96	Вода природная поверхностная, вода сточная, вода сточная очищенная	-	-	Железо общее	(0,05 - 10) мг/дм ³
42	ПНД Ф 14.1:2.61-96	Воды природные, вода сточная	-	-	Марганец	(0,005 - 10) мг/дм ³
43	ПНД Ф 14.1:2.253-09 п. 8.2 п. 8.3	Воды природные, вода сточная, вода сточная очищенная	-	-	Подготовка аналитических проб для определения общего содержания металлов	
44	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98 п. 11.2	Воды природные, вода сточная, вода сточная очищенная	-	-	Подготовка аналитических проб для определения растворенных металлов и общего содержания металлов	-
45	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 п. 9.2	Воды природные, вода сточная, кислотные и ацетатные вытяжки из почв и осадков сточных вод	-	-	Подготовка аналитических проб для определения растворенных металлов и общего содержания металлов	-
46	ГОСТ 31950 п. 3.3.10	Воды природные (поверхностные и подземные), вода сточная	-	-	Минерализация аналитических проб для определения общего содержания ртути	-
47	ПНД Ф 14.1:2:4.181-02	Воды природные, вода сточная	-	-	Алюминий	(0,01 - 50) мг/дм ³
48	ПНД Ф 14.1:2.108-97	Воды природные, вода сточная очищенная	-	-	Сульфаты	(50 - 300) мг/дм ³
49	ПНД Ф 14.1:2.159-2000	Воды природные, вода сточная, вода сточная очищенная	-	-	Сульфат-ионы	(10 - 1000) мг/дм ³
50	ФР.1.31.2011.10042 п. 10	Воды природные поверхностные, вода подземная, вода сточная, вода сточная очищенная	-	-	Хлорид-ионы	(0,5 - 40000) мг/дм ³
51	ПНД Ф 14.1:2.101-97	Воды природные, вода сточная очищенная	-	-	Растворенный кислород	(1,0 - 15,0) мг/дм ³
52	Руководство по эксплуатации анализатора растворенного кислорода МАРК-302Э ВР29.00.000-01РЭ, МАРК-303Э ВР47.00.000-01РЭ	Воды природные, вода сточная, вода сточная очищенная	-	-	Растворенный кислород	(0,05 - 10,0) мг/дм ³

1	2	3	4	5	6	7
53	ГОСТ 6709	Вода дистиллированная	-	-	Аммиак и аммонийные соли	Более 0,02 мг/дм ³ / менее 0,02 мг/дм ³
					Нитраты	Более 0,2 мг/дм ³ / менее 0,2 мг/дм ³
					Сульфаты	Более 0,5 мг/дм ³ / менее 0,5 мг/дм ³
					Хлориды	Более 0,02 мг/дм ³ / менее 0,02 мг/дм ³
					Алюминий	Более 0,05 мг/дм ³ / менее 0,05 мг/дм ³
					Железо	Более 0,8 мг/дм ³ / менее 0,8 мг/дм ³
					Кальций	Более 0,05 мг/дм ³ / менее 0,05 мг/дм ³
					Медь	Более 0,02 мг/дм ³ / менее 0,02 мг/дм ³
					Свинец	Более 0,05 мг/дм ³ / менее 0,05 мг/дм ³
					Цинк	Более 0,2 мг/дм ³ / менее 0,2 мг/дм ³
					Вещества, восстанавливающие KMnO ₄ (O)	Более 0,08 мг/дм ³ / менее 0,08 мг/дм ³
54	ГОСТ 27026	Неорганические реактивы (вода дистиллированная)	-	-	Остаток после выпаривания	(0,01 - 1) %
55	Руководство по эксплуатации рН-метра МАРК-901 ВР24.00.000РЭ, рН-150МИ ГРБА2.840.858 РЭ	Вода дистиллированная	-	-	Водородный показатель/рН	(4,0 - 9,0) единиц рН
56	Руководство по эксплуатации кондуктометра ЭКСПЕРТ-002 КТЖГ.414311.004 РЭ	Вода дистиллированная	-	-	Удельная электрическая проводимость	(1 - 10) мкСм/см
		Вода для лабораторного анализа	-	-		(0,01 - 2,00) мкСм/см
57	ПНД Ф 16.1:2.2:2.3:3.58-08	Осадки сточных вод, отходы, донные отложения, почвы, активный ил	-	-	Влага/влажность	(0,05 - 99) %

