

ЭКЗЕМПЛЯР

РОСАККРЕДИТАЦИИ



Директор (заместитель руководителя)
Федеральной службы по аккредитации

инициалы, фамилия

Приложение к аттестату аккредитации

№ _____
от « _____ » _____ 20 _____ г.

на 72 листах, лист 1

ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ ЛАБОРАТОРИИ (ЦЕНТРА) ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ЛАБОРАТОРИЯ»

наименование испытательной лаборатории (центра)

195027, г. Санкт-Петербург, ул. Пугачева 5-7, лит. В.

адрес места осуществления деятельности

N п/п	Документы, устанавли- вающие правила и методы исследований (испытаний), измерений*	Наименование объекта	Код ОКП**	Код ТН ВЭД ТС**	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон опреде- ления**	Документы, устанавливающие требования к объекту исследования (испытаний), измерений (технические регламенты и (или) документы в области стандартизации)**
1	2	3	4	5	6	7	8
1	ПНД Ф 14.1.2:3.4.123 (ФР.1.31.2007.03796)	Вода поверхностная пресная, питьевая (горячая и холодная),	01 3100 01 3300	-	Биохимическое потребление кислорода: БПК ₅ , БПК _{полн.}	(0,5 - 1000) мгО ₂ /дм ³	СанПиН 2.1.4.1074-01 СанПиН 2.1.4.1175-02

1	2	3	4	5	6	7	8
	ПНД Ф 14.1.2:3.4.123 (ФР.1.31.2007.03796)	подземная (грунтовая, вкл. пьезометрические скважины) и сточная, в т.ч. очищенная сточная			Биохимическое потребление кислорода: БПК ₅ , БПК _{полн}		СанПиН 2.1.5.980-00 Постановление № 644 от 29.07.2013 г. ГОСТ 27384
2	РД 52.24.420	Вода поверхностная (суши), очищенная сточная	01 3300	-	Биохимическое потребление кислорода: БПК ₅	(1,0-11,0) мгО ₂ /дм ³	
3	ПНД Ф 14.1.2:4.254	Вода питьевая(горячая и холодная), природная, в т.ч. поверхностные и подземных источников водоснабжения (вкл. пьезометрические скважины), сточная производственные и хозяйственно-бытовые, ливневые, очищенные. Талые воды и снежный покров	01 3100 01 3300 01 3000	-	Взвешенные вещества Прокаленные взвеш. в-ва	(0,5 - 5000) мг/дм ³ (0,5 - 5000) мг/дм ³	СанПиН 2.1.4.1074-01 СанПиН 2.1.5.980-00 Приказ №20 18.01.2010 г. Постановление № 644 от 29.07.2013 г. ГОСТ 27384
4	ПНД Ф 14.1.2.110	Вода природная и очищенная сточная	01 3300	-	Взвешенные вещества Общее содержание примесей	(3-400) мг/дм ³ (10-400) мг/дм ³	
5	РД 52.24.468	Вода поверхностная суши, очищенная сточная	01 3300	-	Взвешенные вещества Сухой остаток (расчет) Общее содержание примесей	(5-20000) мг/дм ³ (5-25000) мг/дм ³ (10-25000) мг/дм ³	
6	ГОСТ 3351	Вода питьевая (горячая и холодная), в т.ч. для бассейнов и аквапарков	01 3100	-	Вкус, привкус	(0 - 5) балл	СанПиН 2.1.4.1074-01 СанПиН 2.1.4.1175-02 ГН 2.1.5.1315-03 ГН 2.1.5.2280-07 ГОСТ 27384
					Запах при 20 °С/60 °С	(0 - 5) балл	СанПиН 2.1.4.1074-01 СанПиН 2.1.4.1175-02 СанПиН 2.1.2.1188-03 СанПиН 2.1.2.1331-03 ГОСТ Р 53491.1 ГОСТ 27384

1	2	3	4	5	6	7	8
7	ПНД Ф 14.1.2.3.4.121 (ФР.1.31.2007.03794)	Вода питьевая (горячая и холодная), природная, сточная, подземные воды (вкл. пьезометрические скважины) и т.д.	01 3100 01 3300	-	Водородный показатель	(1,0– 14,0) ед. рН	СанПиН 2.1.4.1074-01 СанПиН 2.1.4.1175-02 ГН 2.1.5.1315-03 ГН 2.1.5.2280-07 СанПиН 2.1.2.1188-03 СанПиН 2.1.2.1331-03 ГОСТ Р 53491.1
8	РД 52.24.495	Вода поверхностная (суши) и очищенная сточная	01 3300	-	Водородный показатель	(4,0– 10,0) ед. рН	СанПиН 2.1.5.980-00 СанПиН 2.1.5.2582-10 Приказ №20 18.01.2010 г. Постановление № 644 от 29.07.2013 г. ГОСТ 27384
9	РД 52.10.735	Вода морская и воды морские устьев рек	-	-	Электропроводность	(5,0 - 10000) мкС/см	СанПиН 2.1.5.980-00 ГОСТ 27384-2002
10	РД 52.04.186. ч.2.ч.3 ч.2.п.4.5.2. ч.2.п.4.5.1. ч.2.п.4.5.6 ч.2.п.4.5.8. ч.2.п.4.5.10. ч.2.п.4.5.10. ч.2.п.4.5.5. ч.2.п.4.5.11. ч.2.п.4.5.11. ч.2.п.4.5.4. ч.2.п.4.5.9 ч.2.п.4.5.7. ч.2.п.4.5.12. ч.3.п.4.5.4.6. ч.2.п.4.5.11. ч.2.п.4.5.12. ч.2.п.4.5.12. ч.2.п.4.5.12. ч.2.п.4.5.12.	Атмосферные осадки, Снежный покров	01 3000	-	Водородный показатель Электропроводность Аммоний-ион Гидрокарбонаты Калий Натрий Нитраты Кальций Магний Сульфаты Фосфаты Хлориды Железо Кадмий Цинк Кобальт Марганец Медь Никель	(2,0 – 10,0) ед. рН (2,0 - 500) мкС/см (0,05 - 5,0) мг/дм³ (0,2 – 50) мг/дм³ (0,05-5,0) мг/дм³ (0,05-5,0) мг/дм³ (0,05-1,50) мг/дм³ (0,05 – 5,0) мг/дм³ (0,05 – 5,0) мг/дм³ (0,5 – 30,0) мг/дм³ (0,0050 - 0,30) мг/дм³ (0,2 – 10,0) мг/дм³ (0,005 - 0,050) мг/дм³ (0,0001 – 0,002) мг/дм³ (0,00002 - 0,002) мг/дм³ (0,05 – 5,0) мг/дм³ (0,001 - 0,050) мг/дм³ (0,005 - 0,050) мг/дм³ (0,005 - 0,05) мг/дм³ (0,001 - 0,050) мг/дм³	РД 52.04.186-89, ч.2.п.1., п.4.1-3 ГОСТ 27384 СанПиН 2.1.4.1074-01 СанПиН 2.1.4.1175-02 ГН 2.1.5.1315-03 ГН 2.1.5.2280-07 СанПиН 2.1.5.2582-10 Приказ №20 18.01.2010 г. Постановление № 644 от 29.07.2013 г.

1	2	3	4	5	6	7	8
	ч.3.п.4.5., 4.6. ч.3.п.4.9.	Атмосферные осадки, Снежный покров			Свинец	(0,0005 - 0,020) мг/дм ³ (0,0001 - 0,020) мг/дм ³ (0,0000005 - 0,0005) мг/дм ³	
					Гептахлор	(0,0000005 - 0,0005) мг/дм ³	
					Гептахлорэпоксид	(0,0000005 - 0,0005) мг/дм ³	
					ДДЭ, ДДЦ, ДДГ	(0,0000005 - 0,0005) мг/дм ³	
					Альдрин, Дильдрин	(0,0000005 - 0,0005) мг/дм ³	
11	ГОСТ 31954 ISO 6059:1984 ISO 7980:1986	Вода природная, поверхностные и подземные воды (вкл. пьезометрические скважины), в т.ч. вода источников питьевого водоснабжения, питьевая вода (в т.ч. расфасованная в емкости), в т.ч. для бассейнов и аквапарков.	01 3100	-	Жесткость общая (метод А)	(0,10 - 10,0) °Ж	СанПиН 2.1.4.1074-01 СанПиН 2.1.4.1175-02 СанПиН 2.1.2.1188-03 СанПиН 2.1.2.1331-03 ГОСТ Р 53491.1 ГОСТ 27384
12	ПНД Ф 14.1.2.98	Вода природная, очищенная сточная	01 3300	-	Жесткость общая	(0,1 - 8,0) °Ж	СанПиН 2.1.5.980-00 ГОСТ 27384
13	РД 52.24.496	Вода поверхностная (суши) и морская	-	-	Запах при 20 °С/60 °С	(0 - 5) балл	СанПиН 2.1.5.980-00 ГОСТ 27384
					Прозрачность	(1 - 30) см	СанПиН 2.1.5.980-00, СанПиН 2.1.2.1188-03 СанПиН 2.1.2.1331-03 ГОСТ Р 53491.1 ГОСТ 27384
14	ПНД Ф 12.16.1	Вода сточная, очищенная сточная, ливневая и талая	01 3300	-	Запах при 20 °С и 60 °С	(0 - 5) балл	Постановление № 644 от 29.07.2013 г.
					Кратность разбавления, при которой исчезает окраска в столбике 10 см	(1-50) раз	ГОСТ 27384
					Прозрачность	(0- 30) см	

1	2	3	4	5	6	7	8
	ПНД Ф 12.16.1	Вода сточная, очищенная сточная, ливневая и талая			Температура горячей воды в точке водоразбора	от (+30) до (+70) °C	
					Температура	от 0 до (+50) °C	
					Цвет (окраска)	описание	
15	РД 52.24.419	Поверхностные воды суши и очищенная сточная вода	01 3300	-	Кислород растворенный	(1,0 – 15,0) мг/дм ³	СанПиН 2.1.5.980 СанПиН 2.1.5.2582 ГОСТ 27384
16	ПНД Ф 14.1.2.101	Вода природная, очищенная сточная	01 3300	-	Кислород растворенный	(1,0 – 15,0) мг/дм ³	
17	РД 52.10.736	Вода морская	-	-	Кислород растворенный	(0,10-12) см ³ /дм ³	
18	РД 52.10.737	Вода морская	-	-	Кислород растворенный, в присутствии H ₂ S	(0,10-4,0) см ³ /дм ³	
19	Инструкция к измерителю растворенного кислорода HI 9146	Вода поверхностная пресная, питьевая (горячая и холодная), подземная (грунтовая, вкл. пьезометрические скважины) и сточная, в т.ч. очищенная сточная, морская	01 3100 01 3300	-	Кислород растворенный	(0,01 – 19,99) мг/дм ³	СанПиН 2.1.5.980 СанПиН 2.1.5.2582 ГОСТ 27384
					Относительное насыщение раствором кислорода	(0,0 – 300) %	
					Температура	(0,0 – 50,0) °C	
20	Инструкция к анализатору воды ProfiLineOxi 3205	Вода поверхностная пресная, питьевая (горячая и холодная), подземная (грунтовая, вкл. пьезометрические скважины) и сточная, в т.ч. очищенная сточная, морская	01 3100 01 3300	-	Кислород растворенный	(0,01 – 20,0) мг/дм ³	СанПиН 2.1.5.980 СанПиН 2.1.5.2582 ГОСТ 27384
					Относительное насыщение раствором кислорода	(0,0 – 600) %	
					Температура	(0,0 – 50,0) °C	
21	ПНД Ф 14.1.2.4.213	Вода питьевая (горячая и холодная), в т.ч. для бассейнов и аквапарков, природная и сточная	01 3100 01 3300	-	Мутность	по формазину (1,0 – 100,0) ЕМФ/дм ³ , по каолину (0,6-5,0) мг/дм ³	СанПиН 2.1.4.1074-01 СанПиН 2.1.4.1175-02 СанПиН 2.1.5.980-00 Постановление № 644 от 29.07.2013 г. СанПиН 2.1.2.1188-03 СанПиН 2.1.2.1331-03 ГОСТ Р 53491.1 ГОСТ 27384

1	2	3	4	5	6	7	8
22	ПНД Ф 14.1:2.4.154	Вода питьевая (горячая и холодная), в т.ч. для бассейнов и аквапарков, природная, сточная	01 3100 01 3300	-	Окисляемость перманганатная (перманганатный индекс)	(0,25 - 100) мг/дм ³	СанПиН 2.1.4.1074-01 СанПиН 2.1.4.1175-02 СанПиН 2.1.2.1188-03 СанПиН 2.1.2.1331-03 ГОСТ Р 53491.1 ГОСТ 27384
					Растворенное органическое вещество	(0,25 - 100) мг/дм ³	СанПиН 2.1.4.1074-01 СанПиН 2.1.4.1175-02.
					Нерастворенное органическое вещество	(0,25 - 100) мг/дм ³	СанПиН 2.1.4.1116-02, СанПиН 2.1.5.980-00
23	Инструкция по эксп. прибора рН/Еh-метрНІ-9125	Вода питьевая (горячая и холодная), в т.ч. для бассейнов и аквапарков природная (в т.ч. морская), сточная	01 3100 01 3300	-	Потенциал окислительно-восстановительный	(50-1000) мВ	СанПиН 2.1.5.980-00
					Водородный показатель	(4,0- 10,0) ед. рН	СанПиН 2.1.5.2582-10 ГОСТ 27384 ГОСТ Р 53491.1
24	РД 52.10.243	Вода морская	-	-	Соленость п.1 п.2 п.3	>1,0 ‰ (33,9-35,1) ‰ <1,0 ‰	СанПиН 2.1.5.2582-10 ГОСТ 17.1.3.08-82. ГОСТ 27384
					Азот общий	(30-5000) мкг/дм ³	СанПиН 2.1.5.2582-10 ГОСТ 27384
					Кадмий	(0,1 - 1,3) мкг/дм ³	СанПиН 2.1.4.1074-01 СанПиН 2.1.4.1175-02 ГН 2.1.5.1315-03 ГН 2.1.5.2280-07 СанПиН 2.1.5.2582-10 Приказ №20 18.01.2010 г. Постановление № 644 от 29.07.2013 г. РД 52.04.186, ч.2. п.1.. п.4.1-3. ГОСТ 27384
					Кобальт	(0,1 - 0,18) мкг/дм ³	СанПиН 2.1.5.2582-10
					Медь	(3,6 - 5,6) мкг/дм ³	Приказ №20 18.01.2010 г.
					Никель	(1,1 - 2,7) мкг/дм ³	ГОСТ 27384
					Свинец	(0,1 - 0,6) мкг/дм ³	
					Нефтепродукты. Идентификация нефтяных разливов	«+» - образцы пары НП соответствует. «-» - образцы пары НП не соответствует	

1	2	3	4	5	6	7	8
	РД 52.10.243	Вода морская			СПАВ анионоактивные СПАВ катионогенные СПАВ неионогенные Фенол (гидроксibenзол) Метилфенол Диметилфенол Нитрофенол Хлорфенол Дихлорфенолы Трихлорфенолы Пентахлорфенол гамма-ГХЦГ альфа-ГХЦГ ДДТ ДДЭ ДДД	(0,002-0,070) мг/дм ³ (0,002-0,050) мг/дм ³ (0,005-0,200) мг/дм ³ (1 -5000) мкг/дм ³ (1 -5000) мкг/дм ³ (1-5000) мкг/дм ³ (0,3 -160) мкг/дм ³ (0,3 -160) мкг/дм ³ (0,3 -160) мкг/дм ³ (0,3 -160) мкг/дм ³ (0,5 - 50,0) нг/дм ³ (0,4-20,0) нг/дм ³ (3,0 - 200,0) нг/дм ³ (2,0 - 150,0) нг/дм ³ (3,0 - 24,0) нг/дм ³ (40 - 2000) мкг/дм ³	
25	РД 52.10.779	Вода морская	-	-	Нефтяные углеводороды (НУВ)		
26	ПНД Ф 14.1:2.4.261	Вода питьевая (горячая и холодная), природная (в т.ч. грунтовая), сточная (в т.ч. талые снежного покрова)	01 3100 01 3300	-	Сухой остаток	(1 - 25000) мг/дм ³	СанПиН 2.1.4.1074-01 СанПиН 2.1.4.1175-02 СанПиН 2.1.5.980-00 Постановление № 644 от 29.07.2013 г. ГОСТ 27384 ГОСТ Р 53491.1 ГОСТ Р 51232
27	ГОСТ 18164-72	Вода питьевая (горячая и холодная), в т.ч. для бассейнов и аквапарков.	01 3100	-	Сухой остаток	(1 - 25000) мг/дм ³	
28	ГОСТ 31859-2012 ISO 15705:2002	Вода питьевая (горячая и холодная), природная, сточная	01 3100 01 3300	-	Химическое потребление кислорода (ХПК)	(10 - 800) мгО/дм ³	СанПиН 2.1.4.1074-01 СанПиН 2.1.4.1175-02 ГН 2.1.5.1315-03 ГН 2.1.5.2280-07
29	ПНД Ф 14.1:2.4.190	Вода питьевая (горячая и холодная), природная, сточная	01 3100 01 3300	-	Биохиматная окисляемость (химическое потребление кислорода)	(5-800) мгО/дм ³	СанПиН 2.1.5.980-00 СанПиН 2.1.2.1188-03 СанПиН 2.1.2.1331-03
30	ГОСТ 318682 ISO 7887:2011	Вода питьевая (холодная и горячая). в т.ч. расфасованная в емкости.	01 3100	-	Цветность	(5 - 70) градусы цветности	ГОСТ Р 53491.1 ГОСТ 27384

1	2	3	4	5	6	7	8
		а также вода питьевая для бассейнов и аквапарков и природная (поверхностная и подземная, вкл. пьезометрические скважины), в т.ч. вода источников питьевого водоснабжения					
31	ПНД Ф 14.1.2.4.207	Вода питьевая, природная, сточная	01 3100 01 3300	-	Цветность	(1 - 500) градусов цветности	СанПиН 2.1.4.1074-01 СанПиН 2.1.4.1175-02 ГН 2.1.5.1315-03, п. ГН 2.1.5.2280-07 СанПиН 2.1.5.980-00 Постановление № 644 от 29.07.2013 г. ГОСТ 27384
32	ГОСТ 31957 ISO 9963-1:1994 ISO 9963-2:1994	Вода питьевая (горячая и холодная), природная (поверхностная и подземная, вкл. пьезометрические скважины), в т.ч. вода источников питьевого водоснабжения, сточная вода	01 3100 01 3300	-	Щелочность общая Щелочность свободная	(0,1 - 100) ммоль/дм ³ (0,1 - 100) ммоль/дм ³	СанПиН 2.1.4.1074-01 СанПиН 2.1.4.1175-02 СанПиН 2.1.5.980-00 ГОСТ 27384
					Гидрокарбонаты	(6,1 - 6100) мг/дм ³	СанПиН 2.1.4.1074-01 СанПиН 2.1.4.1175-02 ГН 2.1.5.1315-03 ГН 2.1.5.2280-07 СанПиН 2.1.2.1188-03 СанПиН 2.1.2.1331-03 ГОСТ Р 53491.1 СанПиН 2.1.5.980-00 ГОСТ 27384
					Карбонаты	(6,0 - 6000) мг/дм ³	СанПиН 2.1.4.1074-01 СанПиН 2.1.4.1175-02 СанПиН 2.1.5.980-00 Приказ №20 18.01.2010 г. ГОСТ 27384
33	ПНД Ф 14.1.2.3.4.245 (ФР.1.31.2008.05185)	Вода питьевая (горячая и холодная),	01 3100 01 3300	-	Щелочность общая	(0,005 - 10) ммоль/дм ³ (мг-экв/дм ³)	СанПиН 2.1.5.2582-10 ГОСТ 27384

1	2	3	4	5	6	7	8
39	ФР.1.31.2005.01738	Вода питьевая (холодная горячая). минеральная, столовая, лечебно-столовая, природная столовая и сточная	01 3100	-	Аммоний Калий Кальций Магний Натрий Стронций	(0,1 - 20) мг/дм ³ (0,1 - 20) мг/дм ³ (1,0 - 20) мг/дм ³ (1,0 - 20) мг/дм ³ (1,0 - 20) мг/дм ³ (1,0 - 20) мг/дм ³	СанПиН 2.1.4.1074-01 СанПиН 2.1.4.1175-02 СанПиН 2.1.4.1116-02 ГОСТ Р 54316 ГН 2.1.5.1315-03 ГН 2.1.5.2280-07 СанПиН 2.1.5.980-00 Приказ №20 18.01.2010 г. Постановление № 644 от 29.07.2013 г. ГОСТ 27384
40	РД 52.10.773	Вода морская	-	-	Азот аммонийный	(50,0 - 1500,0) мкг/дм ³	СанПиН 2.1.5.2582-10 Приказ №20 18.01.2010 г. ГОСТ 27384
41	ПНД Ф 14.1:2.4.262 (ФР.1.31.2010.07603)	Вода питьевая (холодная и горячая), поверхностная, сточная; морская	01 3100 01 3300	-	Аммоний-ион	(0,05 - 4,0) мкг/дм ³	СанПиН 2.1.4.1074-01 СанПиН 2.1.4.1175-02 ГН 2.1.5.1315-03 ГН 2.1.5.2280-07
42	ПНД Ф 14.2:4.176	Вода питьевая (горячая и холодная), в том числе расфасованная в емкости, природная, в том числе источники поверхностного и подземного водоснабжения	01 3100	-	Бромид-ион Йодид-ион Хлорид-ион Сульфат-ион Нитрат-ион	(0,05 - 1,0) мкг/дм ³ (0,05 - 20) мг/дм ³ (0,2 - 20) мг/дм ³ (0,1 - 500) мг/дм ³ (0,1 - 1000) мг/дм ³ (0,1 - 100) мг/дм ³	СанПиН 2.1.2.1188-03 СанПиН 2.1.2.1331-03 СанПиН 2.1.5.980-00 ГОСТ 27384
43	МУК 4.1.1.090	Вода питьевая (горячая и холодная). поверхностная, артезианская (вкл. пьезометрические скважины), расфасованная минеральная и др.	01 3100	-	Йод	(0,01 - 1,0) мг/дм ³	СанПиН 2.1.4.1074-01 СанПиН 2.1.4.1175-02 СанПиН 2.1.4.1116-02 ГН 2.1.5.1315-03 ГН 2.1.5.2280-07 ГОСТ Р 52109 ГОСТ Р 54316 ГОСТ 27384
44	ПНД Ф 14.1:2.4.138	Вода питьевая и природная:	01 3100 01 3300	-	Калий Литий	(1 - 20) мг/дм ³ (1 - 100) мг/дм ³ (0,001 - 0,5) мг/дм ³	СанПиН 2.1.4.1074-01 СанПиН 2.1.4.1175-02 СанПиН 2.1.4.1116-02

1	2	3	4	5	6	7	8
		сточная				(0,001 - 1) мг/дм ³ (0,01 - 20) мг/дм ³ (0,01 - 20) мг/дм ³ (1,0 - 200) мг/дм ³ (1-1000) мг/дм ³	ГН 2.1.5.1315-03 ГН 2.1.5.2280-07 ГОСТ Р 52109 ГОСТ Р 54316 ГОСТ 27384
45	М-03-505-119 (ФР.1.31.2016.22894)	Вода питьевая (холодная и горячая), природная (в т.ч. грунтовая), минеральная, сточная и атмосферные осадки	01 3100 01 3300	-		(0,01 - 75) мг/дм ³ (0,05 - 500) мг/дм ³ (0,05-1000) мг/дм ³ (5,0 - 15000) мг/дм ³ (2,5 - 20000) мг/дм ³ (0,5-2500) мг/дм ³ (0,005-50) мг/дм ³ (0,5-1000) мг/дм ³ (0,0010- 25) мг/дм ³ (5,0-15000) мг/дм ³ (0,020 - 100) мг/дм ³ (0,10 - 250) мг/дм ³ (0,005 - 5000) мг/дм ³ (1,0 - 200,0) мг/дм ³	СанПиН 2.1.4.1074-01 СанПиН 2.1.4.1175-02 ГОСТ Р 54316 СанПиН 2.1.5.980-00 Приказ №20 18.01.2010 г. ГОСТ 27384
46	РД 52.24.403	Вода природная и очищенная сточная	01 3300	-			СанПиН 2.1.4.1074-01 СанПиН 2.1.4.1175-02 ГОСТ Р 54316 СанПиН 2.1.5.980-00 Приказ №20 18.01.2010 г. РД 52.04.186, ч.2 п.1., п.4.1-3 ГОСТ 27384
47	РД 52.24.524	Вода поверхностная (суши) и очищенная сточная	01 3300	-	Карбонаты	(1,0 - 100) мг/дм ³	СанПиН 2.1.5.980-00 Приказ №20 18.01.2010 г. ГОСТ 27384
48	РД 52.04.333	Атмосферные осадки, Снежный покров	01 3000	-	Литий	(0,01 - 2,0) мг/дм ³	РД 52.04.186, ч.2 п.1., п.4.1-3 ГОСТ 27384
49	ПНД Ф 14.1:2:4.4 (ФР.1.31.2013.16009)	Вода питьевая (горячая и холодная), поверхностная и сточная	01 3100	-	Нитраты	(0,1 - 100) мг/дм ³	СанПиН 2.1.4.1074-01 ГН 2.1.5.1315-03 ГН 2.1.5.2280-07
50	РД 52.24.380-2006	Природная и очищенная	01 3300	-	Нитраты (в пересчете на азот)	(0,010 - 0,300) мг/дм ³	СанПиН 2.1.5.980-00 Приказ №20 18.01.2010 г.

1	2	3	4	5	6	7	8
		сточная вода					ГОСТ 27384
51	ФР.1.31.2008.01724	Вода питьевая(горячая и холодная), минеральная, столовая, лечебно-столовая, природная (в т.ч. грунтовая) и сточная	01 3100 01 3300	-	Нитраты Сульфаты Фосфаты Фториды Хлориды	(0,1 - 20) мг/дм ³ (0,2 - 20) мг/дм ³ (0,2 - 20) мг/дм ³ (0,1 - 20) мг/дм ³ (0,1 - 20) мг/дм ³	СанПиН 2.1.4.1074-01 СанПиН 2.1.4.1175-02 СанПиН 2.1.4.1116-02 ГОСТ Р 54316 ГН 2.1.5.1315-03 ГН 2.1.5.2280-07 СанПиН 2.1.5.980-00 Приказ №20 18.01.2010 г. ГОСТ 27384
52	РД 52.10.745	Вода морская	-	-	Азот нитратный	(5,0 - 500,0) мкг/дм ³	СанПиН 2.1.5.2582-10 Приказ №20 18.01.2010 г. ГОСТ 27384
53	РД 52.24.381	Вода природная и очищенная сточная вода	01 3300	-	Нитриты по азоту	(0,010 - 0,250) мг/дм ³	
54	ПНД Ф 14.1:2:4.3	Вода питьевая (горячая и холодная), поверхностная и сточная	01 3100	-	Нитриты	(0,02 - 3,0) мг/дм ³	
55	РД 52.10.740	Вода морская	-	-	Азот нитритный	(0,5 - 100) мкг/дм ³	СанПиН 2.1.5.2582-10 ГОСТ 27384
56	ПНД Ф 14.1:2:4.156	Вода питьевая (горячая и холодная), природная (в т.ч. грунтовая), сточная	01 3100	-	Роданиды	(0,02-200) мг/дм ³	СанПиН 2.1.4.1074-01 СанПиН 2.1.4.1175-02 ГН 2.1.5.1315-03 ГН 2.1.5.2280-07 СанПиН 2.1.5.980-00 Постановление № 644 от 29.07.2013 г. ГОСТ 27384
57	ПНД Ф 14.1:2:4.178	Вода питьевая (горячая и холодная), природная, сточная	01 3100 01 3300	-	Сероводород, сульфиды и гидросульфиды в сумме в виде сульфидов	(0,002 - 10) мг/дм ³	СанПиН 2.1.4.1074-01 СанПиН 2.1.4.1175-02 ГН 2.1.5.1315-03 ГН 2.1.5.2280-07 СанПиН 2.1.5.980-00 Постановление № 644 от 29.07.2013 г. ГОСТ 27384
58	ПНД Ф 14.1:2:109	Вода природная, очищенная сточная	01 3300	-	Сероводород и сульфиды в пересчете на сероводород	(2 - 4000) мкг/дм ³	
59	РД 52.10.742	Вода морская	-	-	Сероводород	(2,0 - 15,0) см ³ /дм ³	СанПиН 2.1.5.2582-10 ГОСТ 27384

1	2	3	4	5	6	7	8
60	РД 52.24.433	Вода неокрашенная и слабоокрашенная (суши)	-	-	Силикаты и все формы кремниевой кислоты (по кремнию)	(0,5 – 15,0) мг/дм ³	СанПиН 2.1.5.980-00 ГОСТ 27384 ГОСТ Р 51232
61	ПНД Ф 14.1.2.4.215	Вода питьевая (горячая и холодная), поверхностная (в т.ч. грунтовая) и сточная	01 3100 01 3300	-	Кремнекислота (по кремнию)	(0,5 – 16,0) мг/дм ³	СанПиН 2.1.4.1074-01 ГН 2.1.5.1315-03 ГН 2.1.5.2280-07 СанПиН 2.1.5.980-00 ГОСТ 27384
62	РД 52.10.744	Вода морская	-	-	Силикаты в пересчете на кремний	(10 – 1200) мкг/дм ³	СанПиН 2.1.5.2582-10 ГОСТ 27384
63	ГОСТ 31940	Вода питьевая (горячая и холодная), в т.ч. расфасованная в емкости, а так же питьевая для бассейнов и аквапарков, подземные, вкл. пьезометрические скважины и поверхностные воды	01 3100	-	Сульфаты	(2 – 2500) мг/дм ³	СанПиН 2.1.4.1074-01 СанПиН 2.1.4.1175-02 ГН 2.1.5.1315-03 ГН 2.1.5.2280-07 СанПиН 2.1.5.980-00 Постановление № 644 от 29.07.2013 г. ГОСТ 27384 ГОСТ Р 53491.1
64	ПНД Ф 14.1.2.159 (ФР.1.31.2007.03797)	Вода природная, сточная	01 3300	-	Сульфаты	(10 - 1000) мг/дм ³	
65	ГОСТ 18309	Вода питьевая (горячая и холодная), в том числе расфасованная в емкости, природная (подземная, вкл. пьезометрические скважины и поверхностная); Вода сточная	01 3100 01 3300	-	Ортофосфаты и полифосфаты (метод А)	(0,01 - 40) мг/дм ³	СанПиН 2.1.4.1074-01 СанПиН 2.1.4.1175-02 ГН 2.1.5.1315-03
					Ортофосфаты и полифосфаты в пересчете на фосфор (метод Б)	(0,005-0,8) мг/дм ³ ; (0,005-0,8) мг/дм ³	ГН 2.1.5.2280-07
					Общий фосфор и фосфор фосфатов (метод В)	(0,025-1000) мг/дм ³ ; (0,1-1000) мг/дм ³	СанПиН 2.1.2.1188-03 СанПиН 2.1.2.1331-03 ГОСТ Р 53491.1
					Общий фосфор (метод Г)	(0,005-0,8) мг/дм ³ ; (0,005-0,8) мг/дм ³	СанПиН 2.1.5.980-00 Приказ №20 18.01.2010 г. Постановление № 644 от 29.07.2013 г.
66	РД 52.24.382	Вода природная и очищенная сточная вода	01 3300	-	Фосфаты (в пересчете на фосфор)	(0,010 – 0,200) мг/дм ³	ГОСТ 27384
					Полифосфаты (в пересчете на фосфор)	(0,010 – 0,200) мг/дм ³	ГОСТ 30268

1	2	3	4	5	6	7	8
	РД 52.24.382	Вода природная и очищенная сточная вода			Фосфор минеральный (общий)	(0,010 – 0,200) мг/дм ³	
67	РД 52.10.738	Вода морская и морская вода устьев рек	-	-	Фосфаты	(5,0 - 100) мкг/дм ³	СанПиН 2.1.5.2582-10 СанПиН 2.1.4.1074-01
68	РД 52.10.739	Вода морская и морская вода устьев рек	-	-	Общий фосфор	(5,0 - 1000) мкг/дм ³	СанПиН 2.1.4.1175-02 ГН 2.1.5.1315-03 с доп. ГН 2.1.5.2280-07 ГОСТ Р 54316 СанПиН 2.1.5.980-00 Приказ №20 18.01.2010 г. Постановление № 644 от 29.07.2013 г. ГОСТ 27384
69	ГОСТ 4386	Вода питьевая (горячая и холодная)	01 3100	-	Фториды	(0,02 - 190) мг/дм ³	СанПиН 2.1.4.1074-01 СанПиН 2.1.4.1175-02, СанПиН 2.1.4.1116-02 ГН 2.1.5.1315-03 ГН 2.1.5.2280-07 СанПиН 2.1.5.980-00 ГОСТ Р 54316 Приказ №20 18.01.2010 г. Постановление № 644 от 29.07.2013 г. ГОСТ 27384
70	РД 52.24.360	Вода природная (в т.ч. морская) и очищенная сточная	01 3300	-	Фториды	(0,19 - 190000) мг/дм ³	Приказ №20 18.01.2010 г.
71	ГОСТ 4245	Вода питьевая (холодная и горячая), в т.ч. для бассейнов и аквапарков	01 3100	-	Хлориды (метод п.2) (метод п.3)	(10 - 200) мг/дм ³ (0,5 - 10) мг/дм ³	СанПиН 2.1.4.1074-01 ГН 2.1.5.1315-03 ГН 2.1.5.2280-07 СанПиН 2.1.2.1188-03 СанПиН 2.1.2.1331-03 ГОСТ Р 53491.1 ГОСТ 27384
72	ПНД Ф 14.1:2.96	Вода природная и очищенная сточная	01 3300	-	Хлориды	(10,0 – 250,0) мг/дм ³	СанПиН 2.1.4.1074-01 СанПиН 2.1.4.1175-02 СанПиН 2.1.4.1116-02

1	2	3	4	5	6	7	8
73	РД 52.24.407	Вода природная и очищенная сточная	01 3300	-	Хлориды	(10,0 – 250,0) мг/дм ³	ГН 2.1.5.1315-03 ГН 2.1.5.2280-07 СанПиН 2.1.5.980-00 ГОСТ Р 54316 Приказ №20 18.01.2010 г. Постановление № 644 от 29.07.2013 г. ГОСТ 27384
74	ГОСТ 31863 ISO 6703-1:1984	Вода питьевая (горячая и холодная) и источников хозяйственно-питьевого водоснабжения	01 3100	-	Цианиды	(0,01 – 0,25) мг/дм ³	СанПиН 2.1.4.1074-01 СанПиН 2.1.4.1175-02 ГН 2.1.5.1315-03 ГН 2.1.5.2280-07 СанПиН 2.1.5.980-00 ГОСТ 27384
75	ПНД Ф 14.1:2.56 (ФР.1.31.2016.22243)	Вода природная, сточная	01 3300	-	Цианиды	(0,005 – 0,25) мг/дм ³	СанПиН 2.1.5.980-00 ГОСТ 27384
76	РД 52.24.364	Вода природная и очищенная сточная	01 3300	-	Азот общий	(0,05 – 10,0) мг/дм ³	СанПиН 2.1.5.980-00 Постановление № 644 от 29.07.2013 г. ГОСТ 27384
77	ПНД Ф 14.1:2.206	Вода природная, сточная	01 3300	-	Азот общий	(1,0 – 200) мг/дм ³	СанПиН 2.1.5.980-00 Постановление № 644 от 29.07.2013 г. ГОСТ 27384
78	ГОСТ 31949	Вода питьевая (горячая и холодная) и вода источников хозяйственно-питьевого водоснабжения	01 3100	-	Бор (в форме боратов)	(0,05 – 5,0) мг/дм ³	СанПиН 2.1.4.1074-01 СанПиН 2.1.4.1175-02 ГН 2.1.5.1315-03 ГН 2.1.5.2280-07 СанПиН 2.1.5.980-00 Приказ №20 18.01.2010 г. Постановление № 644 от 29.07.2013 г. ГОСТ 27384
79	ПНД Ф 14.1:2.4.36	Вода питьевая (горячая и холодная), природная, сточная	01 3100 01 3300	-	Бор	(0,05 – 5,0) мг/дм ³	СанПиН 2.1.4.1074-01 СанПиН 2.1.4.1175-02 ГН 2.1.5.1315-03 ГН 2.1.5.2280-07 СанПиН 2.1.5.980-00 Приказ №20 18.01.2010 г. Постановление № 644 от 29.07.2013 г. ГОСТ 27384
80	ГОСТ 18301	Вода питьевая (холодная и горячая), в т.ч. вода для бассейна и аквапарка	01 3100	-	Озон остаточный	(0,05 – 0,5) мг/дм ³	СанПиН 2.1.4.1074-01 СанПиН 2.1.4.1175-02 ГН 2.1.5.1315-03 ГН 2.1.5.2280-07 СанПиН 2.1.5.980-00 Приказ №20 18.01.2010 г. Постановление № 644 от 29.07.2013 г. ГОСТ 27384

1	2	3	4	5	6	7	8
							ГОСТ Р 53491.1
81	ФР.1.31.2005.01580 ЦВ 1.01.17	Вода питьевая холодного, горячего центрального водоснабжения, питьевая расфасов. в емкости, природная; подземная, скважины, поверхностная, морская, грунтовая	01 3100	-	Углекислота свободная	(5,0 - 300) мг/дм ³	СанПиН 2.1.4.1074-01 СанПиН 2.1.4.1175-02 СанПиН 2.1.4.1116-02 СанПиН 2.1.5.980-00 ГОСТ 27384
82	РД 52.24.515	Вода поверхностная (суши)	-	-	Углерода диоксид	(1,0 - 30,0) мг/дм ³	
83	ГОСТ 18190	Вода питьевая (холодная и горячая), в том числе вода для аквапарка и бассейна	01 3100	-	Хлор остаточный общий Хлор остаточный свободный Хлор остаточный связанный (хлорамины)	(0,3 - 35) мг/дм ³	СанПиН 2.1.4.1074-01 СанПиН 2.1.2.1188-03 СанПиН 2.1.2.1331-03 ГОСТ Р 53491.1 ГОСТ 27384 ГОСТ Р 53491.1
84	Инструкция по эксплуата. анализатора ИИ 93711	Вода природная, питьевая	01 3100	-	Хлор общий	(0,01 - 30,0) мг/дм ³	СанПиН 2.1.4.1074-01 СанПиН 2.1.2.1188-03 СанПиН 2.1.2.1331-03 ГОСТ Р 53491.1 ГОСТ 27384
85	ПНД Ф 14.1:2.4.113	Вода питьевая (холодная и горячая), поверхностная (природная) и сточная	01 3100 01 3300	-	Хлор свободный	(0,01 - 2,50) мг/дм ³	
86	ПНД Ф 14.2:4.255	Вода питьевая (холодная и горячая), вода природная	01 3100	-	Хлор активный	(0,05 - 5) мг/дм ³	
87	ГОСТ 17.1.4.02	Вода морская и поверхностная суши	-	-	Хлорофилл А	(0,00006 - 1,0) мг/дм ³	СанПиН 2.1.4.1074-01 СанПиН 2.1.5.980-00 СанПиН 2.1.5.2582-10, ГОСТ 27384
88	ГОСТ 18165	Вода морская; Вода питьевая (холодная и горячая), в т.ч. расфасованная в емкости, и природная	01 3100	-	Алюминий Метод А Метод Б	(0,01 - 0,50) мг/дм ³ ; (0,04 - 0,56) мг/дм ³	СанПиН 2.1.4.1074-01 СанПиН 2.1.4.1175-02 ГОСТ Р 54316 ГН 2.1.5.1315-03 ГН 2.1.5.2280-07 СанПиН 2.1.5.980-00 Приказ №20 18.01.2010 г. Постановление № 644 от 29.07.2013 г.
89	РД 52.24.449	Вода природная и очищенная сточная	01 3300	-	Алюминий	(5,0 - 50,0) мкг/дм ³	

1	2	3	4	5	6	7	8
							ГОСТ 27384 РД 52.04.186, ч.2, п.1., п.4.1-3 ГОСТ 27384 ГОСТ Р 51232
90	ГОСТ 18294	Вода питьевая (холодная и горячая) и вода поверхностных и подземных источников питьевого водоснабжения	01 3100	-	Бериллий	(0,0001 - 0,05) мг/дм ³	СанПиН 2.1.4.1074-01 ГОСТ 27384
91	ПНД Ф 14.1:2.4.140	Вода питьевая (холодная и горячая), в том числе расфасованная в емкости; природная, в том числе подземные, вкл. пьезометрические скважины и поверхностные, вкл. источники водоснабжения, сточная производственная, хозяйственно-бытовая, ливневая, очищенная. Воды талые, технические, снежный покров, атмосферные осадки.	01 3100 01 3100 01 3000	-	Бериллий Ванадий Висмут Кадмий Кобальт Медь Молибден Мышьяк Никель Олово Свинец Селен Серебро	(0,00002-0,001) мг/дм ³ (0,00002 - 0,01) мг/дм ³ (0,0005-0,5) мг/дм ³ (0,005 - 10) мг/дм ³ (0,0005-0,01) мг/дм ³ (0,005 - 0,2) мг/дм ³ (0,00001-0,001) мг/дм ³ (0,0001 - 10) мг/дм ³ (0,0002-0,5) мг/дм ³ (0,002 - 5) мг/дм ³ (0,0001-0,5) мг/дм ³ (0,001 - 100) мг/дм ³ (0,0001-0,5) мг/дм ³ (0,001 - 5) мг/дм ³ (0,0005-0,3) мг/дм ³ (0,005 - 5) мг/дм ³ (0,0002-0,5) мг/дм ³ (0,002 - 25) мг/дм ³ (0,0005-0,01) мг/дм ³ (0,005 - 4) мг/дм ³ (0,0002-0,1) мг/дм ³ (0,002 - 15) мг/дм ³ (0,0002-0,1) мг/дм ³ (0,002 - 0,1) мг/дм ³ (0,00005-0,01) мг/дм ³ (0,0005 - 0,25) мг/дм ³	СанПиН 2.1.4.1074-01 СанПиН 2.1.4.1175-02 ГН 2.1.5.1315-03 ГН 2.1.5.2280-07 ГОСТ Р 54316 СанПиН 2.1.5.980-00 Приказ №20 18.01.2010 г. Постановление № 644 от 29.07.2013 г. РД 52.04.186-89, ч.2 п.1., п.4.1-3 ГОСТ 27384