1	2	3	4	5	6	7
58	ПНД Ф 16.2.2:2.3:3.29-02	Осадки сточных вод, отходы, донные отложения, активный ил	-	-	Зола/зольность	(5 - 100) %
59	ФР.1.31.2008.04397	Активный ил из аэротенков, сборных каналов аэротенков, регенераторов, труб подачи возвратного ила	-	-	Доза активного ила по весу	(0,10 - 13,0) г/дм ³
60	ФР.1.31.2008.04398	Активный ил из аэротенков, сборных каналов аэротенков, регенераторов, труб подачи возвратного ила	-	-	Иловый индекс	(10 - 980) см ³ /г
61	ФР.1.31.2008.04399	Активный ил	-	-	Зольность	(1 - 60) %
62	ФР.1.31.2008.04400	Надиловая вода	-	-	Прозрачность	(1 - 30) см
63	ГОСТ 27784	Почвы	-	-	Зольность	(0,2 - 100) %
64	ГОСТ 26213	Почвы	-	-	Органическое вещество	(0,2 - 15) %
65	ФР.1.31.2011.10499	Осадки сточных вод, отходы, донные отложения, почвы, грунт, активный ил	-	-	Зола (зольность)	(1,0 - 100) %
66	ГОСТ 26483	Почвы	-	-	Потери при прокаливании (органическое вещество)	
67	ГОСТ 26107 п. 4.2	Почвы, грунт	-	-	Водородный показатель/pH	(1,0 - 14,0) единиц pH
68	ГОСТ 26715 п. 2	Органические удобрения	-	-	Общий азот	(0,2 - 10) %
69	ГОСТ 26717	Органические удобрения	-	-	Общий азот	(0,2 - 10) %
70	ГОСТ 26261 п. 4.4	Почвы, грунт	-	-	Общий фосфор	(0,2 - 100) %
71	ГОСТ 26425 п. 1	Почвы	-	-	Общий фосфор	(0,2 - 10) %
72	ПНД Ф 16.1:2.3:3.44-05	Почвы, осадки сточных вод, отходы	-	-	Хлориды	(0,1 - 50,0) ммоль/100 г
73	ФР.1.31.2005.01715	Почвы, донные отложения	-	-	Летучие фенолы	(0,05 - 80,0) млн ⁻¹ (мг/кг)
74	ПНД Ф 16.1:2.21-98	Почвы, грунт	-	-	Нефтепродукты	(50 - 150·10 ³) млн ⁻¹ (мг/кг)
					Нефтепродукты	(5 - 20·10 ³) млн ⁻¹ (мг/кг)