1	2	3	4	5	6	7	8
	ПНД Ф 14.1.2:4.140	Вода питьевая (холодная и горячая), в том числе расфасованная в емкости: природная, в том числе подземные, вкл. пьезометрические скважины и поверхностные, вкл. источники водоснабжения. сточная производственная, хозяйственно-бытовая, ливневая, очищенная. Воды талые, технические, снежный покров, атмосферные осадки.			Сурьма Хром	(0,0005-0,02) мг/дм ³ (0,005 - 0,25) мг/дм ³ (0,0002-0,03) мг/дм ³ (0,002 - 100) мг/дм ³	
92	ПНД Ф 14.1.2:4.135	Вода питьевая (горячая и холодная). природная (в. т.ч. грунтовая), сточная (в т.ч. техническая) и атмосферные осадки	01 3100 01 3300	-	Алюминий Барий Бериллий Бор Ванадий Висмут Вольфрам Железо Кадмий Калий Кальций Кобальт Кремний Литий Магний Марганец Мель Молибден	(0,010-5000) мг/дм ³ (0,0010-500) мг/дм ³ (0,00010-1000) мг/дм ³ (0,010-1500) мг/дм ³ (0,0010-5000) мг/дм ³ (0,010-1000) мг/дм ³ (0,010-1000) мг/дм ³ (0,050-5000) мг/дм ³ (0,00010-1000) мг/дм ³ (0,050-50000) мг/дм ³ (0,010-5000) мг/дм ³ (0,0010-1000) мг/дм ³ (0,050-5000) мг/дм ³ (0,010-1000) мг/дм ³ (0,050-5000) мг/дм ³ (0,0010-1000) мг/дм ³ (0,0010-5000) мг/дм ³ (0,0010-1000) мг/дм ³	

1	2	3	4	5	6	7	8
	ПНД Ф 14.1:2.4.135	Вода питьевая (горячая и холодная), природная (в т.ч. грунтовая), сточная (в т.ч. техническая) и атмосферные осадки				Мышьяк (0,0050-5000) мг/дм ³ Натрий (0,50-50000) мг/дм ³ Никель (0,0010-1000) мг/дм ³ Свинец (0,0050-500) мг/дм ³ Олово (0,0010-1000) мг/дм ³ Селен (0,0050-1000) мг/дм ³ Серебро (0,0050-5000) мг/дм ³ Сера (0,050-5000) мг/дм ³ Стронций (0,0010-1000) мг/дм ³ Сурьма (0,0050-5000) мг/дм ³ Таллий (0,0050-1000) мг/дм ³ Титан (0,0010-5000) мг/дм ³ Фосфор (0,020-5000) мг/дм ³ Хром (0,0010-5000) мг/дм ³ Цинк (0,0050-5000) мг/дм ³	
93	ПНД Ф 14.1:2.4.259	Вода питьевая (холодная и горячая), природная, сточная	01 3100 01 3300	-	Железо (II)	(0,05 - 5,0) мг/дм ³	СанПиН 2.1.4.1074-01 СанПиН 2.1.4.1175-02 ГН 2.1.5.1315-03 ГН 2.1.5.2280-07 ГОСТ Р 54316 СанПиН 2.1.5.980-00 Приказ №20 18.01.2010 г. Постановление № 644 от 29.07.2013 г. РД 52.04.186-89, ч.2.п.1., п.4.1-3 ГОСТ 27384 ГОСТ Р 53491.1 ГОСТ Р 51232
94	ГОСТ 4011	Вода питьевая (холодная и горячая), в т.ч. для бассейнов и аквапарков	01 3100	-	Железо общее	(0,10 - 2,00) мг/дм ³	
95	ПНД Ф 14.1:2.4.139	Вода питьевая (холодная и горячая) и природная; Вода сточная. Кислотные вытяжки из почв и осадков сточных вод	01 3100 01 3300	-	Железо Кобальт Никель Серебро Цинк	(0,01 - 15) мг/дм ³ ; (0,1 - 500) мг/дм ³ ; (0,015 - 0,5) мг/дм ³ ; (0,15 - 20) мг/дм ³ ; (0,015 - 1,0) мг/дм ³ ; (0,15 - 20) мг/дм ³ ; (0,01 - 10) мг/дм ³ ; (0,1 - 10) мг/дм ³ ; (0,004 - 0,2) мг/дм ³ ; (0,04 - 500) мг/дм ³	СанПиН 2.1.4.1074-01 СанПиН 2.1.4.1175-02 ГН 2.1.5.1315-03 ГН 2.1.5.2280-07 СанПиН 2.1.5.980-00 Приказ №20 18.01.2010 г. Постановление № 644 от 29.07.2013 г. ГОСТ 27384

1	2	3	4	5	6	7	8
96	РД 52.24.358	Вода природная и очищенная сточная	01 3300	-	Железо общее	(0,02 - 4,00) мг/дм ³	
97	РД 52.10.778	Вода морская	-	-	Железо Марганец Хром	(2 - 40) мкг/дм ³ (1 - 20) мкг/дм ³ (1 - 20) мкг/дм ³	СанПиН 2.1.5.2582-10 Приказ №20 18.01.2010 г. ГОСТ 27384
98	ГОСТ 4974	Вода питьевая (холодная и горячая)	01 3100	-	Марганец	(0,01 - 2,0) мг/дм ³	СанПиН 2.1.4.1074-01 ГН 2.1.5.1315-03 ГН 2.1.5.2280-07 СанПиН 2.1.2.1188-03 СанПиН 2.1.2.1331-03 ГОСТ 27384
99	ГОСТ 18308	Вода питьевая (холодная и горячая)	01 3100	-	Молибден	(0,0025 - 0,16) мг/дм ³	СанПиН 2.1.4.1074-01 СанПиН 2.1.4.1175-02 ГН 2.1.5.1315-03 ГН 2.1.5.2280-07 СанПиН 2.1.5.980-00 Приказ №20 18.01.2010 г. ГОСТ Р 54316 РД 52.04.186. ч.2.п.1., п.4.1-3; ГОСТ 27384
100	ГОСТ 4152	Вода питьевая (холодная и горячая)	01 3100	-	Мышьак	(0,01 - 0,1) мг/дм ³	СанПиН 2.1.4.1074-01 СанПиН 2.1.4.1175-02 ГН 2.1.5.1315-03 ГН 2.1.5.2280-07
101	ПНД Ф 14.1:2-4.243	Вода природная, питьевая (холодная и горячая), поверхностная, морская и очищенная сточная	01 3100 01 3300	-	Ртуть	(0,010 - 1,0) мкг/дм ³	СанПиН 2.1.4.1074-01 СанПиН 2.1.4.1175-02 ГН 2.1.5.1315-03 ГН 2.1.5.2280-07 ГОСТ Р 54316-2011 СанПиН 2.1.5.980-00 Приказ №20 18.01.2010 г. РД 52.04.186-89, ч.2.п.1., п.4.1-3; ГОСТ 27384
102	ГОСТ 19413	Вода питьевая (холодная и горячая)	01 3100	-	Селен	(0,1 - 5,0) мкг/дм ³	СанПиН 2.1.4.1074-01 СанПиН 2.1.4.1175-02 ГН 2.1.5.1315-03 ГН 2.1.5.2280-07

1	2	3	4	5	6	7	8
103	ГОСТ 31956 ISO 9174:1998 ISO 11083:1994 ISO 18412:2005	Вода природная (поверхностная и подземная), питьевая (холодная и горячая) вода, в т.ч. расфасованная в емкости, сточная вода	01 3100 01 3300	-	Хром общ Метод А Метод Д Метод Е Хром (VI) Метод А Хром (III) Метод А	(0,025 - 25) мг/дм ³ (0,002 - 10) мг/дм ³ (0,001 - 50) мг/дм ³ (0,025 - 25) мг/дм ³ (0,025 - 25) мг/дм ³	ГОСТ 27384 СанПиН 2.1.4.1074-01 СанПиН 2.1.4.1175-02 СанПиН 2.1.4.1116-02 ГН 2.1.5.1315-03 ГН 2.1.5.2280-07 СанПиН 2.1.5.980-00 Приказ №20 18.01.2010 г. ГОСТ 27384
104	ПНД Ф 14.1:2.122	Вода поверхностная и сточная	01 3300	-	Жиры	(0,5 - 50) мг/дм ³	СанПиН 2.1.4.1074-01 СанПиН 2.1.5.980-00 Приказ №20 18.01.2010 г. ГОСТ 27384
105	ПНД Ф 14.1:2.4.273 (ФР.1.31.2006.02410)	Вода питьевая (холодная и горячая), природная (в т.ч. грунтовая и морская), очищенная сточная	01 3100 01 3300	-	Нефтепродукты Жиры	(0,04 - 5,0) мг/дм ³ (0,10 - 10) мг/дм ³	
106	РД 52.24.390	Природная (в т.ч. грунтовая) вода, очищенная сточная вода	01 3300	-	Ксантогенаты	(0,015 - 0,200) мг/дм ³	СанПиН 2.1.4.1074-01 СанПиН 2.1.5.980-00 Приказ №20 18.01.2010 г. ГОСТ 27384
107	ПНД Ф 14.1:2.3:4.155	Вода питьевая, природная (поверхностная и подземная), сточная, вода талая, техническая и снежного покрова.	01 3100 01 3300	-	Мочевина (карбамид)	(5 - 500) мг/дм ³	СанПиН 2.1.4.1074-01 СанПиН 2.1.5.980-00 Приказ №20 18.01.2010 г. ГОСТ 27384
108	РД 52.24.368	Природная (в т.ч. грунтовая) и очищенная сточная вода	01 3300	-	АПав	(0,010 - 0,400) мг/дм ³	СанПиН 2.1.4.1074-01 СанПиН 2.1.4.1175-02 ГН 2.1.5.1315-03 ГН 2.1.5.2280-07 СанПиН 2.1.5.980-00 Приказ №20 18.01.2010 г. Постановление № 644 от
109	ГОСТ 31857	Вода питьевая (холодная и горячая)	01 3100	-	АПав КПАВ	(0,015-25) мг/дм ³ (0,01-2,0) мг/дм ³	
110	ПНД Ф 14.1:2.4.15	Вода питьевая (холодная и горячая), поверхностная	01 3100 01 3300	-	АПав (анионные поверхностно-активные)	(0,01 - 10) мг/дм ³	

1	2	3	4	5	6	7	8
		и сточная			вещества)		29.07.2013 г. ГОСТ 27384
111	ПНД Ф 14.1:2.16	Вода природная и очищенная сточная	01 3300	-	КПАВ	(0,05 - 0,5) мг/дм ³	
112	ПНД Ф 14.1:2.4.194	Вода питьевая (холодная и горячая), природная, сточная	01 3100 01 3300	-	СПАВ неионогенные	(0,5 - 100) мг/дм ³	
113	РД 52.24.439	Вода природная и очищенная сточная	01 3300	-	СПАВ неионогенные	(20 - 500) мкг/дм ³	
114	ПНД Ф 14.1:2.4.182	Вода питьевая (холодная и горячая), природная, сточная	01 3100 01 3300	-	Фенолы (фенольный индекс)	(0,0005 - 25) мг/дм ³	СанПиН 2.1.4.1074-01 СанПиН 2.1.4.1175-02 ГН 2.1.5.1315-03 ГН 2.1.5.2280-07 СанПиН 2.1.5.980-00 Приказ №20 18.01.2010 г. Постановление № 644 от 29.07.2013 г. ГОСТ 27384
115	РД 52.24.480	Вода природная, очищенная сточная	01 3300	-	Фенолы летучие (в сумме)	(2,0 - 25,0) мкг/дм ³	Приказ №20 18.01.2010 г. Постановление № 644 от 29.07.2013 г. ГОСТ 27384
116	ПНД Ф 14.1:2.4.187	Вода питьевая (холодная и горячая), природная и очищенная сточная	01 3100 01 3300	-	Формальдегид	(0,02-0,5) мг/дм ³	
117	РД 52.24.492	Вода природная и очищенная сточная	01 3300	-	Формальдегид	(0,025 - 0,250) мг/дм ³	
118	ЦВ 3.12.59 (ФР.1.31.2005.01586)	Вода питьевая (горячая и холодная); природная (в т.ч. грунтовая) и сточная	01 3100 01 3300	-	Ацетон	(0,01 - 2,0) мг/дм ³ ; (0,01 - 200) мг/дм ³	СанПиН 2.1.4.1074-01 СанПиН 2.1.4.1175-02 ГН 2.1.5.1315-03 ГН 2.1.5.2280-07 СанПиН 2.1.5.980-00 Приказ №20 18.01.2010 г. Постановление № 644 от 29.07.2013 г.
					Бутанол-1	(0,01 - 2,0) мг/дм ³ ; (0,01 - 200) мг/дм ³	
					Бутанол-2	(0,01 - 2,0) мг/дм ³ ; (0,01 - 200) мг/дм ³	
					Бутилацетат	(0,01 - 2,0) мг/дм ³ ; (0,01 - 200) мг/дм ³	

1	2	3	4	5	6	7	8
	ЦВ 3.12.59 (ФР.1.31.2005.01586)	Вода питьевая (горячая и холодная); природная (в т.ч. грунтовая) и сточная			Изопропанол	(0,01 - 2,0) мг/дм ³ ; (0,01 - 200) мг/дм ³	ГОСТ 27384
					Кумол	(0,01 - 2,0) мг/дм ³ ; (0,01 - 200) мг/дм ³	
					м, п-Ксилолы (суммарно)	(0,01 - 2,0) мг/дм ³ ; (0,01 - 200) мг/дм ³	
					о-Кситол	(0,01 - 2,0) мг/дм ³ ; (0,01 - 200) мг/дм ³	
					Пентанол-1	(0,01 - 2,0) мг/дм ³ ; (0,01 - 200) мг/дм ³	
					Пропанол-1	(0,01 - 2,0) мг/дм ³ ; (0,01 - 200) мг/дм ³	
					Пропилацетат	(0,01 - 2,0) мг/дм ³ ; (0,01 - 200) мг/дм ³	
					Стирол	(0,01 - 2,0) мг/дм ³ ; (0,01 - 200) мг/дм ³	
					Толуол	(0,01 - 2,0) мг/дм ³ ; (0,01 - 200) мг/дм ³	
					Циклогексанол	(0,01 - 2,0) мг/дм ³ ; (0,01 - 200) мг/дм ³	
					Этилацетат	(0,01 - 2,0) мг/дм ³ ; (0,01 - 200) мг/дм ³	
					Хлорбензол	(0,005 - 2,0) мг/дм ³ ; (0,005 - 200) мг/дм ³	
					Этилбензол	(0,005 - 2,0) мг/дм ³ ; (0,005 - 200) мг/дм ³	
					1,2-Дихлорэтан	(0,0005 - 2,0) мг/дм ³ ; (0,005 - 200) мг/дм ³	
					Бензол	(0,0005 - 2,0) мг/дм ³ ; (0,005 - 200) мг/дм ³	
119	РД 52.24.482	Вода питьевая (холодная и горячая).природная (в т.ч. грунтовая и подземная) и очищенная сточная	01 3100 01 3300	-	2-хлортолуол (метилхлорбензол) Хлорбензол Хлорэтан Хлорвинил (хлорэтилен, винилхлорид) Дибромхлорметан	(0,3 - 100) мкг/дм ³ ; (0,3 - 100) мкг/дм ³ ; (5,0 - 30) мкг/дм ³ ; (10 - 60) мкг/дм ³	
120	ПНД Ф 14.1:2:4.71	Вода питьевая (холодная	01 3100	-		(0,0002 - 0,05) мг/дм ³ ;	СанПиН 2.1.4.1074-01

1	2	3	4	5	6	7	8
		и горячая), а также для бассейнов и аквапарков природная (в т.ч. грунтовая); Вода сточная	01 3300			(0,001 - 0,05) мг/дм ³ (0,0002 - 0,05) мг/дм ³ (0,001 - 0,05) мг/дм ³ (0,01 - 8,0) мг/дм ³ (0,01 - 8,0) мг/дм ³ (0,01 - 0,4) мг/дм ³ (0,01 - 0,4) мг/дм ³ (0,001 - 0,2) мг/дм ³ (0,001 - 0,2) мг/дм ³ (0,001 - 0,1) мг/дм ³ (0,001 - 0,1) мг/дм ³ (0,0003 - 0,2) мг/дм ³ (0,0003 - 0,2) мг/дм ³ (0,01 - 0,2) мг/дм ³ (0,01 - 0,2) мг/дм ³ (0,01 - 0,2) мг/дм ³ (0,0001 - 0,03) мг/дм ³ (0,0002 - 0,03) мг/дм ³ (0,0001 - 0,2) мг/дм ³ (0,001 - 0,2) мг/дм ³ (0,0003 - 0,4) мг/дм ³ (0,003 - 0,4) мг/дм ³ (0,0001 - 0,04) мг/дм ³ (0,001 - 0,04) мг/дм ³ (0,0005 - 0,1) мг/дм ³ (0,0005 - 0,1) мг/дм ³ (0,0001 - 0,2) мг/дм ³ (0,002 - 0,2) мг/дм ³ (0,0001 - 10) мг/дм ³ (0,001 - 10) мг/дм ³ (0,001 - 0,2) мг/дм ³ (0,001 - 0,2) мг/дм ³ (0,0005 - 0,06) мг/дм ³ (0,0001 - 0,06) мг/дм ³ (0,5 - 6) мг/дм ³	СанПиН 2.1.4.1175-02 ГН 2.1.5.1315-03 ГН 2.1.5.2280-07 ГН 1.2.2701-10 СанПиН 2.1.2.1188-03 СанПиН 2.1.2.1331-03 ГОСТ Р 53491.1 СанПиН 2.1.5.980-00 Приказ №20 18.01.2010 г. Постановление № 644 от 29.07.2013 г. ГОСТ 27384
121	ПНД Ф 14.1:2.4.201	Вода питьевая (холодная)	01 3100	-	Метанол		СанПиН 2.1.4.1074-01

1	2	3	4	5	6	7	8
		и горячая), природная (в т.ч. грунтовая), сточная	01 3300		Ацетон	(0,3 - 6) мг/дм ³	СанПиН 2.1.4.1175-02 ГН 2.1.5.1315-03
122	РД 52.24.512	Вода природная и очищенная сточная	01 3300	-	Метан	(0,5 - 600) мм ³ /дм ³	ГН 2.1.5.2280-07 ГН 1.2.2701-10
123	ПНД Ф 14.1:2.4.186	Вода природная (поверхностная, подземная, вкл. пьезометрические скважины, морская). питьевая, в том числе расфасованная в емкости; сточная вода	01 3100 01 3300	-	Бенз(а)пирен	(0,0005 - 0,5) мкг/дм ³ ; (0,002 - 0,5) мкг/дм ³	СанПиН 2.1.2.1188-03 СанПиН 2.1.2.1331-03 ГОСТ Р 53491.1 СанПиН 2.1.5.980-00 Приказ №20 18.01.2010 г. Постановление № 644 от 29.07.2013 г. ГОСТ 27384
124	ПНД Ф 14.1:2.4.70	Вода питьевая, в том числе расфасованная в емкости, поверхностные источники водоснабжения, вода природная, в том числе талая и снежный покров, грунтовая и подземная, вкл. пьезометрические скважины; Вода сточная производственная, хозяйственно-бытовая, ливневая, очищенная.	01 3100 01 3300	-	Бенз(а)пирен. Бенз(к)флуорантен Нафталин Фенантрен Аценафтен Бенз(а)антрацен Флуорантен Пирен Инден(1,2,3-сd) пирен Флуорен Антрацен Хризен Бенз(б)флуорантен	(0,001 - 0,02) мкг/дм ³ ; (0,004 - 20) мкг/дм ³ ; (0,001 - 0,02) мкг/дм ³ ; (0,004 - 20) мкг/дм ³ ; (0,02 - 10) мкг/дм ³ ; (0,1 - 500) мкг/дм ³ ; (0,006 - 0,2) мкг/дм ³ ; (0,025 - 250) мкг/дм ³ ; (0,006 - 0,2) мкг/дм ³ ; (0,025 - 50) мкг/дм ³ ; (0,006 - 0,13) мкг/дм ³ ; (0,025 - 50) мкг/дм ³ ; (0,02 - 0,5) мкг/дм ³ ; (0,1 - 250) мкг/дм ³ ; (0,02 - 0,5) мкг/дм ³ ; (0,1 - 10) мкг/дм ³ ; (0,2 - 0,02) мкг/дм ³ ; (0,004 - 100) мкг/дм ³ ; (0,006 - 0,2) мкг/дм ³ ; (0,025 - 100) мкг/дм ³ ; (0,001 - 0,02) мкг/дм ³ ; (0,004 - 100) мкг/дм ³ ; (0,003 - 0,075) мкг/дм ³ ; (0,015 - 50) мкг/дм ³ ; (0,006 - 0,13) мкг/дм ³ ;	СанПиН 2.1.4.1074-01 СанПиН 2.1.4.1175-02 СанПиН 2.1.4.1116-02 ГН 2.1.5.1315-03 ГН 2.1.5.2280-07 СанПиН 2.1.5.980-00 Приказ №20 18.01.2010 г. Постановление № 644 от 29.07.2013 г. ГОСТ 27384

1	2	3	4	5	6	7	8
	ПНД Ф 14.1:2:4.70	Вода питьевая, в том числе расфасованная в емкости, поверхностные источники водоснабжения, вода природная, в том числе талая и снежный покров, грунтовая и подземная, вкл. пьезометрические скважины: Вода сточная производственная, хозяйственно-бытовая, ливневая, очищенная.			Дибенз (a,h)антрацен, Бенз(g,h,i)перилен	(0,025 – 20) мкг/дм ³ (0,006 – 0,13) мкг/дм ³ ; (0,025 – 5) мкг/дм ³ ; (0,006 – 0,13) мкг/дм ³ ; (0,025 – 5) мкг/дм ³	
125	РД 52.44.590	Вода природная, атмосферные осадки Вода природная, атмосферные осадки	-	-	Бенз(a)пирен, Флуорантен, Флуорен Фенантрэн Антрацен, Пирен, Хризен, Бенз(b)флуорантен, Бенз(k)флуорантен, Бенз(g,h,i)перилен, Перилен, Тетрафен, Бенз(e)пирен Дибенз(ah)перилен	(0,05 – 100) нг/дм ³ (0,05 – 100) нг/дм ³ (0,05 – 100) нг/дм ³ (0,05 – 100) нг/дм ³ (0,05 – 100) нг/дм ³ (0,05 – 100) нг/дм ³ (0,05 – 100) нг/дм ³ (0,05 – 100) нг/дм ³ (0,05 – 100) нг/дм ³ (0,05 – 100) нг/дм ³ (0,05 – 100) нг/дм ³ (0,05 – 100) нг/дм ³ (0,05 – 100) нг/дм ³ (0,05 – 100) нг/дм ³ (0,05 – 100) нг/дм ³ (0,05 – 100) нг/дм ³	СанПиН 2.1.5.980-00 Приказ №20 18.01.2010 г. РД 52.04.186, ч.2, п.1., п.4.1-3 ГОСТ 27384
126	ПНД Ф 14.1:2.116 (ФР.1.31.2007.03793)	Вода природная, сточная			Нефтепродукты	(0,30 – 50,0) мг/дм ³	СанПиН 2.1.4.1074-01 СанПиН 2.1.5.980-00 Постановление № 644 от 29.07.2013 г. ГОСТ 27384
127	РД 52.24.476	Вода природная (в т.ч. грунтовая и талая снежного покрова) и очищенная сточная	013300	-	Нефтепродукты	(0,04 – 2,00) мг/дм ³	

1	2	3	4	5	6	7	8
128	ГОСТ 31953 ISO 9377-2:2000	Вода питьевая, в т.ч. расфасованная в емкости, природная (поверхност- ная, подземная (грунтовая) вода, вкл. пьезометри- ческие скважины), в т.ч. вода источников питьевого водоснабжения, сточная вода	01 3100 01 3300	-	Нефтепродукты (неполярные и малополярные углеводороды)	(0,02 – 100) мг/дм ³	СанПиН 2.1.4.1074-01 ГН 2.1.5.1315-03 ГН 2.1.5.2280-07 СанПиН 2.1.5.980-00 Приказ №20 от 18.01.2010 г. Постановление № 644 от 29.07.2013 г. ГОСТ 27384
129	ПНД Ф 14.1:2-4.128	Вода питьевая (горячая и холодная), природная, сточная	013300 013100	-	Нефтепродукты	(0,005 – 50) мг/дм ³	
130	РД 52.18.750	Вода природная, очищенная сточная	013300	-	Фенол 3-метилфенол 4-метилфенол 4-этилфенол 2-хлорфенол 4- хлорфенолы 2,4-дихлорфенол 2,6-дихлорфенол 2,4,6 –трихлорфенол 2,4,5- трихлорфенол пентахлорфенол	(0,00005-0,01) мг/дм ³ (0,00005-0,01) мг/дм ³ (0,00005-0,01) мг/дм ³ (0,00005-0,01) мг/дм ³ (0,00005-0,01) мг/дм ³ (0,00005-0,01) мг/дм ³ (0,00005-0,01) мг/дм ³ (0,00005-0,01) мг/дм ³ (0,00005-0,01) мг/дм ³ (0,00005-0,01) мг/дм ³ (0,00005-0,01) мг/дм ³ (0,00005-0,01) мг/дм ³	СанПиН 2.1.5.980-00 Приказ №20 от 18.01.2010 г. Постановление № 644 от 29.07.2013 г. ГОСТ 27384
131	РД 52.24.411	Вода природная и очищенная сточная	013300	-	Диметоат Карбофос Паратион-метил Фозалон	(2,0 - 60) мкг/дм ³ (0,4 – 30,0) мкг/дм ³ (0,2 – 15,0) мкг/дм ³ (0,5 – 30,0) мкг/дм ³	ГН 1.2.2701-10 ГН 1.2.2890-11 СанПиН 2.1.5.980-00 Приказ №20 18.01.2010 г. ГОСТ 27384
132	РД 52.24.410	Вода природная и очищенная сточная	013300	-	Атразин Симазин Прометрин Пропазин	(1,0 – 40,0) мкг/дм ³ 1,0 – 40,0) мкг/дм ³ 1,0 – 40,0) мкг/дм ³ (0,5 – 30,0) мкг/дм ³	ГН 1.2.2701-10 ГН 1.2.2890-11 СанПиН 2.1.5.980-00 Приказ №20 18.01.2010 г. ГОСТ 27384
133	РД 52.24.438	Вода природная и очищенная сточная	013300	-	2,4-Д МЦПА	(0,05 – 60) мкг/дм ³ (3 – 200) мкг/дм ³	ГН 1.2.2701-10 ГН 1.2.2890-11 СанПиН 2.1.5.980-00 ГОСТ 27384

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8
	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204	Вода питьевая, в том числе расфасованная в емкости, природная, в том числе подземные, вкл. пьезометрические скважины, и поверхностные источники водоснабжения, сточная производственная, хозяйственно-бытовая, ливневая, очищенная. Вода талая, техническая и снежный покров.			Альфа-Хлордан	(0,00001 -5) мг/дм ³ (0,0001 -5) мг/дм ³	
					Гамма-Хлордан	(0,00001 -5) мг/дм ³ (0,0001 -5) мг/дм ³	
					Гептахлорэпоксид (изомер А)	(0,00001 -5) мг/дм ³ (0,0001 -5) мг/дм ³	
					Гептахлорэпоксид (изомер В)	(0,00001 -5) мг/дм ³ (0,0001 -5) мг/дм ³	
					ПХБ-1	(0,00001 -5) мг/дм ³ (0,0001 -5) мг/дм ³	
					ПХБ-11	(0,00001 -5) мг/дм ³ (0,0001 -5) мг/дм ³	
					ПХБ-28	(0,00001 -5) мг/дм ³ (0,0001 -5) мг/дм ³	
					ПХБ-29	(0,00001 -5) мг/дм ³ (0,0001 -5) мг/дм ³	
					ПХБ-47	(0,00001 -5) мг/дм ³ (0,0001 -5) мг/дм ³	
					ПХБ-52	(0,00001 -5) мг/дм ³ (0,0001 -5) мг/дм ³	
					ПХБ-77	(0,00001 -5) мг/дм ³ (0,0001 -5) мг/дм ³	
					ПХБ-81	(0,00001 -5) мг/дм ³ (0,0001 -5) мг/дм ³	
					ПХБ-101	(0,00001 -5) мг/дм ³ (0,0001 -5) мг/дм ³	
					ПХБ-105	(0,00001 -5) мг/дм ³ (0,0001 -5) мг/дм ³	
					ПХБ-114	(0,00001 -5) мг/дм ³ (0,0001 -5) мг/дм ³	
					ПХБ-118	(0,00001 -5) мг/дм ³ (0,0001 -5) мг/дм ³	
					ПХБ-121	(0,00001 -5) мг/дм ³ (0,0001 -5) мг/дм ³	
					ПХБ-123	(0,00001 -5) мг/дм ³ (0,0001 -5) мг/дм ³	
					ПХБ-126	(0,00001 -5) мг/дм ³ (0,0001 -5) мг/дм ³	

1	2	3	4	5	6	7	8
	ПНД Ф 14.1:2.3:4.204	Вода питьевая, в том числе расфасованная в емкости, природная, в том числе подземные, вкл. пьезометрические скважины, и поверхностные источники водоснабжения, сточная производственная, хозяйственно-бытовая, ливневая, очищенная. Вода талая, техническая и снежный покров.			ПХБ-138 ПХБ-153 ПХБ-156 ПХБ-167 ПХБ-169 ПХБ-180 ПХБ-185 ПХБ-189 ПХБ-194 ПХБ-206 ПХБ-209	(0,00001 -5) мг/дм ³ (0,0001 -5) мг/дм ³ (0,00001 -5) мг/дм ³ (0,0001 -5) мг/дм ³ (0,00001 -5) мг/дм ³ (0,0001 -5) мг/дм ³ (0,00001 -5) мг/дм ³ (0,0001 -5) мг/дм ³ (0,00001 -5) мг/дм ³ (0,0001 -5) мг/дм ³ (0,00001 -5) мг/дм ³ (0,0001 -5) мг/дм ³ (0,00001 -5) мг/дм ³ (0,0001 -5) мг/дм ³ (0,00001 -5) мг/дм ³ (0,0001 -5) мг/дм ³	
136	ГОСТ 5180	Грунты	-	-	Влажность (в т. ч. гигроскопическая) п.5 Плотность (взвешиванием в воде) Плотность частиц грунта пикнометрическим методом	(0,1 - 80) % (0,01-2,75) г/см ³ (1,0-3,00) г/см ³	ГОСТ 17.4.2.02 ГОСТ 17.4.3.03
137	ПНД Ф 16.1:2.2:3.3.58 (ФР.1.31.2009.05394)	Почвы, донные отложения, отходы производства и потребления, осадки, активный ил очистных сооружений, шламы	-	-	Влажность	(0,05 - 99) %	ГОСТ 17.4.2.02 СП 11-109-98 РД 52.24.609 ГОСТ Р 54534 ГОСТ 17.4.3.03
138	ПНД Ф 16.2:2.2:3.3.27 (ФР.1.31.2005.01757)	Отходы производства и потребления, осадки.	-	-	Влажность	(60,00 - 99,80) %	РД 52.24.609 ГОСТ Р 54534

1	2	3	4	5	6	7	8
		шлам, ил очистных сооружений, донные отложения					ГОСТ 17.4.2.02 ГОСТ 17.4.3.03
139	ГОСТ 28268	Почвы	-	-	Влажность гигроскопическая	(0,01 - 30) %	СП 11-109-98 РД 52.24.609 ГОСТ 17.4.2.02 ГОСТ 17.4.3.03
140	ГОСТ 26423	Почвы	-	-	Водородный показатель (водная вытяжка)	(1 - 14) ед. рН	СанПиН 2.1.7.1287-03 ГОСТ 17.4.2.02 ГОСТ 17.4.3.03 РД 52.24.609
141	ГОСТ 26483	Почвы, вскрышные и вмещающие породы	-	-	Плотный остаток водной вытяжки	(0,1 - 2,0) %	
142	ПНД Ф 16.2.2.2.3.3.33 (ФР.1.31.2005.01757)	Отходы производства и потребления, осадки, шламы, активный ил, донные отложения	-	-	Электропроводность	(0,1 - 100) мС/см	
143	ГОСТ 12536	Грунты (горные породы, почвы, техногенные образования) песчаные и глинистые	-	-	Водородный показатель (солевая вытяжка)	(1,-14,0) ед. рН	РД 52.24.609 ГОСТ Р 54534 ГОСТ 17.4.3.03
144	ГОСТ 27753.4	Грунты	-	-	Водородный показатель	(1,0-14,0) ед. рН	
145	ПНД Ф 16.2.2.2.3.3.29 (ФР.1.31.2005.01760)	Отходы производства и потребления, осадки, активный ил очистных сооружений, донные отложения	-	-	Гранулометрический (зерновой) и микроагрегатный состав, фракции (10 - 0,001) мм	(0,1 - 100) %	ГОСТ 17.4.2.02 ГОСТ 17.4.3.03
146	ГОСТ 27784	Почвы	-	-	Засоленность общая	(0,01-100,0) мСм/см	ГОСТ 17.4.2.02 СП 11-109-98 ГОСТ 17.4.3.03
147	ГОСТ 26212	Почвы, вскрышные и вмещающие породы	-	-	Зольность	(5,0 - 100,0) %	РД 52.24.609 ГОСТ Р 54534 ГОСТ 17.4.3.03
148	ГОСТ 26484	Почвы, вскрышные и вмещающие породы	-	-	Зольность	(10 - 100) %	ГОСТ 17.4.2.02 ГОСТ 17.4.3.03
149	ПНД Ф 16.3.55	Отходы производства и	-	-	Кислотность гидролитическая	(0,23 - 145) ммоль/100г	ГОСТ 17.4.2.02 ГОСТ 17.4.3.03
			-	-	Кислотность обменная	(0,1 - 0,5) ммоль/100 г	
			-	-	Морфологический	(0,025 - 100) %	--

1	2	3	4	5	6	7	8
	(ФР.1.28.2015.19223)	потребления			(компонентный) состав		
150	ГОСТ 23740	Песчаные и глинистые грунты	-	-	Органическое вещество, Гумус, Растительные остатки	(0,5 - 100) %	СанПиН 2.1.7.1287-03 ГОСТ 17.4.2.02 ГОСТ 17.4.3.03
151	ГОСТ 26213	Почвы, вскрышные и вмещающие породы	-	-	Органический углерод	(0,5 - 15) %	РД 52.24.609
					Органическое вещество	(0,5 - 15) %	ГОСТ Р 54534 ГОСТ 17.4.3.03
152	ГОСТ 27821	Почвы	-	-	Сумма поглощенных оснований	(0,5 - 25) ммоль/100 г	ГОСТ 17.4.2.02 ГОСТ 17.4.3.03
153	ГОСТ 17.5.4.02	Вскрышные и вмещающие породы (почва, грунт)	-	-	Сумма водорастворимых токсичных солей (водная вытяжка)	(0,01 - 2,9) %	ГОСТ 17.4.2.02 ГОСТ 17.4.3.03 РД 52.24.609 ГОСТ 17.4.3.03
154	ПНДФ 16.2.2.2.3.3.32 (ФР.1.31.2005.01763)	Отходы производства и потребления, осадки, шламы, активный ил очистных сооружений, донные отложения	-	-	Сухой остаток	(5,0 - 50000) мг/кг (мг/дм ³)	
					Прокаленный сухой остаток	(5,0 - 50000) мг/кг (мг/дм ³)	
155	ПНДФ 16.2.2.2.3.3.31	Донные отложения, твердые и жидкие отходы производства и потребления, осадки, илы, шламы	-	-	Щелочность общая	(1,0 - 240) мг-экв/дм ³	РД 52.24.609
					Щелочность свободная	(1,0 - 240) мг-экв/дм ³	ГОСТ 17.4.2.02 ГОСТ 17.4.3.03
156	ГОСТ 26489	Почвы, вскрышные и вмещающие породы	-	-	Аммоний обменный	(1,0 - 200) мг/кг (мг/кг)	СанПиН 2.1.7.1287-03 РД 52.24.609
							ГОСТ 17.4.2.02 ГОСТ 17.4.3.03
157	ПНДФ 16.2.2.2.3.3.30 (ФР.1.31.2005.01761)	Отходы производства и потребления, осадки, активный ил, шламы, донные отложения	-	-	Азот аммонийный	(20,0 - 2000) мг/кг (10,0 - 1000) мг/дм ³	РД 52.24.609 ГОСТ 17.4.3.03
158	ПНДФ 16.1.2.2.2.3.67	Почвы, грунты, донные отложения, илы, отходы производства и потребления	-	-	Азот нитратов	(0,23 - 23,0) мг/кг (мг/кг)	СанПиН 2.1.7.1287-03 ГН 2.1.7.2041-06 РД 52.24.609 ГОСТ 17.4.3.03

1	2	3	4	5	6	7	8
159	ПНД Ф 16.1.2.2.3.5.1	Почвы, грунты, донные отложения, илы, отходы производства и потребления	-	-	Азот нитритов	(0,037 - 0,56) мг/кг	
160	ГОСТ 26107	Почвы естественного и нарушенного сложения, вскрышные и вмещающие породы	-	-	Азот общий	(0,0035-0,35) %	СанПиН 2.1.7.1287-03 ГОСТ 17.4.2.02 ГОСТ 17.4.3.03
161	ГОСТ 26424	Почвы	-	-	Гидрокарбонаты	(0,1 - 100) ммоль/100г (0,0061 - 6,1) %	СанПиН 2.1.7.1287-03 ГОСТ 17.4.2.02 ГОСТ 17.4.3.03
162	ГОСТ 26261	Почвы естественного и нарушенного сложения, вскрышные и вмещающие породы (донные отложения)	-	-	Карбонаты	(0,1 - 100) ммоль/100г (0,0030 - 3,0) %	
163	ГОСТ 26427	Почвы	-	-	Калий валовый (K ₂ O) Фосфор валовый (P ₂ O ₅)	(0,25 - 3,0) % (0,0025 - 0,05) %	СанПиН 2.1.7.1287-03 РД 52.24.609 ГОСТ 17.4.2.02 ГОСТ 17.4.3.03
164	ГОСТ 26210	Почвы, вскрышные и вмещающие породы	-	-	Калий (водная вытяжка) Натрий (водная вытяжка) Калий обменный (K ₂ O)	(0,1 - 1,0) ммоль/100 г (0,00391 - 0,0391) % (1,0 - 10) ммоль/100 г (0,023 - 0,23) % (50,0 - 400) млн. ⁻¹ (мг/кг)	
165	М-МВИ-80 (ФР.1.31.2013.14150)	Почвы (в т.ч. почвоподобные отходы), грунты, донные отложения (илы)	-	-	Калий Кальций Кремний Магний Натрий Бром Бор Алюминий Барий Бериллий Ванадий Висмут Железо Кадмий	(5,0 - 500000) мг/кг (5,0 - 5000) мг/кг (0,5 - 500000) мг/кг (5,0 - 500000) мг/кг (5,0 - 500000) мг/кг (5,0 - 1000) мг/кг (5,0 - 1000) мг/кг (5,0 - 50000) мг/кг (5,0 - 5000) мг/кг (0,5 - 1000) мг/кг (5,0 - 1000) мг/кг (5,0 - 1000) мг/кг (5,0 - 5000) мг/кг (0,05 - 5000) мг/кг	СанПиН 2.1.7.1287-03 РД 52.24.609 ГОСТ 17.4.2.02 ГОСТ 17.4.3.03

1	2	3	4	5	6	7	8
	M-MBI-80 (ФР.131.2013.14150)	Почвы (в т.ч. почвоподобные отходы), грунты, донные отложения (илы)			Кобальт Марганец Медь Молибден Мышьяк Никель Олово Свинец Селен Серебро Титан Хром Цинк Хром Марганец Железо Никель Цинк Кадмий Кальций Алюминий Магний	(0,5 - 5000) мг/кг (0,5 - 5000) мг/кг (0,5 - 5000) мг/кг (1,0 - 5000) мг/кг (0,05 - 5000) мг/кг (1,0 - 5000) мг/кг (0,5 - 5000) мг/кг (0,5 - 5000) мг/кг (0,5 - 1000) мг/кг (0,5 - 5000) мг/кг (5,0 - 5000) мг/кг (0,5 - 5000) мг/кг (0,5 - 5000) мг/кг (0,01-50,0) % (0,001-5,0) % (0,1-25,0) % (0,001-10,0) % (0,001-20,0) % (0,0001-5,0) % (0,1-25,0) % (0,01-20,0) % (0,5-30,0) %	
166	ПНД Ф 16.3.24	Промышленные отходы	-	-			
167	РД 52.18.685	Почвы, донные отложения (ил)	-	-	Калий (ПА) Кальций (ПА) Магний (ПА) Натрий (ПА) Алюминий (ПА) Барий (ЭТА) (ПА) Бериллий (ЭТА) (ПА) Ванадий (ЭТА) (ПА) Железо (ПА) Кадмий (ЭТА) (ПА)	(100 - 100000) мг/кг (5,0 - 100000) мг/кг (60 - 10000) мг/кг (100 - 10000) мг/кг (100 - 100000) мг/кг (0,3 - 30) мг/кг (50-20000) мг/кг (0,01 - 2,0) мг/кг (0,8-1000) мг/кг (1,0 - 100) мг/кг (80-1000) мг/кг (10 - 100000) мг/кг (0,01 - 1,0) мг/кг (0,8 - 100) мг/кг	СанПиН 2.1.7.1287-03 РД 52.24.609 ГОСТ 17.4.2.02 ГОСТ 17.4.3.03