1	2	3	4	5	6	7	
75	ГОСТ 28512.1 п. 4	Минеральные удобрения	-	-	Насыпная плотность	(0,1 - 10) г/см ³	
76	ГОСТ Р 55450	Органические удобрения	-	-	Насыпная плотность	(0,01 - 10) кг/см ³	
77	ПНД Ф 16.1:2:2.2:2.3.63-09 п. 8.2 п. 8.6 п. 8.7	Почвы, грунт, донные отложения, осадки сточных вод	-	-	Подготовка проб для определения содержания металлов	-	
78	ПНД Ф 16.1:2.2:2.3:3.36-2002 п. 8.6	Почвы, грунт, осадки сточных вод, донные отложения,	-	-	Подготовка проб для определения валового содержания металлов	-	
79	ПНД Ф 16.1:2.3:3.10-98 п. 8.3	Почвы, осадки сточных вод	-	-	Подготовка проб для определения содержания ртути	-	
80	ФР.1.39.2007.03222	Вода природная поверхностная пресная, вода сточная, вода сточная очищенная, водные вытяжки из почв, осадков сточных вод	-	-	Токсичность острая и хроническая по смертности и изменению плодовитости дафний (<i>Daphnia magna</i> Straus)	Оказывает/не оказывает острое (хроническое) токсическое действие на тест-объект	
81	ФР.1.39.2007.03223	Вода природная поверхностная пресная, вода сточная, вода сточная очищенная, водные вытяжки из почв, осадков сточных вод	-	-	Острая токсичность по снижению уровня флуоресценции хлорофилла и снижению численности клеток зеленых протококковых водорослей <i>Scenedesmus quadricauda</i> (Turh.) Breb.	Оказывает/не оказывает острое токсическое действие на тест-объект	
82	ПНД Ф Т 14.1:2:3:4.12-06 Т 16.1:2:2.3:3.9-06	Вода природная поверхностная пресная, вода сточная, вода сточная очищенная, водные вытяжки из почв, осадков сточных вод	-	-	Токсичность острая по смертности дафний (<i>Daphnia magna</i> Straus)	Оказывает/не оказывает острое токсическое действие на тест-объект	
83	ПНД Ф СБ 14.1.77-96	Активный ил	-	-	Гидробиологический анализ	Относительная численность гидробионтов (1-9) баллов	
84	МУ 2.1.7.2657-10	Почвы	-	-	Жизнеспособные личинки и куколки синантропных мух	Обнаружено/не обнаружено, экз. в пробе	
85	№ ФЦ/4022 от 24.12.2004 п. 7 п. 8 (титрационный метод)	Почвы	-	-	Общие колиформные бактерии (БГКП)	(0,1 - 10 ⁶) титр	
						(10-10 ⁶) индекс	
						Энтерококки	(0,1 - 10 ⁶) титр
						(10-10 ⁶) индекс	

1	2	3	4	5	6	7
86	МУК 4.2.2661-10	Почвы, осадки сточных вод, донные отложения, вода сточная, вода сточная очищенная	-	-	Яйца гельминтов	Обнаружено/не обнаружено
					Цисты кишечных простейших	Обнаружено/не обнаружено
87	МУК 4.2.1884-04 МУК 4.2.2793-10	Вода поверхностных водных объектов (вода природная)	-	-	Яйца гельминтов	Обнаружено/не обнаружено
					Цисты патогенных кишечных простейших	Обнаружено/не обнаружено
					Общие колиформные бактерии (ОКБ)	(0 - 10 ⁸) КОЕ в 100 см ³
					Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)	(0 - 10 ⁸) КОЕ в 100 см ³
					Колифаги	(0 - 10 ⁵) БОЕ в 100 см ³
					Бактерии рода Salmonella	Обнаружено/не обнаружено
					Общее число микроорганизмов (ОМЧ), (МАФАМ)	(0 - 10 ⁸) КОЕ в 1 см ³
88	МУ 4.2.2723-10 п. 10.1.3 п. 9.3.1 п. 10.3.2 п. 9.3.1	Почва	-	-	Бактерии рода Salmonella	Обнаружено/не обнаружено
		Вода сточная, вода сточная очищенная				
89	МУ 2.1.5.800-99	Вода сточная, вода сточная очищенная	-	-	Общие колиформные бактерии (ОКБ)	(0 - 10 ⁹) КОЕ в 100 см ³
					Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)	(0 - 10 ⁹) КОЕ в 100 см ³
					Колифаги	(0 - 10 ⁶) БОЕ в 100 см ³
					Бактерии рода Salmonella	Обнаружено/не обнаружено
90	МУК 4.2.1018-01	Плавательные бассейны	-	-	Общие колиформные бактерии (ОКБ)	(0 - 10 ⁹) КОЕ в 100 см ³
					Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)	(0 - 10 ⁹) КОЕ в 100 см ³
					Колифаги	(0 - 10 ⁶) БОЕ в 100 см ³

1	2	3	4	5	6	7
91	МУК 4.2.2959-11 п. 10.5	Плавательные бассейны	-	-	Золотистый стафилококк	Обнаружено/не обнаружено
92	МУК 4.2.2314-08 п. 4.1 п. 5.1.2	Плавательные бассейны	-	-	Яйца и личинки гельминтов	Обнаружено/не обнаружено
93	МУ 2.1.4.1057-01 п. 6.2 п. 6.3 п. 6.6	Воздух помещений для контроля качества дезинфекции	-	-	Цисты лямблий Микробная обсемененность воздуха	Обнаружено/не обнаружено Обнаружено/не обнаружено КОЕ
		Смывы с поверхностей помещений и оборудования для контроля качества дезинфекции	-	-	Общие колиформные бактерии (ОКБ) Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)	
		Смывы с флаконов для отбора проб для контроля качества стерилизации	-	-	Общее число микроорганизмов (ОМЧ)	
			-	-	Споры сульфитредуцирующих клостридий (СРК)	

Лаборатория по контролю за качеством промышленных стоков
Адрес места осуществления деятельности: 350000, Краснодарский край, г. Краснодар, ул. им. Калинина, д. 102, литер I-A

1	ГОСТ 31861	Воды природные, вода сточная, вода сточная очищенная	-	-	Отбор точечных (простых, разовых) и смешанных (усредненных, составных) проб	-
2	ГОСТ 17.1.5.05	Воды природные поверхностные	-	-	Отбор точечных (простых, разовых) и смешанных (усредненных, составных) проб	-
3	ГОСТ 17.1.3.07	Воды природные поверхностные	-	-	Правила контроля качества воды водоемов	-
4	ПНД Ф 12.15.1-08	Вода сточная, вода сточная очищенная	-	-	Отбор точечных (простых, разовых) и смешанных (усредненных) проб	-
5	Р 52.24.353-2012	Воды природные поверхностные, вода сточная очищенная	-	-	Отбор проб	-

1	2	3	4	5	6	7
6	ПНД Ф 12.1:2.2:2.2:2:3.2-03	Почвы, грунты, осадки биологических очистных сооружений, шламы промышленных сточных вод, донных отложений	-	-	Отбор точечных (единичных) и смешанных (объединенных) проб	-
7	ГОСТ 17.4.3.01	Почвы	-	-	Отбор точечных и объединенных проб	-
8	ГОСТ 17.4.4.02	Почвы	-	-	Отбор проб для химического анализа	-
9	ГОСТ 28168	Почвы	-	-	Отбор проб	-
10	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04	Воды природные, вода сточная, вода сточная очищенная	-	-	Цветность	(1 - 500) градусов цветности
11	ФР.1.31.2014.19125	Вода поверхностных водных объектов (вода природная), вода подземная, вода сточная, вода сточная очищенная	-	-	Прозрачность	(1,0 - 40,0) см
12	Руководство по эксплуатации термометра ртутного стеклянного лабораторного ТЛ-4	Вода поверхностных водных объектов (вода природная), вода подземная, вода сточная, вода сточная очищенная	-	-	Температура	(0 - 50) °С
13	ПНД Ф 14.1:2:4.254-2009	Воды природные, вода сточная, вода сточная очищенная	-	-	Взвешенные вещества	(0,5 - 5000) мг/дм ³
					Прокаленные взвешенные вещества	
14	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10	Воды природные, вода сточная, вода сточная очищенная	-	-	Сухой остаток	(1 - 25000) мг/дм ³
					Прокаленный остаток	
15	ПНД Ф 14.1:2:4.121-97	Воды природные, вода подземная, вода сточная, вода сточная очищенная	-	-	Водородный показатель/pH	(1 - 14) единиц pH
16	ЦВ 2.02.13-94 «А»	Вода сточная, вода сточная очищенная	-	-	Жиры	(5 - 500) мг/дм ³
17	ПНД Ф 14.1:2.189-02	Воды природные, вода сточная очищенная	-	-	Жиры	(0,1 - 100) мг/дм ³