1	2	3	4	5	6	7	8
	РД 52.18.685	Почвы, донные отложения (ил)			Кобальт (ЭТА) (ПА)	(0,2 – 10,0) мг/кг (8 – 1000) мг/кг	
					Литий (ПА)	(0,5 – 1000) мг/кг	
					Марганец (ЭТА) (ПА)	(0,2 – 20) мг/кг (2-1000) мг/кг	
					Медь (ЭТА) (ПА)	(0,2 – 10,0) мг/кг (5-1000) мг/кг	
					Никель (ЭТА) (ПА)	(10 – 1000) мг/кг (0,3-10) мг/кг	
					Свинец (ЭТА) (ПА)	(20,0 – 1000) мг/кг (0,2-10) мг/кг	
					Стронций (ПА)	(10,0 – 1000) мг/кг	
					Хром (ЭТА) (ПА)	(0,5 – 10,0) мг/кг (10 – 1000) мг/кг	
					Цинк (ПА)	(1,0 – 1000) мг/кг	
168	ГОСТ 26428	Почвы	-	-	Кальций (водная вытяжка) Магний (водная вытяжка)	(0,5 – 10,0) ммоль/100г (0,5 – 10,0) ммоль/100 г	СанПиН 2.1.7.1287-03 РД 52.24.609 ГОСТ 17.4.2.02 ГОСТ 17.4.3.03
169	ГОСТ 26487	Почвы, вскрышные и вмещающие породы	-	-	Кальций обменный Магний обменный (подвижный)	(0,3 – 36) ммоль/100г (0,1 – 12) ммоль/100г	
170	ПНД Ф 16.1.2.2.3.65	Почвы, грунты, донные отложения, отходы производства и потребления, илы	-	-	Кремния диоксид	(5 – 97) %	СанПиН 2.1.7.1287-03 РД 52.24.609 СП 11-109-98 ГОСТ 17.4.2.02 ГОСТ 17.4.3.03
171	ГОСТ 26950	Почвы, вскрышные и вмещающие породы	-	-	Натрий обменный	(0,05 – 20) ммоль/100 г	СанПиН 2.1.7.1287-03 ГН 2.1.7.2041-06 СП 11-109-98 РД 52.24.609 ГОСТ 17.4.2.02 ГОСТ 17.4.3.03
172	ПНД Ф 16.1.8	Почвы	-	-	Нитраты (водной вытяжки) Нитриты (водной вытяжки)	(1,0 – 750) мг/кг (750-10000) мг/кг с разбав (1,0 – 750) мг/кг (750-10000) мг/кг с разбав	СанПиН 2.1.7.1287-03 ГН 2.1.7.2041-06 ГОСТ Р 54534 РД 52.24.609 ГОСТ 17.4.2.02 ГОСТ 17.4.3.03

1	2	3	4	5	6	7	8
	ПНД Ф 16.1.8	Почвы			Сульфаты (водной вытяжки)	(1,0 – 750) мг/кг (750-10000) мг/кг с разбав	
					Фосфаты (водной вытяжки)	(1,0 – 750) мг/кг (750-10000) мг/кг с разбав	
					Фториды (водной вытяжки)	(1,0 – 750) мг/кг (750-10000) мг/кг с разбав	
					Хлориды (водной вытяжки)	(1,0 – 750) мг/кг (750-10000) мг/кг с разбав	
173	ПНД Ф 16.1.2.2.3.53 (ФР.1.31.2009.05755)	Почвы, грунты, илы, донные отложения, отходы производства и потребления	-	-	Сульфат – ионы	(20,0 – 1000) мг/кг	СанПиН 2.1.7.1287-03 ГН 2.1.7.2041-06 ГОСТ Р 54534 РД 52.24.609 ГОСТ 17.4.2.02 ГОСТ 17.4.3.03
174	РД 52.24.525	Донные отложения	-	-	Сульфидная сера	(5 – 600) мкг/г сухого остатка	РД 52.24.609 ГОСТ 17.4.3.03-85
175	ПНД Ф 16.1.2.2.3.52	Почвы, грунты, илы, донные отложения, отходы производства и потребления	-	-	Фосфат – ионы	(25,0 – 500) мг/кг	СанПиН 2.1.7.1287-03 ГН 2.1.7.2041-06 ГОСТ Р 54534 РД 52.24.609 ГОСТ 17.4.2.02 ГОСТ 17.4.3.03
176	ГОСТ 26205	Почвы, вскрышные и вмещающие породы	-	-	Фосфор (подвижный по P_2O_5)	(8 – 80) млн ⁻¹ (мг/кг)	
					Калий (подвижный по K_2O)	(40 – 400) млн ⁻¹ (мг/кг)	
177	ГОСТ Р 54650	Почвы естественного и нарушенного сложения, вскрышные и вмещающие породы	-	-	Фосфор (подвижный по P_2O_5)	(25 – 1000) млн ⁻¹ (мг/кг)	СанПиН 2.1.7.1287-03 ГН 2.1.7.2041-06 ГОСТ Р 54534 РД 52.24.609 ГОСТ 17.4.2.02 ГОСТ 17.4.3.03
					Калий (подвижный по K_2O)	(50 – 1000) млн ⁻¹ (мг/кг)	
178	ПНД Ф 16.1.54	Почвы	-	-	Фториды (водорастворимая подвижная форма)	(1,0 – 200) млн ⁻¹ (мг/кг)	СанПиН 2.1.7.1287-03 ГН 2.1.7.2041-06 ГОСТ Р 54534

1	2	3	4	5	6	7	8
179	ПНД Ф 16.2.2.2.3.3.28 (ФР.1.1.31.2005.01759)	Шламы, донные отложения, жидкие и твердые отходы производства и потребления	-	-	Хлориды	(10,0 - 100000) мг/кг (мг/дм ³)	РД 52.24.609 ГОСТ 17.4.2.02 ГОСТ 17.4.3.03
180	ГОСТ Р 50688	Почвы(грунты)	-	-	Бор (подвижные формы)	(2,5 - 200) млн ⁻¹ (мг/кг)	СанПиН 2.1.7.1287-03 ГН 2.1.7.2041-06 ГОСТ 17.4.2.02 ГОСТ 17.4.3.03
181	ГОСТ 26490	Почвы, вскрышные и вмещающие породы	-	-	Сера подвижная	(2 - 24) млн ⁻¹ (мг/кг)	СанПиН 2.1.7.1287-03 ГН 2.1.7.2041-06
182	ПНД Ф 16.1.2.2.2.3.37 (ФР.1.31.2007.03820)	Почвы, грунты, донные отложения, отходы	-	-	Сера (валовая)	(80 - 5000) млн ⁻¹ (мг/кг)	РД 52.24.609 ГОСТ 17.4.3.03
183	ГОСТ 26485	Почвы, вскрышные и вмещающие породы	-	-	Алюминий обменный (подвижные формы)	(0,05-0,6) ммоль/на 100 г	СанПиН 2.1.7.1287-03 ГОСТ 17.4.3.03
184	ПНД Ф 16.1.2.3.3.11	Почвы, донные отложения, компосты, кеки, осадки очистных сооружений, горные породы, пробы растительного происхождения, отходы и т.д.	-	-	Алюминий (валовые и кислоторастворимые формы)	(5,0 - 500000) мг/кг	СанПиН 2.1.7.1287-03 ГОСТ Р 54534 ГОСТ 17.4.3.03
					Барий (валовые и кислоторастворимые формы)	(5,0 - 100000) мг/кг	
					Бериллий (валовые и кислоторастворимые формы)	(0,05 - 100000) мг/кг	
					Бор (валовые и кислоторастворимые формы)	(1,0 - 100000) мг/кг	
					Ванадий (валовые и кислоторастворимые формы)	(0,1 - 100000) мг/кг	
					Висмут (валовые и кислоторастворимые формы)	(0,1 - 100000) мг/кг	
					Вольфрам (валовые и кислоторастворимые формы)	(0,1 - 100000) мг/кг	
					Железо (валовые и кислоторастворимые формы)	(5,0 - 500000) мг/кг	

1	2	3	4	5	6	7	8
	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11	Почвы, донные отложения, компосты, кеки, осадки очистных сооружений, горные породы, пробы растительного происхождения, отходы и т.д.			Итрий (валовые и кислоторастворимые формы) Кадмий (валовые и кислоторастворимые формы) Кальций (валовые и кислоторастворимые формы) Калий (валовые и кислоторастворимые формы) Кобальт (валовые и кислоторастворимые формы) Лантан (валовые и кислоторастворимые формы) Литий (валовые и кислоторастворимые формы) Магний (валовые и кислоторастворимые формы) Марганец (валовые и кислоторастворимые формы) Медь (валовые и кислоторастворимые формы) Молибден (валовые и кислоторастворимые формы) Мышьяк (валовые и кислоторастворимые формы) Натрий (валовые и кислоторастворимые формы)	(0,1 - 100000) мг/кг (0,05 - 100000) мг/кг (5,0 - 500000) мг/кг (5,0 - 500000) мг/кг (0,1 - 100000) мг/кг (0,05 - 100000) мг/кг (0,1 - 100000) мг/кг (5,0 - 500000) мг/кг (0,1 - 500000) мг/кг (0,1 - 100000) мг/кг (0,1 - 100000) мг/кг (0,1 - 100000) мг/кг (5,0 - 500000) мг/кг	

1	2	3	4	5	6	7	8
	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11	Почвы, донные отложения, компосты, кеки, осадки очистных сооружений, горные породы, пробы растительного происхождения, отходы и т.д.			Никель (валовые и кислоторастворимые формы)	(0,1 - 100000) мг/кг	
					Олово (валовые и кислоторастворимые формы)	(0,1 - 100000) мг/кг	
					Рубидий (валовые и кислоторастворимые формы)	(0,1 - 100000) мг/кг	
					Свинец (валовые и кислоторастворимые формы)	(0,1 - 100000) мг/кг	
					Селен (валовые и кислоторастворимые формы)	(0,1 - 100000) мг/кг	
					Сера (валовые и кислоторастворимые формы)	(50 - 500000) мг/кг	
					Серебро (валовые и кислоторастворимые формы)	(0,1 - 100000) мг/кг	
					Скандий (валовые и кислоторастворимые формы)	(0,1 - 100000) мг/кг	
					Стронций (валовые и кислоторастворимые формы)	(0,1 - 500000) мг/кг	
					Сурьма (валовые и кислоторастворимые формы)	(0,1 - 100000) мг/кг	
					Таллий (валовые и кислоторастворимые формы)	(0,1 - 100000) мг/кг	
					Теллур (валовые и кислоторастворимые формы)	(0,1 - 100000) мг/кг	

1	2	3	4	5	6	7	8
	ПНД Ф 16.1.2.3.3.11	Почвы, донные отложения, компосты, кеки, осадки очистных сооружений, горные породы, пробы растительного происхождения, отходы и т.д.			Титан (валовые и кислоторастворимые формы) Торий (валовые и кислоторастворимые формы) Уран (валовые и кислоторастворимые формы) Фосфор (валовые и кислоторастворимые формы) Церий (валовые и кислоторастворимые формы) Хром (валовые и кислоторастворимые формы) Цезий (валовые и кислоторастворимые формы) Цинк (валовые и кислоторастворимые формы)	(5,0 - 500000) мг/кг (0,05 - 100000) мг/кг (0,05 - 100000) мг/кг (5,0 - 500000) мг/кг (0,05 - 100000) мг/кг (0,1 - 100000) мг/кг (0,1 - 100000) мг/кг (5,0 - 500000) мг/кг	
185	М-02-1109-15 Аттестована ФГУП "ВНИИМ им. Д.И. Менделеева" Свидетельство № 687/242 (01.00250)-2015 от 21.09.2015 г.	Почвы, донные отложения	-	-	Кадмий (кислоторастворимые формы) Кобальт (кислоторастворимые формы) Марганец (кислоторастворимые формы) Медь (кислоторастворимые формы) Мышьяк (кислоторастворимые формы)	(0,010 - 1000) мг/кг (0,10 - 4000)мг/кг (2,0 - 4000) мг/кг (0,020 - 4000) мг/кг (0,20 - 200) мг/кг	СанПиН 2.1.7.1287-03 ГН 2.1.7.2041-06 ГН 2.1.7.2511-09 РД 52.24.609 Региональный норматив, СПб, 1996 г. ГОСТ 17.4.3.03

1	2	3	4	5	6	7	8
	М-02-1109-15 Аттестована ФГУП "ВНИИМ им. Д.И. Менделеева" Свидетельство № 687/242 (01.00250)-2015 от 21.09.2015 г.	Почвы, донные отложения			Никель (кислоторастворимые формы) Олово (кислоторастворимые формы) Ртуть (кислоторастворимые формы) Свинец (кислоторастворимые формы) Сурьма (кислоторастворимые формы) Хром (кислоторастворимые формы) Цинк (кислоторастворимые формы) Железо двухвалентное (подвижное)	(0,040 – 4000) мг/кг (0,5 – 500) мг/кг (0,2-500)мг/кг (0,10-8000) мг/кг (0,5 – 1000) мг/кг (0,040 – 4000)мг/кг (1,0-1000) мг/кг (0,06 – 7,5) % _с	
186	ГОСТ 27395	Почвы	-	-			СанПиН 2.1.7.1287-03 СП 11-109-98 РД 52.24.609 Региональный норматив. СПб, 1996 г. ГОСТ 17.4.3.03
187	ПНД Ф 16.1:2.3.3.10	Почвы, донные отложения, компосты, кеки, осадки очистных сооружений, горные породы, пробы растительного происхождения, отходы и т.д.	-	-	Ртуть	(0,10 – 5,0) мкг/г	СанПиН 2.1.7.1287-03 СП 11-109-98 РД 52.24.609 Региональный норматив. СПб, 1996 г. ГОСТ 17.4.3.03
188	ПНД Ф 16.1:2.23	Почвы, грунты, донные отложения	-	-	Ртуть	(5 – 10000) мкг/кг	СанПиН 2.1.7.1287-03 СП 11-109-98 РД 52.24.609 Региональный норматив. СПб, 1996 г. ГОСТ 17.4.3.03

1	2	3	4	5	6	7	8
189	ПНД Ф 16.1:2.2.22	Почвы, донные отложения	-	-	Нефтепродукты	(50 - 100000) мг/кг	СанПиН 2.1.7.1287-03 Региональный норматив. СПб, 1994 г.
190	ПНД Ф 16.1:2.21	Почвы, грунты	-	-	Нефтепродукты	(5-20000)млн ⁻¹ ; (0,005 - 20) мг/г	РД 52.24.609 Региональный норматив. СПб, 1996 г. ГОСТ 17.4.3.03
191	ПНД Ф 16.1:2.2.2.3.3.64 (ФР.1.31.2010.07598)	Почвы, грунты, осадки сточных вод, донные отложения (ил); Отходы производства и потребления	-	-	Нефтепродукты	(20 - 50000) млн ⁻¹ (мг/кг) (0,02-100) %	СанПиН 2.1.7.1287-03 Региональный норматив. СПб, 1994 г. РД 52.24.609 Региональный норматив. СПб, 1996 г. ГОСТ 17.4.3.03
192	РД 52.24.505	Донные отложения	-	-	Нефтяные углеводороды	(0,09 - 0,22) мг/г сухого остатка	СанПиН 2.1.7.1287-03 Региональный норматив. СПб, 1994 г.
					Нефтяные смолы и асфальтены	(0,02 - 0,07) мг/г сухого остатка	РД 52.24.609-2013 Региональный норматив. СПб, 1996 г. ГОСТ 17.4.3.03
193	ПНД Ф 16.1:2.2.2.3.66 (ФР.1.31.2010.07598)	Почвы, грунты, донные отложения, илы, отходы производства и потребления	-	-	СПАВ аниогенные	(0,2-100) млн ⁻¹ (мг/кг)	СанПиН 2.1.7.1287-03 РД 52.24.609-2013 ГОСТ 17.4.2.02 ГОСТ 17.4.3.03 Региональный норматив. СПб, 1996 г.
194	РД 52.10.804	Донные отложения	-	-	СПАВ аниогенные	(1,0 - 50,0) мкг/г	СанПиН 2.1.7.1287-03
195	РД 52.10.556 Раздел 8	Грунты, донные отложения, взвеси	-	-	Фенол	(0,0005-0,06) %с	РД 52.24.609
					2-метилфенол	(0,0005-0,06) %с	ГОСТ 17.4.2.02
					3,5-диметилфенол	(0,0005-0,06) %с	ГОСТ 17.4.3.03
					3,4-диметилфенол	(0,0005-0,06) %с	Региональный норматив. СПб, 1996 г.
					2,6-диметилфенол	(0,0005-0,06) %с	
					2,5-диметилфенол	(0,0005-0,06) %с	
					4-хлорфенол	(0,002-0,02) %с	
					2,4-дихлорфенол	(0,002-0,02) %с	
					2,4,6- трихлорфенол	(0,002-0,02) %с	

1	2	3	4	5	6	7	8
196	РД 52.10.556 Раздел 8	Грунты, донные отложения, взвеси			пентахлорфенол	(0,002-0,02) %	
						(0,002-0,02) %	
						(0,002-0,02) %	
						(1,0-30,0)*10 ⁻³ %	
						(2,0-100) *10 ⁻³ %	
197	РД 52.10.803	Донные отложения, взвеси, грунты			Нефтяные углеводороды (НУВ)	(5,0 - 100) мкг/г	СанПиН 2.1.7.1287-03 ГН 2.1.7.2041-06 ГОСТ 17.4.3.03
198	ПНД Ф 16.1.2.2.3.3.45	Почвы; Осадки сточных вод, отходы			Формальдегид	(0,05 - 5,0) мг/кг; (0,05 - 100) мг/кг	СанПиН 2.1.7.1287-03 ГН 2.1.7.2041-06 РД 52.24.609 СП 11-109-98 Региональный норматив, СПб, 1996 г. ГОСТ 17.4.3.03
199	ПНД Ф 16.1.2.2.2.3.3.70	Почвы, грунты, донные отложения, твердые и жидкие отходы производства и потребления, осадки, илы, шламы			Цианиды	(0,5 - 130) млн ⁻¹ (мг/кг)	СанПиН 2.1.7.1287-03 ГН 2.1.7.2041-06 РД 52.24.609 СП 11-109-98 Региональный норматив, СПб, 1996 г. ГОСТ 17.4.3.03
200	ПНД Ф 16.1.2.2.2.3.3.59 (ФР.1.31.2009.06094)	Почвы, грунты, донные отложения (илы), отходы производства и потребления			м- Ксилол	(0,05 - 5) млн ⁻¹ (мг/кг)	СанПиН 2.1.7.1287-03 ГН 2.1.7.2041-06 РД 52.24.609 Региональный норматив, СПб, 1996 г. СанПиН 2.1.7.1322-03 СП 2.1.7.1386-03 ГОСТ 17.4.2.02 ГОСТ 17.4.3.03
						(0,05 - 5) млн ⁻¹ (мг/кг)	
201	ПНД Ф 16.1.2.2.2.3.3.26 (ФР.1.31.2005.01755)	Почвы, грунты, донные отложения (илы), отходы производства и потребления			о- Ксилол	(0,05 - 5) млн ⁻¹ (мг/кг)	СанПиН 2.1.7.1287-03 ГН 2.1.7.2041-06 РД 52.24.609 Региональный норматив, СПб, 1996 г. СанПиН 2.1.7.1322-03 СП 2.1.7.1386-03 ГОСТ 17.4.2.02 ГОСТ 17.4.3.03
						(0,05 - 5) млн ⁻¹ (мг/кг)	
202	ПНД Ф 16.1.2.2.2.3.3.59 (ФР.1.31.2009.06094)	Почвы, грунты, донные отложения (илы), отходы производства и потребления			п-Ксилол	(0,05 - 5) млн ⁻¹ (мг/кг)	СанПиН 2.1.7.1287-03 ГН 2.1.7.2041-06 РД 52.24.609 Региональный норматив, СПб, 1996 г. СанПиН 2.1.7.1322-03 СП 2.1.7.1386-03 ГОСТ 17.4.2.02 ГОСТ 17.4.3.03
						(0,05 - 5) млн ⁻¹ (мг/кг)	
203	ПНД Ф 16.1.2.2.2.3.3.26 (ФР.1.31.2005.01755)	Почвы, грунты, донные отложения (илы), отходы производства и потребления			Стирол	(0,05 - 5) млн ⁻¹ (мг/кг)	СанПиН 2.1.7.1287-03 ГН 2.1.7.2041-06 РД 52.24.609 Региональный норматив, СПб, 1996 г. СанПиН 2.1.7.1322-03 СП 2.1.7.1386-03 ГОСТ 17.4.2.02 ГОСТ 17.4.3.03
						(0,05 - 5) млн ⁻¹ (мг/кг)	
204	ПНД Ф 16.1.2.2.2.3.3.26 (ФР.1.31.2005.01755)	Почвы, грунты, донные отложения (илы), отходы производства и потребления			Бензол	(0,01 - 100) млн ⁻¹ (мг/кг)	СанПиН 2.1.7.1287-03 ГН 2.1.7.2041-06 РД 52.24.609 Региональный норматив, СПб, 1996 г. СанПиН 2.1.7.1322-03 СП 2.1.7.1386-03 ГОСТ 17.4.2.02 ГОСТ 17.4.3.03
						(0,01 - 100) млн ⁻¹ (мг/кг)	
205	ПНД Ф 16.1.2.2.2.3.3.26 (ФР.1.31.2005.01755)	Почвы, грунты, донные отложения (илы), отходы производства и потребления			Толуол	(0,01 - 100) млн ⁻¹ (мг/кг)	СанПиН 2.1.7.1287-03 ГН 2.1.7.2041-06 РД 52.24.609 Региональный норматив, СПб, 1996 г. СанПиН 2.1.7.1322-03 СП 2.1.7.1386-03 ГОСТ 17.4.2.02 ГОСТ 17.4.3.03
						(0,01 - 100) млн ⁻¹ (мг/кг)	
206	ПНД Ф 16.1.2.2.2.3.3.26 (ФР.1.31.2005.01755)	Почвы, грунты, донные отложения (илы), отходы производства и потребления			Метил хлористый	(0,05 - 100) мг/кг (мг/дм ³)	СанПиН 2.1.7.1287-03 ГН 2.1.7.2041-06 РД 52.24.609 Региональный норматив, СПб, 1996 г. СанПиН 2.1.7.1322-03 СП 2.1.7.1386-03 ГОСТ 17.4.2.02 ГОСТ 17.4.3.03
						(0,05 - 100) мг/кг (мг/дм ³)	
207	ПНД Ф 16.1.2.2.2.3.3.26 (ФР.1.31.2005.01755)	Почвы, грунты, донные отложения (илы), отходы производства и потребления			Метилхлорид	(0,05 - 100) мг/кг (мг/дм ³)	СанПиН 2.1.7.1287-03 ГН 2.1.7.2041-06 РД 52.24.609 Региональный норматив, СПб, 1996 г. СанПиН 2.1.7.1322-03 СП 2.1.7.1386-03 ГОСТ 17.4.2.02 ГОСТ 17.4.3.03
						(0,05 - 100) мг/кг (мг/дм ³)	
208	ПНД Ф 16.1.2.2.2.3.3.26 (ФР.1.31.2005.01755)	Почвы, грунты, донные отложения (илы), отходы производства и потребления			Винилхлорид	(0,05 - 100) мг/кг (мг/дм ³)	СанПиН 2.1.7.1287-03 ГН 2.1.7.2041-06 РД 52.24.609 Региональный норматив, СПб, 1996 г. СанПиН 2.1.7.1322-03 СП 2.1.7.1386-03 ГОСТ 17.4.2.02 ГОСТ 17.4.3.03
						(0,05 - 100) мг/кг (мг/дм ³)	
209	ПНД Ф 16.1.2.2.2.3.3.26 (ФР.1.31.2005.01755)	Почвы, грунты, донные отложения (илы), отходы производства и потребления			Хлороформ	(0,05 - 100) мг/кг (мг/дм ³)	СанПиН 2.1.7.1287-03 ГН 2.1.7.2041-06 РД 52.24.609 Региональный норматив, СПб, 1996 г. СанПиН 2.1.7.1322-03 СП 2.1.7.1386-03 ГОСТ 17.4.2.02 ГОСТ 17.4.3.03
						(0,05 - 100) мг/кг (мг/дм ³)	
210	ПНД Ф 16.1.2.2.2.3.3.26 (ФР.1.31.2005.01755)	Почвы, грунты, донные отложения (илы), отходы производства и потребления			1,2-дихлорэтан	(0,05 - 100) мг/кг (мг/дм ³)	СанПиН 2.1.7.1287-03 ГН 2.1.7.2041-06 РД 52.24.609 Региональный норматив, СПб, 1996 г. СанПиН 2.1.7.1322-03 СП 2.1.7.1386-03 ГОСТ 17.4.2.02 ГОСТ 17.4.3.03
						(0,05 - 100) мг/кг (мг/дм ³)	

1	2	3	4	5	6	7	8
	ПНД Ф 16.2.2.2.3.3.26 (ФР.1.31.2005.01755)	Твердые и жидкие отходы производства и потребления, активные илы, донные отложения, осадки, шламы, почвы, грунты			Четыреххлористый углерод Трихлорэтилен 1,1,2-Трихлорэтан Винилиденхлорид Толуол о-ксилол Сумма м.п-ксилолов Бензол	(0,05-100) мг/кг (мг/дм ³) (0,05-100) мг/кг (мг/дм ³) (0,05-100) мг/кг (мг/дм ³) (0,05-100) мг/кг (мг/дм ³) (0,05-100) мг/кг (мг/дм ³) (0,05-100) мг/кг (мг/дм ³)	
202	РД 52.24.511	Влажные донные отложения	-	-	Метан	(0,02 - 30) мкг/г	СанПиН 2.1.7.1287-03 ГН 2.1.7.2041-06
203	ПНД Ф 16.1.2.2.2.3.75 (ФР.1.31.2013.13822)	Почвы, грунты, донные отложения (илы), отходы производства и потребления	-	-	Бензин	(0,01 - 30) млн ⁻¹ (мг/кг)	ГН 2.1.7.2511-09 РД 52.24.609 Региональный норматив. СПб, 1996 г.
204	ФР.1.31.2005.01725	Почвы, грунты, осадки сточных вод	-	-	Бенз(а)пирен	(0,004 - 0,08) мг/кг	СанПиН 2.1.7.1322-03 ГОСТ Р 54534 СП 2.1.7.1386-03
205	ПНД Ф 16.1.2.2.2.3.39	Почвы, грунты, донные отложения, отходы, осадки сточных вод	-	-	Бенз(а)пирен	(0,005 - 2) млн ⁻¹ (мг/кг)	ГОСТ 17.4.2.02 ГОСТ 17.4.3.03
206	ФР.1.31.2004.01279	Почва, донные отложения	-	-	Антрацен Аценафтен Аценафтилен Бенз(а)антрацен Бенз(а)пирен Бенз(б)флуорантен Бенз(к)флуорантен Бенз(г,х,и)перилен	(0,0000012-0,012)г/кг (0,0000012-0,012) г/кг (0,0000012-0,012) г/кг (0,0000012-0,012) г/кг (0,0000012-0,012) г/кг (0,0000012-0,012) г/кг (0,0000012-0,012) г/кг (0,0000012-0,012) г/кг	СанПиН 2.1.7.1287-03 ГН 2.1.7.2041-06 РД 52.24.609 Региональный норматив. СПб, 1996 г. ГОСТ 17.4.3.03

1	2	3	4	5	6	7	8
	ФР.1.31.2004.01279	Почва, донные отложения			Дибен(а)антрацен Индено(1,2,3-с,d) пирен Пирен Нафталин, Фенантрен Флуорантен Флуорен Хризен	(0,0000012-0,012) г/кг (0,0000012-0,012) г/кг (0,0000012-0,012) г/кг (0,0000012-0,012) г/кг (0,0000012-0,012) г/кг (0,0000012-0,012) г/кг (0,0000012-0,012) г/кг	
207	ПНД Ф 16.1:2.3:3.44 (ФР.1.31.2007.03822)	Почвы; Осадки сточных вод, отходы	-	-	Фенолы	(0,05 – 4,0) мг/кг; (0,05 – 80,0) мг/кг	СанПиН 2.1.7.1287-03 ГОСТ Р 54534 РД 52.24.609 Региональный норматив, СПб, 1996 г. ГОСТ 17.4.3.03
208	РД 52.24.417	Донные отложения	-	-	Гексахлорбензол α-ГХЦГ γ-ГХЦГ β-ГХЦГ 4,4-ДДЭ, 4,4-ДДД 4,4-ДДТ	(0,2 – 3,0) нг/г (0,4 – 6,0) нг/г (0,4 – 6,0) нг/г (0,2 – 3,0) нг/г (1 – 15) нг/г (1 – 15) нг/г (4 – 60) нг/г	РД 52.24.609 Региональный норматив, СПб, 1996 г. ГН 1.2.2701-10 ГН 1.2.2890-11 ГОСТ 17.4.3.03
209	ГОСТ Р 53217	Почвы всех типов	-	-	Гексахлорбензол Пентахлорбензол α-, β-, γ-ГХЦГ α-, β-, Гептахлорэпоксид Гептахлор Альдрин Дильдрин Изодрин Эндрин Телодрин ДДТ (ДДЭ, ДДД) Хлор-, Дихлор-, Трихлор-, Тетрахлор-,	(0,1-4) мкг/кг (0,1-4) мкг/кг (0,1-4) мкг/кг (0,1-4) мкг/кг (0,1-4) мкг/кг (0,1-4) мкг/кг (0,1-4) мкг/кг (0,1-4) мкг/кг (0,1-4) мкг/кг (0,1-4) мкг/кг (0,1-4) мкг/кг (0,1-4) мкг/кг (0,1-4) мкг/кг (0,1-4) мкг/кг	СанПиН 2.1.7.1287-03 ГН 1.2.2701-10 ГН 1.2.2890-11 Региональный норматив, СПб, 1994 г. ГОСТ 17.4.3.03

1	2	3	4	5	6	7	8
	ГОСТ Р 53217	Почвы всех типов			Пентахлор-, Гексахлор-, Гептахлорбифенилы	(0,1-4) мкг/кг (0,1-4) мкг/кг (0,1-4) мкг/кг	
210	М-МВИ 09 (ФР.1.31.2013.14150)	Почвы, донные отложения	-	-	ПХБ-28 ПХБ-52 ПХБ-101 ПХБ-138 ПХБ-153 ПХБ-180 Шесть ПХБ (сумма) ПХБ (сумма)	(0,050 – 20) мкг/кг (0,050 – 20) мкг/кг (0,050 – 20) мкг/кг (0,050 – 20) мкг/кг (0,050 – 20) мкг/кг (0,050 – 20) мкг/кг (1,0 – 100) мкг/кг (5,0 – 500) мкг/кг	СанПиН 2.1.7.1287-03 ГН 1.2.2701-10 ГН 1.2.2890-11 Региональный норматив, СПб, 1994 г. РД 52.24.609 Региональный норматив, СПб, 1996 г. ГОСТ 17.4.3.03 ГОСТ 17.1.5.04.
211	ГОСТ 31861	Все типы вод	-	-	Отбор проб	--	
212	ГОСТ Р 56237	Питьевая вода, предназначенная для потребления, в т.ч.: централизованных систем питьевого (непрерывного) водоснабжения на любом этапе использования, включая точку фактического потребления я в распределительной сети; домовых распределительных сетей централизованного водоснабжения (в больших зданиях и сооружениях), в которых могут применяться дополнительные меры по управлению качеством воды, а также для бассейнов и аквапарков	-	-	Отбор проб для микробиологических и паразитологических исследований	--	СанПиН 2.1.2.1188-03 СанПиН 2.1.2.1331-03

1	2	3	4	5	6	7	8
213	ГОСТ 23268.0	Воды лечебные, лечебно-столовые, природные столовые питьевые минеральные	-	-	Отбор проб	--	--
214	ГОСТ 31942	Вода поверхностная, подземная, питьевая, сточная, вода для плавательных бассейнов и аквапарков.	-	-	Отбор проб	--	--
215	РД 52.24.353	Вода природная поверхностная очищенная сточная	-	-	Отбор проб	--	--
216	РД 52.17.262	Вода морская, лед, снежный покров	-	-	Отбор проб	--	--
217	ПНД Ф 12.15.2	Лед, снежный покров.	-	-	Отбор проб	--	--
218	ПНД Ф 12.15.1	Вода сточная и очищенная сточная	-	-	Отбор проб	--	--
219	РД 52.04.186, ч.2, п.2.1	Атмосферные осадки	-	-	Отбор проб	--	--
220	РД 52.18.156	Почвы сельскохозяйственных угодий	-	-	Отбор проб	--	--
221	ГОСТ 28168	Почвы для агрохимического обследования	-	-	Отбор проб	--	--
222	ГОСТ Р 53123, ч.5	Почвы городских и промышленных зон	-	-	Отбор проб	--	--
223	ГОСТ 17.4.4.02	Почвы естественного и нарушенного сложения	-	-	Отбор проб для химического, микробиологического и гельминтологического анализа	--	--
224	ГОСТ 17.4.3.01	Почва	-	-	Отбор проб. Общие требования	--	--
225	МУ № 143-9/316-17	Лечебные грязи	-	-	Отбор проб для микробиологических исследований	--	--
226	ПНД Ф 12.1.2.2.2.3.3.2	Почвы, грунты, донные	-	-	Отбор проб	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8
	ГОСТ Р 53091, ч.3	отложения, илы, осадки сточных вод, шламы промышленных сточных вод, отходов производства и потребления					
227	ГОСТ 17.1.5.01	Донные отложения	-	-	Отбор проб	--	--
228	ГОСТ 12071	Грунты всех типов	-	-	Отбор проб	--	--
229	ПНД Ф 12.4.2.1	Отходы минерального происхождения	-	-	Отбор проб	--	--
230	ГОСТ Р ИСО 16017-1, Часть 1,	Воздух атмосферный (населенных мест, замкнутых (закрытых) помещений, санитарно-защитной зоны)	-	-	Отбор проб	--	--
231	ГОСТ 17.2.3.01	Воздух атмосферный населенных пунктов	-	-	Отбор проб	--	--
232	ГОСТ Р ИСО 16000-1, Часть 1, 13	Воздух закрытых помещений	-	-	Отбор проб	--	--
233	ПНД Ф 12.1.1	Промышленные выбросы	-	-	Отбор проб	--	--
234	ПНД Ф 12.1.2	Промышленные выбросы	-	-	Отбор проб	--	--
235	ГОСТ Р ИСО 10396	Промышленные выбросы	-	-	Отбор проб	--	--
236	ГОСТ Р ИСО 11338-1	Промышленные выбросы	-	-	Отбор проб	--	--
237	ГОСТ Р ИСО 16200-1	Воздух рабочей зоны	-	-	Отбор проб	--	--
238	ГОСТ Р ИСО 8756	Воздух рабочей зоны	-	-	Отбор проб	--	--
239	ГОСТ 31904	Пищевые продукты	-	-	Отбор проб для микробиологических исследований	--	--
240	ГОСТ 32751	Кондитерские изделия и полуфабрикаты	-	-	Отбор проб для микробиологических исследований	--	--
241	ГОСТ Р 51447 (ИСО 3100-1-91)	Мясо и мясные продукты, включая мясо и продукты из мяса птицы	-	-	Отбор проб для микробиологических исследований	--	--
242	ГОСТ 31339	Рыба, нерыбные объекты	-	-	Отбор проб для	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8
		и продукция, вырабатываемая из них			микробиологических исследований		
243	ГОСТ Р ИСО 707	Молоко и молочные продукты	-	-	Отбор проб для микробиологических исследований	--	--
244	ГОСТ Р ИСО 21148	Парфюмерно-косметические изделия	-	-	Отбор проб для микробиологических исследований	--	--
245	ГОСТ 31942	Поверхностные, подземные, питьевые, сточные воды, а также воды плавательных бассейнов	-	-	Отбор проб для микробиологических исследований	--	--
246	МУК 4.2.2661	Объекты окружающей среды (почва, вода, бытовые и ливневые стоки, их осадки, навоз и навозные стоки, предметы обихода и другие)	-	-	Отбор проб для паразитологических исследований	--	--
247	МУК 4.2.1884	Воды поверхностных водных объектов в пунктах питьевого, хозяйственно-бытового и рекреационного водопользования, а также у населенных мест	-	-	Отбор проб для микробиологических и паразитологических исследований	--	--
248	МУК 4.2.734	Воздух рабочей зоны, контроль поверхностей помещений и оборудования, контроль рук и одежды персонала.	-	-	Отбор проб для микробиологических исследований	--	--
249	МУК 4.2.2217	Вода. Смывы с объектов	-	-	Отбор проб для микробиологических исследований	--	--
250	ГОСТ Р 51641, п. 7.3	Материалы фильтрующие зернистые	-	-	Отбор проб	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8
251	ГОСТ 23337	Селитебная территория, жилые и общественные здания	-	-	Уровень звука, эквивалентный уровень звука, максимальный уровень звукового давления в частотном диапазоне (31,5 – 8000) Гц	(22-139) дБА (13 – 139) дБ	ГОСТ 12.1.036 СанПиН 2.1.2.2801-10 СанПиН 2.1.2.2645-10 СН 2.2.4/2.1.8.562-96
252	МУК 4.3.2194	Территория жилой застройки, жилые и общественные здания и помещения	-	-	Уровень звука, эквивалентный уровень звука, максимальный уровень звукового давления в частотном диапазоне (31,5 – 8000) Гц	(22-139) дБА (13 – 139) дБ	ГОСТ 12.1.036 СанПиН 2.1.2.2801-10 СанПиН 2.1.2.2645-10 СН 2.2.4/2.1.8.562-96
253	ГОСТ 20444	Транспортные потоки различного вида на автомобильных дорогах и рельсовых путях	-	-	Эквивалентный уровень звука, максимальный уровень звука	(22 – 139) дБ	ГОСТ 12.1.036 СанПиН 2.1.2.2801-10 СанПиН 2.1.2.2645-10 СН 2.2.4/2.1.8.562-96
254	ГОСТ 22283	Территория жилой застройки	-	-	Эквивалентный уровень звука, максимальный уровень звука	(22 – 139) дБ	СН 2.2.4/2.1.8.562-96 ГОСТ 22283
255	ГОСТ 31191.1 ГОСТ 31191.2 МИ ПКФ-14-007 (ФР.1.36.2014.17499) МИ ПКФ 12-006 (Приложение к руководству по эксплуатации ПДКУ.411000.001.02 РЭ)	Жилые и общественные помещения	-	-	Уровень скорректированного значения виброускорения в частотном диапазоне (0,8 – 80,0) Гц Уровень виброускорения октавных (третьоктавных) полос частот в частотном диапазоне (0,8 – 80,0) Гц	(56 – 174) дБ (56 – 174) дБ	ГОСТ 12.1.012 СанПиН 2.1.2.2801-10 СанПиН 2.1.2.2645-10 СН 2.2.4/2.1.8.566-96
256	МИ ПКФ-14-009 (ФР.1.36.2014.18050). МИ ПКФ 12-006	Жилые и общественные помещения	-	-	Уровень звука, эквивалентный уровень звука, максимальный	(22-139) дБА	ГОСТ 12.1.036 СанПиН 2.1.2.2801-10 СанПиН 2.1.2.2645-10

1	2	3	4	5	6	7	8
	(Приложение к руководству по эксплуатации ПКДУ.411000.001.02 РЭ)				уровень звукового давления в частотном диапазоне (31,5 – 8 000) Гц	(13 – 139) дБ	СН 2.2.4/2.1.8.562-96
257	МИ ПКФ-14-012 (ФР.1.36.2014.18001) МИ ПКФ 12-006 (Приложение к руководству по эксплуатации ПКДУ.411000.001.02 РЭ)	Жилые и общественные помещения	-	-	Уровни звукового давления инфразвука в октавных (третьоктавных) полосах частот в частотном диапазоне (1,6 - 20) Гц Общий (линейный), Эквивалентный (по энергии) уровень звукового давления инфразвука	(25-139) дБ (13 – 139) дБ	СН 2.2.4/2.1.8.583-96
258	МИ ПКФ-14-016 (ФР.1.36.2014.18773) МИ ПКФ 12-006 (Приложение к руководству по эксплуатации ПКДУ.411000.001.02 РЭ)	Производственная (рабочая) среда. Селитебная территория	-	-	Уровни звукового давления инфразвука в октавных (третьоктавных) полосах частот в частотном диапазоне (1,6 - 20) Гц Общий (линейный), Эквивалентный (по энергии) уровень звукового давления инфразвука	(25-139) дБ (13 – 139) дБ	СН 2.2.4/2.1.8.583-96
259	МИ ПКФ-14-015 (ФР.1.36.2015.19725) МИ ПКФ 12-006 (Приложение к руководству по эксплуатации ПКДУ.411000.001.02 РЭ)	Селитебная территория	-	-	Эквивалентный уровень звука, максимальный уровень звука	(22 – 139) дБ	СН 2.2.4/2.1.8.562-96 ГОСТ 22283
260	ГОСТ 17.2.4.05	Воздух атмосферный (населенных мест, замкнутых (закрытых) помещений, санитарно-	-	-	Взвешенные вещества (пыль)	(0,04 – 10) мг/м ³	ГОСТ 17.2.3.01, СанПиН 2.1.6.1032-01, ГН 2.1.6.1338-03 СанПиН 2.1.2.2645-10