1	2	3	4	5	6	7
18	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98	Воды природные, вода сточная, вода сточная очищенная	-	-	Нефтепродукты	(0,005 - 50) мг/дм ³
19	ПНД Ф 14.1:2:4.168-2000	Воды природные, вода сточная очищенная	-	-	Нефтепродукты	(0,02 - 2) мг/дм ³
20	ПНД Ф 14.1.272-2012	Вода сточная, вода сточная очищенная	-	-	Нефтепродукты	(0,05 - 1000) мг/дм ³
21	ЦВ 2.02.12-99 «А»	Вода сточная, вода сточная очищенная	-	-	Нефтепродукты	(0,0003 - 300) г/дм ³
22	ЦВ 3.01.17-01 «А»	Воды природные, вода сточная, вода сточная очищенная	-	-	Химическое потребление кислорода/ХПК	(5 - 10000) мг/дм ³
23	ПНД Ф 14.1:2:4.190-03	Воды природные, вода сточная, вода сточная очищенная	-	-	Бихроматная окисляемость/химическое потребление кислорода (ХПК)	(5 - 800) мгО/дм ³
24	ГОСТ 31859	Воды природные, вода сточная, вода сточная очищенная	-	-	Химическое потребление кислорода/ХПК	(10 - 800) мгО/дм ³
25	ПНД Ф 14.1:2:3:4.123-97	Воды природные поверхностные пресные, грунтовые, вода сточная, вода сточная очищенная	-	-	Биохимическое потребление кислорода после n-дней инкубации (БПК ₅ , БПКполн.)	(0,5 - 1000) мг О ₂ /дм ³
26	ПНД Ф 14.1:2.101-97	Воды природные, вода сточная очищенная	-	-	Растворенный кислород	(1,0 - 15,0) мг/дм ³
27	ПНД Ф 14.1:2.1-95	Воды природные, вода сточная, вода сточная очищенная	-	-	Ион аммония	(0,05 - 4,0) мг/дм ³

1	2	3	4	5	6	7
28	ПНД Ф 14.1:2:4.276-2013	Воды природные, вода сточная, вода сточная очищенная	-	-	Ион аммония	(0,1 - 100) мг/дм ³
29	ПНД Ф 14.1:2:4.3-95	Вода природная поверхностная, вода сточная, вода сточная очищенная	-	-	Нитрит-ион	(0,02 - 3,0) мг/дм ³
30	ПНД Ф 14.1:2:4.4-95	Вода природная поверхностная, вода сточная, вода сточная очищенная	-	-	Нитрат-ион	(0,1 - 100) мг/дм ³
31	ПНД Ф 14.1:2:4.169-2000	Воды природные, вода сточная, вода сточная очищенная	-	-	Нитрат-ион	(5 - 50) мг/дм ³
					Фосфат-ион	(3 - 50) мг/дм ³
					Хлорид-ион	(2 - 20) мг/дм ³
					Сульфат-ион	(10 - 100) мг/дм ³
32	ФР.1.31.2005.01724	Воды природные, вода сточная, вода сточная очищенная	-	-	Нитрат-ион	(0,10 - 20) мг/дм ³
					Фосфат-ион	(0,20 - 20) мг/дм ³
					Хлорид-ион	(0,10 - 20) мг/дм ³
					Сульфат-ион	(0,20 - 20) мг/дм ³
33	ПНД Ф 14.1:2.206-04	Воды природные, вода сточная	-	-	Азот общий	(1,0 - 200) мг/дм ³
34	ПНД Ф 14.1:2:4.112-07	Вода природная поверхностная, вода сточная очищенная	-	-	Фосфат-ион	(0,05 - 80) мг/дм ³
35	ПНД Ф 14.1:2:4.248-07	Воды природные, вода сточная, вода сточная очищенная	-	-	Фосфор общий	(0,1 - 100) мг/дм ³ в расчете на PO ₄
					Фосфат-ион	