1	2	3	4	5	6	7	8
		защитных зон (СЗЗ))					ГОСТ 12.1.005.
261	Инструкция по эксплуатации пылемера ИКП-5РМ	Воздух атмосферный (населенных мест, замкнутых (закрытых) помещений, санитарно-защитной зоны (СЗЗ))	-	-	Взвешенные вещества (пыль) Взвешенные вещества (пыль) Фракция РМ 10 Взвешенные вещества (пыль) Фракция РМ 2,5	(0,001 – 30) мг/м ³	ГН 2.2.5.1313-03 Р 2.2.2006-05 ГОСТ 17.2.4.02
262	ГОСТ 17.2.4.08	Промышленные выбросы	-	-	Влажность газопылевых потоков	(0,005-1) кг/м ³	
263	Инструкция по эксплуатации измерителя комбинир. TESTO-645	Промышленные выбросы	-	-	Влажность относительная	(5-95) %	
264	Инструкция по эксплуатации метеометра МЭС -200А	Воздух атмосферный (населенных мест, замкнутых (закрытых) помещений, санитарно-защитной зоны (СЗЗ))	-	-	Влажность относительная Давление атмосферное	(10-98) % (600-825) мм.рт. ст., (80-110) кПа	
265	ГОСТ 17.2.4.07	Промышленные выбросы	-	-	Скорость ветра Температура воздуха Давление динамическое Давление статическое Температура отходящих газов	(0,1-20) м/с от (-40) до (+85) °С (1 – 200) Па (0 – 1000) °С	
266	Руководство по экпл. дифференциального манометра ДМЦ-01/М	Промышленные выбросы	-	-	Давление динамическое Давление статическое Скорость газопылевых потоков Расход газопылевых потоков	(0,01 – 2000) Па (0,01 – 200) мм вод. ст. (0,4-60) м/сек (20 - 400) м ³ /час	
267	РД 52.04.186, часть 1; п. 5.2.6.	Воздух атмосферный (населенных мест, замкнутых (закрытых) помещений, санитарно-защитной зоны (СЗЗ))	-	-	Взвешенные вещества	(0,26 – 50,0) мг/м ³	ГОСТ 17.2.3.01, СанПиН 2.1.6.1032-01,
268	часть 2; п.3.5.5				Аммоний-ион в аэрозоле	(0,02-3,0) мг/м ³	ГН 2.1.6.1338-03
269	часть 2; п.3.5.7				Аммиак и соли аммония (сумма) по иону аммония	(0,02-3) мкг/м ³	СанПиН 2.1.2.2645-10
270	часть 1; п 5.2.4				Ангидрид фосфорный и фосфорная кислота	(0,0005 – 0,015) мг/м ³	ГОСТ 17.2.4.02

1	2	3	4	5	6	7	8
271	часть 1; п. 5.2.8.1	Воздух атмосферный (населенных мест, замкнутых (закрытых) помещений, санитарно- защитной зоны (СЗЗ))			Водород цианистый (гидроцианид)	(0,0025-0,1) мг/м ³	
272	часть 1; п. 5.2.2.				Кислота борная	(0,001-1,0) мг/м ³	
273	часть 1; п. 5.2.7.7				Кислота серная и сульфаты	(0,005-3,00) мг/м ³	
274	часть 1; п. 5.2.4				Кислота фосфорная	(0,0005-0,015) мг/м ³	
275	часть 2; п. 3.5.6.				Нитрат-ион в аэрозоле	(0,05-1,5) мкг/м ³	
276	часть 2; п. 5.3.4				Сульфат-ион в аэрозоле	(0,7-5,5) мг/м ³	
277	часть 1; п. 5.2.3.3				Фториды твердые	(0,002 - 0,17) мг/м ³	
278	часть 1; п. 5.2.5.1				Ванадий (по V ₂ O ₅)	(0,001 - 0,01) мг/м ³	
279	часть 1; п. 5.2.5.2				Железо (дижелезатриоксид)	(0,010-1,5) мкг/м ³ (0,017-2,55) мкг/м ³	
280	часть 1; п. 5.2.5.2				Кадмий	(0,002 - 0,24) мкг/м ³	
281	часть 1; п. 5.2.5.2				Кобальт	(0,01 - 1,5) мкг/м ³	
282	часть 1; п. 5.2.5.2				Магний	(0,01 - 1,5) мкг/м ³	
283	часть 2; п. 4.5.11				Магний	(0,05 - 5,0) мг/м ³	
284	часть 1; п. 5.2.5.2				Марганец	(0,01 - 1,5) мкг/м ³	
285	часть 1; п. 5.2.5.2				Медь	(0,01 - 1,5) мкг/м ³	
286	часть 1; п. 5.2.5.4				Неорганические соединения мышьяка	(0,001 - 0,006) мг/м ³	
287	часть 1; п. 5.2.5.2				Никель	(0,01 - 1,5) мкг/м ³	
288	часть 1; п. 5.2.5.2				Свинец	(0,06 - 1,5) мкг/м ³	
289	часть 1; п. 5.2.5.8.				Селен	(0,00025-0,0010) мг/м ³	
290	часть 1; п. 5.2.5.9				Теллур	(0,0015 - 0,001) мг/м ³	
291	часть 1; п. 5.2.5.2				Хром	(0,01 - 1,5) мг/м ³	
292	часть 1; п. 5.2.5.10				Хром (VI)	(0,0004 - 0,0015) мг/м ³	
293	часть 1; п. 5.3.3.8.				Циклогексан	(0,02-5,0) мг/м ³	
294	часть 1; п. 5.3.3.7				Формальдегид	(0,01 - 0,22) мг/м ³	
295	часть 1; п. 5.3.3.3				Одноосновные карбоновые кислоты C ₁ - C ₉	(0,1 - 1,7) мг/м ³	
296	часть 1; п. 5.3.3.3				Кислоты карбоновые одноосновные	(0,05-1,5) мкг/м ³	
297	часть 1; п. 5.3.5.2				Тетрахлорэтилен (Перхлорэтилен)	(0,001 - 5) мг/м ³	
298	часть 1; п. 5.3.5.2				Трихлорэтилен	(0,004 - 5) мг/м ³	

1	2	3	4	5	6	7	8
299	часть 1; п. 5.3.2	Воздух атмосферный (населенных мест, замкнутых (закрытых) помещений, санитарно- защитной зоны (СЗЗ))			СПАВ аниогенные	(0,00053-0,015) мг/м ³	
300	часть 1; п. 5.3.4				Метилмеркаптан (метантиол)	(0,000027-0,0014) мг/м ³	
301	часть 1; прил. 5.3.4				Гексанол	(0,1-2) мг/м ³	
302	часть 1; прил. 5.3.4				Октанол (н-Октиловый спирт)	(0,2- 5,0) мг/м ³	
303	часть 1; прил. 5.3.1				Анилин	(0,04-0,8) мг/м ³	
304	часть 1; прил. 5.3.2				Акрилонитрил	(0,025-1,5) мг/м ³	
305	часть 1; п. 5.3.3.8				Циклогексанол (циклогексильный спирт)	(0,02 - 2,0) мг/м ³	
306	часть 3; п. 4.9.				Альфа-ГХЦГ	(0,00005 - 10) мг/м ³	
307	часть 1; прил. 5.3.5				Гамма-ГХЦГ (линдан)	(0,00005 - 10) мг/м ³	
308	часть 1; прил. 5.3.5				Гептахлор	(0,00005 - 10) мг/м ³	
309	часть 1; прил. 5.3.10				ДДТ и его метаболиты (ДДЭ, ДДД)	(0,00005 - 10) мг/м ³	
310	ГОСТ 33007				Метилакрилат	(0,004-0,12) мг/м ³	
311	ГОСТ 17.2.4.06				Мелитметакрилат	(0,004-0,12) мг/м ³	
312	РД 52.04.792				Этилакрилат	(0,0007-0,03) мг/м ³	
313	ПНДФ 13.1.33 (ФР.1.31.2009.06093)				Запыленность (массовое содержание взвешенных частиц)	(2- 100000) мг/м ³	--
314	РД 52.04.791	Промышленные выбросы	-	-	Размеры источника (линейные)	(10-5000) мм	--
315	МУК 4.1.596-96				Скорость газопылевых потоков	(4-50) м/сек	--
316	ГОСТ 17.2.3.01	Атмосферный воздух населенных мест и СЗЗ	-	-	Азота диоксид	(0,021-4,3) мг/м ³	ГОСТ 17.2.3.01
317	РД 52.04.792				Азота оксид	(0,028-2,8) мг/м ³	СанПиН 2.1.6.1032-01, ГН 2.1.6.1338-03 СанПиН 2.1.2.2645-10 ГОСТ 17.2.4.02
318	ПНДФ 13.1.33 (ФР.1.31.2009.06093)	Промышленные выбросы	-	-	Аммиак	(0,2-5,0) мг/м ³	--
319	РД 52.04.791	Атмосферный воздух населенных мест и СЗЗ	-	-	Аммиак	(0,02 - 5,0) мг/м ³	ГОСТ 17.2.3.01 СанПиН 2.1.6.1032-01
320	МУК 4.1.596-96	Атмосферный воздух	-	-	Аммоний сернокислый	(0,03 - 0,70) мг/м ³	ГН 2.1.6.1338-03

1	2	3	4	5	6	7	8
		населенных мест и СЗЗ			(по иону аммония) Аммоний надсернистый (по иону аммония)	(0,01 - 0,10) мг/м ³	ГОСТ 17.2.4.02
316	М-20 (ФР.1.31.2011.11274)	Промышленные выбросы	-	-	Неорганические соединения фосфора (V) (в пересчете на дифосфор пентаоксид)	(0,01-100) мг/м ³	--
317	М-7 (ФР.1.31.2011.11266)	Промышленные выбросы	-	-	Аэрозоль едких щелочей (по гидроксиду натрия)	(0,05-125) мг/м ³	--
318	ПНД Ф 13.1.45-03 (ФР.1.31.2007.03827)	Промышленные выбросы	-	-	Водород фтористый (гидрофторид)	(0,03 - 2000) мг/м ³	--
319	РД 52.04.797	Атмосферный воздух населенных мест и СЗЗ	-	-	Водород фтористый (гидрофторид)	(0,002 - 0,2) мг/м ³	ГОСТ 17.2.3.01 СанПиН 2.1.6.1032-01 ГН 2.1.6.1338-03
320	РД 52.04.793	Атмосферный воздух	-	-	Водород хлористый (гидрохлорид)	(0,04-2,0) мг/м ³	ГОСТ 17.2.3.01 СанПиН 2.1.6.1032-01, ГН 2.1.6.1338-03
321	ПНД Ф 13.1.42 (ФР.1.31.2007.03826)	Промышленные выбросы	-	-	Водород хлористый (гидрохлорид)	(2,0- 300) мг/м ³	--
322	М-3 (ФР.1.31.2011.11281)	Промышленные выбросы	-	-	Кислота серная (аэрозоль)	(0,1-100) мг/м ³	--
323	ПНД Ф 13.1.46	Промышленные выбросы	-	-	Кислоты серной пары и аэрозоли триоксида серы (в пересчете на серную кислоту)	(1,0-300) мг/м ³	--
324	ПНД Ф 13.1.34 (ФР.1.31.2007.03824)	Промышленные выбросы	-	-	Сероводород (дигидросульфид)	(5-50000) мг/м ³	--
					Метилмеркаптан (метантиол)	(5-100000) мг/м ³	--
325	РД 52.04.795	Атмосферный воздух населенных мест и СЗЗ	-	-	Сероводород (дигидросульфид)	(0,006 - 0,1) мг/м ³	ГОСТ 17.2.3.01 СанПиН 2.1.6.1032-01, ГН 2.1.6.1338-03
326	РД 52.04.794	Атмосферный воздух населенных мест и СЗЗ	-	-	Серы диоксид	(0,03 - 5,0) мг/м ³	ГОСТ 17.2.4.02 СанПиН 2.1.6.1032-01,

1	2	3	4	5	6	7	8
327	Инстр.к г/а «С-310А»	Атмосферный воздух, воздух закрытых помещений	-	-	Серы диоксид	(0,05- 2,0) мг/м ³	СанПиН 2.1.2.2645-10, ГН 2.1.6.1338-03 ГОСТ 17.2.4.02
328	РД 52.04.831	Атмосферный воздух населенных мест и СЗЗ	-	-	Сажа (углеродсодержащий аэрозоль)	(0,03- 1,8) мг/м ³	
329	ФР.1.31.2001.00384	Промышленные выбросы, воздух рабочей зоны	-	-	Углерод (сажа)	(1-50000) мг/м ³ (2,0-50) мг/м ³	--
330	Инстр. к г/а «ЭЛАН СО-50»	Атмосферный воздух населенных мест и СЗЗ, воздух рабочей зоны	-	-	Углерода оксид	(2,0 – 50) мг/м ³	ГОСТ 12.1.005 ГН 2.2.5.1313-03 Р 2.2.2006-05, ГОСТ 17.2.4.02
331	Инстр. к г/а «Поляр Т»	Промышленные выбросы	-	-	Углерода оксид	(0-12500) мг/м ³	--
					Азота диоксид	(0-1000) мг/м ³	
					Азота оксиды NO _x (суммарно)	(0-7150) мг/м ³	
					Азота оксид	(0-4000) мг/м ³	
					Температура отходящих газов	(-20 - 800) °C	
					Разряжения/давления измерение	±(0-50) гПа	
					Коэффициент избытка воздуха ALFA	1,00-9,99	
					КПД Условный УЕФ	(0-99,9) %	
					Серы диоксид	(0-15000) мг/м ³	
					Хлорол	(0-25) %	
					Углеводороды по метану (СН ₄)	(0-5)%	
					Коэффициент потерь тепла	(0-99,9) %	
332	Инструкция к г/а «ГАНК-4»	Воздух атмосферный (населенных мест, замкнутых (закрытых) помещений, санитарно-защитной зоны (СЗЗ))	-	-	Углерода (II) оксид	(1,5-10,0) мг/м ³	ГОСТ 17.2.3.01
					Азота диоксид	(0,02-1,0) мг/м ³	СанПиН 2.1.6.1032-01,
					Азота оксид	(0,03-2,5) мг/м ³	ГН 2.1.6.1338-03
					Углерода диоксид	(1950-4500) мг/м ³	ГН 2.1.6.2309-07
					Аммиак	(0,02-10,0) мг/м ³	ГОСТ 17.2.4.02
					Серы диоксид (ангидрид сернистый)	(0,025-5,0) мг/м ³	

1	2	3	4	5	6	7	8
	Инструкция к г/а «ГАНК-4»	Воздух атмосферный (населенных мест, замкнутых (закрытых) помещений, санитарно-защитной зоны (СЗЗ))			Озон	(0,015-0,05) мг/м ³	
					Сероводород (дигидросульфид)	(0,004-5,0) мг/м ³	
					Метилмеркаптан	(0,003-0,4) мг/м ³	
333	РД 52.04.798	Атмосферный воздух населенных мест и СЗЗ	-	-	Хлор	(0,05-0,72) мг/м ³	ГОСТ 17.2.3.01 СанПиН 2.1.6.1032-01
334	ПНД Ф 13.1.50	Промышленные выбросы	-	-	Хлор	(0,1-40) мг/м ³	ГН 2.1.6.1338-03 ГОСТ 12.1.005 ГН 2.2.5.1313-03 Р 2.2.2006-05 ГОСТ 17.2.4.02
335	МУК 4.1.615	Атмосферный воздух	-	-	Хлорид калия	(0,008 – 0,40) мг/м ³	ГОСТ 17.2.3.01 СанПиН 2.1.6.1032-01 ГН 2.1.6.1338-03 ГОСТ 12.1.005 ГН 2.2.5.1313-03 Р 2.2.2006-05 ГОСТ 17.2.4.02
336	ПНД Ф 13.1.2:3.71	Атмосферный воздух, промышленные выбросы	-	-	Алюминий	(0,00125 – 25,0) мг/м ³	ГОСТ 17.2.3.01
					Барий	(0,0075-2,0) мг/м ³	СанПиН 2.1.6.1032-01,
					Бериллий	(0,00017-0,5) мг/м ³	ГН 2.1.6.1338-03
					Ванадий	(0,0002-25,0) мг/м ³	СанПиН 2.1.2.2645-10,
					Висмут	(0,001-10,0) мг/м ³	ГОСТ 12.1.005
					Вольфрам	(0,01-17,0) мг/м ³	ГН 2.2.5.1313-03
					Железо	(0,00125-25,0) мг/м ³	Р 2.2.2006-05
					Галлий	(0,001-10,0) мг/м ³	ГОСТ 17.2.4.02
					Кадмий	(0,0002-5,0) мг/м ³	
					Кобальт	(0,0002-5,0) мг/м ³	
					Кремний	(0,025-25,0) мг/м ³	
					Литий	(0,0025-2,0) мг/м ³	
					Магний	(0,01-25,0) мг/м ³	
					Марганец	(0,001-10,0) мг/м ³	
					Мышьяк	(0,0005-3,0) мг/м ³	
					Медь	(0,0005-10,0) мг/м ³	
					Молибден	(0,001-10,0) мг/м ³	

1	2	3	4	5	6	7	8
	ПНД Ф 13.1.2.3.71	Атмосферный воздух, промышленные выбросы			Серебро Никель Олово Ртуть Свинец Селен Сурьма Таллий Титан Хром Цинк	(0,001-10,0) мг/м ³ (0,0005-10,0) мг/м ³ (0,001-5,0) мг/м ³ (0,00017-0,125) мг/м ³ (0,0005-10,0) мг/м ³ (0,0005-10,0) мг/м ³ (0,001-10,0) мг/м ³ (0,0002-5,0) мг/м ³ (0,005-25,0) мг/м ³ (0,0005-10,0) мг/м ³ (0,001-10,0) мг/м ³	
337	МВИ-М-34-04 (ФР.1.31.2004.01258)	Промышленные выбросы; Воздух рабочей зоны	-	-	Алюминий Барий Бериллий Ванадий Висмут Вольфрам Железо Кадмий Кальций Калий Кобальт Кремний Магний	(0,03-4000) мг/м ³ ; (0,07-350) мг/м ³ (0,1-2550) мг/м ³ ; (0,043-85) мг/м ³ (0,0020-40) мг/м ³ ; (0,0009-0,9) мг/м ³ (0,22-4250) мг/м ³ ; (0,030-86) мг/м ³ (0,13-1200) мг/м ³ ; (0,10-200) мг/м ³ (0,6-10000) мг/м ³ ; (1,30-1000) мг/м ³ (0,013-1200) мг/м ³ ; (0,01-20) мг/м ³ (0,0025-500) мг/м ³ ; (0,0025-5) мг/м ³ (0,06-1200) мг/м ³ ; (0,05-100) мг/м ³ (0,06-250) мг/м ³ ; (0,025-20) мг/м ³ (0,009-1600) мг/м ³ ; (0,03-70) мг/м ³ (0,13-5000) мг/м ³ ; (0,17-330) мг/м ³ (0,03-67) мг/м ³ ; (0,20-400) мг/м ³	

1	2	3	4	5	6	7	8
	МВИ-М-34-04 (ФР.1.31.2004.01258)	Промышленные выбросы; Воздух рабочей зоны			Марганец	(0,013-500) мг/м ³ ; (0,007-13) мг/м ³	
					Медь	(0,009-1600) мг/м ³ ; (0,015-30) мг/м ³	
					Молибден	(0,13-1200) мг/м ³ ; (0,10-20) мг/м ³	
					Мышьяк	(1-8000) мг/м ³ ; (0,01-80) мг/м ³	
					Натрий	(0,06-250) мг/м ³ ; (0,05-40) мг/м ³	
					Никель	(0,0025-500) мг/м ³ ; (0,01-20) мг/м ³	
					Олово	(0,25-6000) мг/м ³ ; (0,02-50) мг/м ³	
					Ртуть	(0,0003-1,0) мг/м ³ ; (0,001-0,8) мг/м ³	
					Селен	(0,06-1200) мг/м ³ ; (0,02-100) мг/м ³	
					Свинец	(0,005-1200) мг/м ³ ; (0,002-10) мг/м ³	
					Сурьма	(0,13-1200) мг/м ³ ; (0,07-170) мг/м ³	
					Титан	(0,17-1800) мг/м ³ ; (0,30-830) мг/м ³	
					Хром	(0,0025-250) мг/м ³ ; (0,0017-20) мг/м ³	
					Цинк	(0,006-500) мг/м ³ ; (0,01-20) мг/м ³	
338	МУК 4.1.1468	Атмосферный воздух, Воздух рабочей зоны	-	-	Ртуть	(0,00001-0,05) мг/м ³	ГОСТ 17.2.3.01 СанПиН 2.1.6.1032-01
339	М 03-06 (ФР.1.31.2005.01418)	Атмосферный воздух, Воздух жилых и обществен. помещений	-	-	Ртуть	(10000-200000) нг/м ³	СанПиН 2.1.2.2645-10 ГН 2.1.6.1338-03 ГОСТ 12.1.005 ГН 2.2.5.1313-03 Р 2.2.2006-05 ГОСТ 17.2.4.02
340	ПНД Ф 13.1.31	Промышленные выбросы	-	-	Хром (VI)	(0,08-100) мг/м ³	--