1	2	3	4	5	6	7
36	ЦВ 2.07.05-01 «А»	Вода сточная, вода сточная очищенная	-	-	Хлорид-ион	(10 - 10000) мг/дм ³
37	МУ 08-47/270 п.10	Воды природные поверхностные, вода сточная, вода сточная очищенная	-	-	Хлорид-ионы	(0,5 - 40000) мг/дм ³
38	ПНД Ф 14.1:2.159-2000	Воды природные, вода сточная, вода очищенная сточная	-	-	Сульфат-ионы	(10 - 1000) мг/дм ³
39	ПНД Ф 14.1:2:4.15-95	Воды природные поверхностные, вода сточная, вода сточная очищенная	-	-	Анионные поверхностно- активные вещества/АПАВ	(0,01 - 100) мг/дм ³
40	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02	Воды природные, вода сточная, вода сточная очищенная	-	-	Фенолы	(0,0005 - 25) мг/дм ³
41	ПНД Ф 14.1:2:4.113-97	Воды природные поверхностные, вода сточная, вода сточная очищенная	-	-	Активный хлор	(0,05 - 5) мг/дм ³
42	ПНД Ф 14.1:2:4.178-02	Воды природные, вода сточная	-	-	Сероводород, гидросульфид- и сульфид-ионы/ сероводород, гидросульфиды и сульфиды	(0,002 - 10) мг/дм ³ в расчете на сульфид-ион
	Сероводород, гидросульфид- и сульфид-ионы/ сероводород				(0,0021 - 10,63) мг/дм ³ в расчете на сероводород	
43	ПНД Ф 14.1:2:4.253-09 п. 8.2	Воды природные, вода сточная, вода сточная очищенная	-	-	Подготовка аналитических проб для определения общего со- держания металлов	-
44	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98 п. 10	Воды природные, вода сточная, вода сточная очищенная	-	-	Подготовка аналитических проб для определения растворенных металлов и общего содержания металлов.	-
45	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 п. 9.2.1 п. 9.2.2	Воды природные, вода сточная, кислотные и ацетатные вытяжки почв и осадков сточных вод	-	-	Подготовка аналитических проб для определения растворенных металлов и общего содержания металлов	-
46	ГОСТ 31950 п. 3.3.10	Воды природные (поверхностные и подзем- ные), вода сточная	-	-	Минерализация аналитических проб для определения ртути	-

1	2	3	4	5	6	7
47	ПНД Ф 14.1:2:4.69-96	Воды природные, вода сточная очищенная	-	-	Кадмий	(0,0005 - 1,0) мг/дм ³
					Свинец	(0,0010 - 1,0) мг/дм ³
					Медь	(0,0010 - 1,0) мг/дм ³
					Цинк	(0,010 - 10) мг/дм ³
48	ПНД Ф 14.1:2:4.46-96	Воды природные, вода сточная, вода сточная очищенная	-	-	Никель	(0,005 - 10) мг/дм ³
49	ПНД Ф 14.1:2:4.48-96	Воды природные поверхностные, вода сточная, вода сточная очищенная	-	-	Медь	(0,001 - 1) мг/дм ³
50	ПНД Ф 14.1:2:4.60-96	Вода природная поверхностная, вода сточная, вода сточная очищенная	-	-	Цинк	(0,005 - 5) мг/дм ³
51	ПНД Ф 14.1:2:4.52-96	Вода природная поверхностная, вода сточная, вода сточная очищенная	-	-	Ионы хрома общего	(0,010 - 1,0) мг/дм ³
					Ионы хрома трехвалентного	
					Ионы хрома шестивалентного	
52	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96	Воды природные, вода сточная, вода сточная очищенная	-	-	Железо общее	(0,05 - 10) мг/дм ³
53	ГОСТ 6709	Вода дистиллированная	-	-	Аммиак и аммонийные соли	Более 0,02 мг/дм ³ / менее 0,02 мг/дм ³
					Нитраты	Более 0,2 мг/дм ³ / менее 0,2 мг/дм ³
					Сульфаты	Более 0,5 мг/дм ³ / менее 0,5 мг/дм ³
					Хлориды	Более 0,02 мг/дм ³ / менее 0,02 мг/дм ³
					Железо	Более 0,05 мг/дм ³ / менее 0,05 мг/дм ³
					Кальций	Более 0,8 мг/дм ³ / менее 0,8 мг/дм ³
					Медь	более 0,05 мг/дм ³ / менее 0,05 мг/дм ³
					Свинец	Более 0,02 мг/дм ³ / менее 0,02 мг/дм ³
					Цинк	Более 0,05 мг/дм ³ / менее 0,05 мг/дм ³
					Вещества, восстанавливающие KMnO ₄ (O)	Более 0,2 мг/дм ³ / менее 0,2 мг/дм ³

1	2	3	4	5	6	7
54	ГОСТ 27026	Неорганические реактивы (вода дистиллированная)	-	-	Остаток после выпаривания	(0,01 - 1) %
55	Руководство по эксплуатации рН-метра «Эксперт-рН»	Вода дистиллированная	-	-	Водородный показатель/рН	(4,0 - 9,0) единиц рН
	Руководство по эксплуатации кондуктометра «Эксперт-002»	Вода дистиллированная	-	-	Удельная электрическая проводимость	(1 - 10) мкСм/см
		Вода для лабораторного анализа	-	-		(0,01 - 2) мкСм/см
56	ПНД Ф 16.1:2.2:2:3.58-08	Осадки сточных вод, отходы, донные отложения, почвы, активный ил	-	-	Влага/влажность	(0,05 - 99) %
57	ПНД Ф 16.2.2:2.3:3.29-02	Твердые и жидкие отходы производства, осадки сточных вод, активный ил, донные отложения	-	-	Зола/зольность	(5 - 100) %
58	ФР.1.31.2008.04397	Активный ил из аэротенков, сборных каналов аэротенков, регенераторов, труб подачи возвратного ила	-	-	Доза активного ила по весу	(0,10 - 15,0) г/дм ³
59	ФР.1.31.2008.04398	Активный ил из аэротенков, сборных каналов аэротенков, регенераторов, труб подачи возвратного ила	-	-	Иловый индекс	(10 - 980) см ³ /г
60	ФР.1.31.2008.04399	Активный ил	-	-	Зольность	(1 - 60) %
61	ФР.1.31.2008.04400	Надиловая вода	-	-	Прозрачность	(1 - 30) см
62	ГОСТ 27784	Почвы	-	-	Зольность	(0,2 - 100) %

1	2	3	4	5	6	7
63	ГОСТ 26213	Почвы	-	-	Органическое вещество	(0,2 - 15) %
64	ФР.1.31.2011.10499	Осадки, твердые и жидкие отходы, донные отложения, почвы, активный ил	-	-	Зола (зольность) Потери при прокаливании (органическое вещество)	(1,0 - 100) %
65	ГОСТ 26483	Почвы	-	-	pH/водородный показатель солевой вытяжки	(1,0 - 14,0) единиц pH
66	ГОСТ 26107 п.4.2	Почвы естественного и нарушенного сложения, грунт	-	-	Общий азот	(0,2 - 10) %
67	ГОСТ 26715 п.2	Удобрения органические	-	-	Общий азот	(0,2 - 10) %
68	ГОСТ 26717	Удобрения органические	-	-	Общий фосфор	(0,2 - 10) %
69	ГОСТ 26261 п.4.4	Почвы естественного и нарушенного сложения, грунт	-	-	Валовый фосфор/общий фосфор	(0,2 - 10) %
70	ГОСТ 26425 п.1	Почвы (водная вытяжка их засоленных почв)	-	-	Ион хлориды/хлориды	(0,1 - 50) ммоль/100 г
71	ФР.1.31.2005.01715	Почвы, донные отложения	-	-	Нефтепродукты	(50 - 150000) млн ⁻¹ (мг/кг)
72	ПНД Ф 16.1:2.21-98	Почвы, грунт	-	-	Нефтепродукты	(5,0 - 20·10 ³) млн ⁻¹ (мг/кг)
73	ПНД Ф 16.1:2.2:2.3.63-09 п.8.2 п.8.6	Почвы, грунты, осадки сточных вод, донные отложения.	-	-	Подготовка проб для определения содержания металлов	-
74	ПНД Ф 16.1:2.2:2.3:3.36-2002 п. 8.6.3	Почвы, осадки сточных вод, донные отложения	-	-	Подготовка проб для определения содержания металлов	-
75	ПНД Ф 16.1:2.3:3.10-98 п.8.3	Почвы, осадки очистных сооружений	-	-	Подготовка проб для определения содержания ртути	-

Генеральный директор ООО "Краснодар Водоканал"

Начальник ИЦПВ и СВ ООО "Краснодар Водоканал"



Д.И. Павлюченко

Е.А. Кучеренко