1	2	3	4	5	6	7	8
341	М-10 (ФР.1.31.2011.11265)	Промышленные выбросы	-	-	Акрилонитрил (Проп-2-енонитрил) Альдегид уксусный (Ацетальдегид, этаналь) Метиленхлорид (дихлорметан) Дихлорэтан Тетрахлорэтилен (Перхлорэтилен) Трихлорэтилен (трихлорэтен) Углерод четырёххлористый (тетрахлорметан) Хлороформ (трихлорметан) Эпихлоргидрин (хлорметилоксиран)	(0,03-100) мг/м ³ (0,1-50) мг/м ³ (1,5-300) мг/м ³ (0,05-300) мг/м ³ (0,1-900) мг/м ³ (1,0-500) мг/м ³ (0,2-500) мг/м ³ (1,0-300) мг/м ³ (0,05-300) мг/м ³	--
342	МУК 4.1.1044а-01	Атмосферный воздух, воздух закрытых помещений.	-	-	Диметиламин Диэтиламины Пропиламины, Триэтиламины Этиламины Диметилформамид	(0,001-0,1) мг/м ³ (0,01 - 1,0) мг/м ³ (0,05 - 2,0) мг/м ³ (0,05-2,0) мг/м ³ (0,001-0,1) мг/м ³ (0,001-0,1) мг/м ³	СанПиН 2.1.6.1032-01, ГН 2.1.6.1338-03 СанПиН 2.1.2.2645-10 ГОСТ 17.2.4.02
343	ГОСТ Р ИСО 16017-1	Атмосферный воздух, воздух замкнутых (закрытых) помещений, воздух рабочей зоны	-	-	Ацетонитрил Акрилонитрил (Проп-2-енонитрил) Гексан Гептан Декан Додекан Нонан Октан Углеводороды алифатические предельные бензиновой фракции C ₆ -C ₁₂	(0,0005-100) мг/м ³ (0,0005-100) мг/м ³ (0,0005-100) мг/м ³ (0,0005-100) мг/м ³ (0,0005-100) мг/м ³ (0,0005-100) мг/м ³ (0,0005-100) мг/м ³ (0,0005-100) мг/м ³	ГОСТ 17.2.3.01 СанПиН 2.1.6.1032-01, ГН 2.1.6.1338-03 СанПиН 2.1.2.2645-10, ГОСТ 12.1.005 ГН 2.2.5.1313-03

1	2	3	4	5	6	7	8
	ГОСТ Р ИСО 16017-1	Атмосферный воздух, воздух замкнутых (закрытых) помещений, воздух рабочей зоны					
					Ундекан	(0,0005-100) мг/м ³	
					Ацетон (пропан-2-он)	(0,0005-100) мг/м ³	
					Бутанон (Метилэтилкетон)	(0,0005-100) мг/м ³	
					Гексанон	(0,0005-100) мг/м ³	
					Диацетоновый спирт (4-гидрокси, 4-метил, 2- пентанон)	(0,0005-100) мг/м ³	
					Циклогексанон	(0,0005-100) мг/м ³	
					Бензол	(0,0005-100) мг/м ³	
					Изопропилбензол (кумол)	(0,0005-100) мг/м ³	
					Кситол (диметилбензол)	(0,0005-100) мг/м ³	
					Псевдокумол (1,2,4-триметилбензол)	(0,0005-100) мг/м ³	
					Стирол (этилбензол)	(0,0005-100) мг/м ³	
					Толуол (метилбензол)	(0,0005-100) мг/м ³	
					Этилбензол	(0,0005-100) мг/м ³	
					Винилхлорид (хлорэтен)	(0,0005-100) мг/м ³	
					Дихлорметан	(0,0005-100) мг/м ³	
					1,1-дихлорэтилен	(0,0005-100) мг/м ³	
					Тетрахлорэтилен (Перхлорэтилен)	(0,0005-100) мг/м ³	
					Трихлорэтан	(0,0005-100) мг/м ³	
					Трихлорэтилен (трихлорэтен)	(0,0005-100) мг/м ³	
					Углерод четырёххлористый (тетрахлорметан)	(0,0005-100) мг/м ³	
					Хлорбензол	(0,0005-100) мг/м ³	
					Хлороформ (трихлорметан)	(0,0005-100) мг/м ³	
					Бутанол	(0,0005-100) мг/м ³	
					1,2-Дихлорэтан	(0,0005-100) мг/м ³	
					Изобутанол (2-Метилпропан-1-ол)	(0,0005-100) мг/м ³	
					Метанол	(0,0005-100) мг/м ³	

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8
		воздух закрытых помещений)			Углеводороды предельные C ₁ -C ₅ (метан, этан, пропан, бутан, изобутан, изопентан, пентан)	(1,0 – 1500,0) мг/м ³	
347	АЮВ 0.005.169 МВИ (ФР.1.31.2004.01259)	Промышленные выбросы, воздух рабочей зоны	-	-	Гексан	(0,050-1000) мг/м ³	ГОСТ 17.2.3.01
					Декан	(0,050-1000) мг/м ³	СанПиН 2.1.6.1032-01
					Этен (этилен)	(0,050-1000) мг/м ³	ГН 2.1.6.1338-03
					Альдегид акролеиновый (акролеин, проп-2-ен-1-аль)	(0,050-1000) мг/м ³	СанПиН 2.1.2.2645-10
					Ацетон (пропан-2-он)	(0,050-1000) мг/м ³	ГОСТ 17.2.4.02
					Бутан-2-он (метилэтилкетон)	(0,050-1000) мг/м ³	ГОСТ 12.1.005
					Гексанон, диацетоновый спирт (4-метил-2-пентанон)	(0,0005-100) мг/м ³	ГН 2.2.5.1313-03
					Циклогексанон	(0,050-1000) мг/м ³	Р 2.2.2006-05
					Бензол	(0,050-1000) мг/м ³	
					Изопропилбензол (кумол)	(0,050-1000) мг/м ³	
					о-Ксилол (1,2-диметилбензол)	(0,050-1000) мг/м ³	
					Стирол (этилбензол)	(0,050-1000) мг/м ³	
					Толуол (метилбензол)	(0,050-1000) мг/м ³	
					Этилбензол	(0,050-1000) мг/м ³	
					Бутан-1-ол	(0,050-1000) мг/м ³	
					Пентанол (Амилловый спирт)	(0,050-1000) мг/м ³	
					Изобутанол (2-Метилпропан-1-ол)	(0,050-1000) мг/м ³	
					Пропан-1-ол (пропиловый спирт)	(0,050-1000) мг/м ³	
					Изопентанол (3-Метил-1-бутанол, изоамиловый спирт)	(0,050-1000) мг/м ³	
					Пропан-2-ол (изопропиловый спирт)	(0,050-1000) мг/м ³	

1	2	3	4	5	6	7	8
	АЮВ 0.005.169 МВИ (ФР.1.31.2004.01259)	Промышленные выбросы, воздух рабочей зоны			Этанол (этиловый спирт) Фенол (гидроксибензол) Бутилацетат Изоамилацетат Этенлацетат (винилацетат) Этилакрилат Этилцеллозольв Этилацетат	(0,050-1000) мг/м ³ (0,050-1000) мг/м ³ (0,050-1000) мг/м ³ (0,050-1000) мг/м ³ (0,050-1000) мг/м ³ (0,050-1000) мг/м ³ (0,050-1000) мг/м ³	
348	ПНД Ф 13.1.2.3.25	Атмосферный воздух, промышленные выбросы, воздух рабочей зоны	-	-	непредельные C ₂ -C ₅ (суммарно) предельные C ₁ -C ₁₀ (суммарно) Бензол Толуол Этилбензол Ксилолы Стирол	(1 - 1000) мг/м ³ (0,2 - 1000) мг/м ³ (0,2 - 1000) мг/м ³ (0,2 - 1000) мг/м ³ (0,2 - 1000) мг/м ³ (0,2 - 1000) мг/м ³	ГОСТ 17.2.3.01 СанПиН 2.1.6.1032-01 ГН 2.1.6.1338-03 ГОСТ 12.1.005 ГН 2.2.5.1313-03 Р 2.2.2006-05
349	ПНД Ф 13.1.2.3.27	Атмосферный воздух, промышленные выбросы, воздух рабочей зоны	-	-	Оксид углерода Метан	(2 - 600) мг/м ³ (2 - 600) мг/м ³	ГОСТ 17.2.3.01 СанПиН 2.1.6.1032-01 ГН 2.1.6.1338-03 ГОСТ 12.1.005 ГН 2.2.5.1313-03 Р 2.2.2006-05
350	М-16 (ФР.1.31.2011.11278)	Промышленные выбросы	-	-	Формальдегид	(0,05 - 50) мг/м ³	--
351	М-24 (ФР.1.31.2011.11269)	Промышленные выбросы, воздух рабочей зоны; атмосферный воздух;	-	-	Изоцианаты и ароматические амины	(0,005-50) мг/м ³ (0,005-50) мг/м ³ (0,002-10) мг/м ³	ГОСТ 17.2.3.01 СанПиН 2.1.6.1032-01 СанПиН 2.1.2.2645-10 ГН 2.1.6.1338-03 ГОСТ 12.1.005 ГН 2.2.5.1313-03 Р 2.2.2006-05 ГОСТ 17.2.4.02
352	ПНД Ф 13.1.2.3.59-07 (М 01-05)	Атмосферный воздух, промышленные	-	-	Углеводороды алифатические	(0,80-10000) мг/м ³	ГОСТ 17.2.3.01 СанПиН 2.1.6.1032-01

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8
355	ПНД Ф 13.1.56 (М-03-06)	Промышленные выбросы	-	-	Уксусный альдегид Пропионовый альдегид Масляный альдегид Изомасляный альдегид	(2,5 - 200) мг/м ³ (2,5 - 200) мг/м ³ (2,5 - 200) мг/м ³ (2,5 - 200) мг/м ³	-
356	МУК 4.1.025	Атмосферный воздух	-	-	Кислота акриловая (ТС) (Р) Кислота метакриловая (ТС) (Р) Бутилакрилат 2-этилгексилакрилат Бутилметилакрилат Метилакрилат Метилметакрилат Кислота акриловая Кислота метакриловая Метилакрилат Метилметакрилат Бутилакрилат Бутилметилакрилат 2-этилгексилакрилат Кислота акриловая Кислота метакриловая Метилакрилат Метилметакрилат Бутилакрилат Бутилметилакрилат 2-этилгексилакрилат	(0,005 - 0,5) мг/м ³ ; (0,04 - 5,0) мг/м ³ (0,005 - 0,5) мг/м ³ ; (0,04 - 5,0) мг/м ³ (0,002 - 0,1) мг/м ³ (0,001 - 0,1) мг/м ³ (0,002 - 0,1) мг/м ³ (0,002 - 0,2) мг/м ³ (0,002 - 0,2) мг/м ³ (0,02 - 1,0) мг/дм ³ (0,02 - 1,0) мг/дм ³ (0,0008 - 0,5) мг/дм ³ (0,0008 - 0,5) мг/дм ³ (0,001 - 0,5) мг/дм ³ (0,001 - 0,5) мг/дм ³ (0,0005 - 0,5) мг/дм ³ (0,04 - 2,0) мг/кг (0,04 - 2,0) мг/кг (0,002 - 0,1) мг/кг (0,002 - 0,1) мг/кг (0,002 - 0,1) мг/кг (0,002 - 0,1) мг/кг (0,01 - 1,0) мг/м ³ (0,01 - 1,0) мг/м ³ (0,01 - 1,0) мг/м ³ (0,01 - 1,0) мг/м ³ (0,01 - 1,0) мг/м ³ (0,01 - 1,0) мг/м ³	ГОСТ 17.2.3.01 СанПиН 2.1.6.1032-01 ГН 2.1.6.1338-03 СанПиН 2.1.4.1074-01 СанПиН 2.1.5.980-00 СанПиН 2.1.7.1287-03
357	МУК 4.1.616	Атмосферный воздух	-	-	Муравьиная кислота Уксусная кислота Пропионовая кислота Масляная кислота Капроновая кислота Валериановая кислота	(0,01 - 1,0) мг/м ³ (0,01 - 1,0) мг/м ³ (0,01 - 1,0) мг/м ³ (0,01 - 1,0) мг/м ³ (0,01 - 1,0) мг/м ³ (0,01 - 1,0) мг/м ³	ГОСТ 17.2.3.01 СанПиН 2.1.6.1032-01 ГН 2.1.6.1338-03 ГОСТ 12.1.005 ГН 2.2.5.1313-03 Р 2.2.2006-05 ГОСТ 17.2.4.02
358	ПНД Ф 13.1.54	Промышленные выбросы	-	-	Муравьиная кислота	(0,5-2000) мг/м ³	--

1	2	3	4	5	6	7	8
	(ФР.1.31.2007.03834) ПНД Ф 13.1.54 (ФР.1.31.2007.03834)	Промышленные выбросы			Уксусная кислота Пропионовая кислота Масляная кислота Валериановая кислота Капроновая кислота	(2,5-2000) мг/м ³ (10-2000) мг/м ³ (5-2000) мг/м ³ (2,5-2000) мг/м ³ (2,5-2000) мг/м ³	
359	ПНД Ф 13.1.3.68	Атмосферный воздух, Промышленные выбросы	-	-	Бензол Ксилол (диметилбензол)	(0,01 – 150) мг/м ³ (0,01 – 150) мг/м ³	ГОСТ 17.2.3.01 СанПиН 2.1.6.1032-01, ГН 2.1.6.1338-03 СанПиН 2.1.2.2645-10 ГОСТ 12.1.005 ГН 2.2.5.1313-03 Р 2.2.2006-05 ГОСТ 17.2.4.02
360	МУК 4.1.632	Атмосферный воздух	-	-	Этилтолуол Пропилбензол Псевдокумол Нафталин	(0,015-0,30) мг/м ³ (0,015-0,30) мг/м ³ (0,015-0,30) мг/м ³ (0,0024-0,030) мг/м ³	ГОСТ 17.2.3.01 СанПиН 2.1.6.1032-01 СанПиН 2.1.2.2645-10 ГН 2.1.6.1338-03 ГОСТ 12.1.005 ГН 2.2.5.1313-03 Р 2.2.2006-05 ГОСТ 17.2.4.02
361	ПНД Ф 13.1.8	Промышленные выбросы	-	-	Бензин Сольвент Уайт-спирит	(1,0 - 15000) мг/м ³ (1,0 - 15000) мг/м ³ (1,0 - 15000) мг/м ³	ГОСТ 12.1.005 ГН 2.2.5.1313-03 Р 2.2.2006-05 ГОСТ 17.2.4.02
362	ПНД Ф 13.1.6	Промышленные выбросы	-	-	Керосин	(1,0 – 15000) мг/м ³	--
363	М-4 (ФР.1.31.2011.11270)	Промышленные выбросы	-	-	Масло минеральное (аэрозоль масла)	(0,5-50) мг/м ³	ГОСТ 12.1.005 ГН 2.2.5.1313-03 Р 2.2.2006-05, ГОСТ 17.2.4.02
364	ПНД Ф 13.1.30	Промышленные выбросы	-	-	Скипидар	(1,0-15000) мг/м ³	--
365	ПНД Ф 13.1.76	Промышленные выбросы	-	-	Бенз(а)пирен	(0,010-5,0) мг/м ³	ГОСТ 12.1.005 ГН 2.2.5.1313-03 Р 2.2.2006-05

1	2	3	4	5	6	7	8
							ГОСТ 17.2.4.02
366	МУК 4.1.1273	Атмосферный воздух; Воздух рабочей зоны	-	-	Бенз(а)пирен	(0,0005-10,0) мкг/м ³ ; (0,02-5000) мкг/м ³	ГОСТ 17.2.3.01 СанПиН 2.1.6.1032-01 ГН 2.1.6.1338-03 ГН 2.1.6.2309-07 ГОСТ 17.2.4.02
367	ГОСТ Р ИСО 16362	Атмосферный воздух; воздух закрытых помещений	-	-	Антрацен	(0,000004-0,001) мг/см ³	ГОСТ 17.2.3.01 СанПиН 2.1.6.1032-01
					Аценафтен	(0,000004-0,001) мг/см ³	СанПиН 2.1.2.2645-10
					Бенз(а)антрацен	(0,000004-0,001) мг/см ³	ГН 2.1.6.1338-03
					Бенз(а)пирен	(0,000004-0,001) мг/см ³	ГОСТ 17.2.4.02
					Бенз(б)флуорантен	(0,000004-0,001) мг/см ³	
					Бенз(к)флуорантен	(0,000004-0,001) мг/см ³	
					Бенз(г,и)перилен	(0,000004-0,001) мг/см ³	
					Дибенз (а,в)антрацен	(0,000004-0,001) мг/см ³	
					Индено(1,2,3-сд) пирен	(0,000004-0,001) мг/см ³	
					Нафталин	(0,000004-0,001) мг/см ³	
					Пирен	(0,000004-0,001) мг/см ³	
					Фенантрен	(0,000004-0,001) мг/см ³	
					Флуорантен	(0,000004-0,001) мг/см ³	
					Флуорен	(0,000004-0,001) мг/см ³	
					Хризен	(0,000004-0,001) мг/см ³	

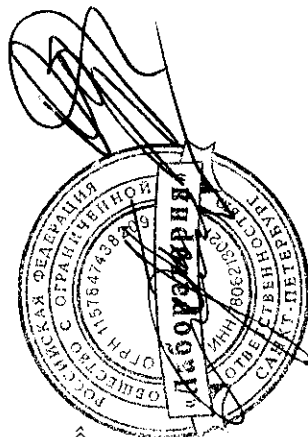
1	2	3	4	5	6	7	8
368	МУК 4.1.619	Атмосферный воздух	-	-	Меркаптаны (бутил-, метил-, пропил-, этил-) Смесь природных меркаптанов	(0,00015-0,003) мг/м³	ГОСТ 17.2.3.01 СанПиН 2.1.6.1032-01 ГН 2.1.6.1338-03 ГН 2.1.6.2309-07 ГОСТ 17.2.4.02
369	РД 52.04.799	Атмосферный воздух населенных мест и СЗЗ	-	-	Фенол (гидроксибензол)	(0,003 - 0,1) мг/м³	ГОСТ 17.2.3.01 СанПиН 2.1.6.1032-01, ГН 2.1.6.1338-03
370	ПНД Ф 13.1.36	Отходящие газы от производств (получения и переработки пластмасс, товаров бытовой химии, нефтехимической и коксохимической промышленности, копильных производств)	-	-	Фенол (гидроксибензол)	(0,1 - 50) мг/м³	ГОСТ 17.2.3.01 СанПиН 2.1.6.1032-01 СанПиН 2.1.2.2645-10 ГН 2.1.6.1338-03 ГН 2.1.6.2309-07 ГОСТ 12.1.005 ГН 2.2.5.1313-03 Р 2.2.2006-05 ГОСТ 17.2.4.02
371	ГОСТ Р ИСО 16000-14—	Воздух замкнутых помещений	-	-	Полихлорированные бифенилы индивидуальн.	(0,0000001-0,001) мг/м³	ГОСТ 17.2.3.01, СанПиН 2.1.6.1032-01, СанПиН 2.1.2.2645-10, ГН 2.1.6.1338-03 ГОСТ 17.2.4.02
372	МУК 4.1.1143	Воздух атмосферный, воздух рабочей зоны	-	-	Тиаметоксам	(0,005-0,05) мг/дм³	ГОСТ 17.2.3.01, СанПиН 2.1.6.1032-01 ГН 2.1.6.1338-03 ГН 2.1.6.2309-07 ГОСТ 12.1.005, ГН 2.2.5.1313-03 Р 2.2.2006-05 ГОСТ 17.2.4.02
373	ГОСТ 20298	Смоли ионообменные (катиониты)	22 2710 22 2700 22 2731	-	Величина pH фильтрата	(1-14) ед. pH	ГОСТ 20301 ГОСТ 20298 и другие НД в соответствии с кодом ОКП
374	ГОСТ 10900	Смоли ионообменные (аниониты и катиониты)	0101 22 2731	-	Гранулометрический состав	(0,315-1,25) мм (1-100) %	

1	2	3	4	5	6	7	8
375	ГОСТ 20255.2	Смолы ионообменные (аниониты и катиониты)	0102 22 2731 0300 22 2713	-	Динамическая обменная емкость	(10-3000) г-экв/м ³	
376	ГОСТ 12868	Смолы ионообменные (аниониты и катиониты)	0101 22 2713	-	Массовая доля железа	(0,002-0,2) %	ГОСТ 20301 ГОСТ 20298 и другие НД в соответствии с кодом ОКП
377	ГОСТ 10898.1	Смолы ионообменные (аниониты и катиониты)	0102 22 2713	-	Массовая доля влаги	(1-90) %	
378	ГОСТ 10898.2	Смолы ионообменные (аниониты и катиониты)	0601 22 2713 0602	-	Насыпная масса	(0,5-1) г/см ³	
379	ГОСТ 20301	Смолы ионообменные (анионит)	22 2710 22 2700 22 2731 0101	-	Окисляемость фильтра Массовая доля щелочи	(1-30) мг/дм ³ (0,1-5,0) ммоль/г*экв (мг-экв/г)	ГОСТ 20301 ГОСТ 20298 и другие НД в соответствии с кодом ОКП
380	ГОСТ 17338	Смолы ионообменные (аниониты и катиониты)	22 2731 0102	-	Осмотическая стабильность	(1-100) %	
381	ГОСТ 20255.1	Смолы ионообменные (аниониты и катиониты)	22 2731 0300 22 2713	-	Статическая обменная емкость (полная и равновесная)	(0,1-5,0) мг-экв/см ³	
382	ГОСТ 10898.4	Смолы ионообменные (аниониты и катиониты)	0101 22 2713	-	Удельный объем	(0,5-10) см ³ /г	
383	ГОСТ 15615	Смолы ионообменные (аниониты и катиониты)	0102 22 2713 0601 22 2713 0602	-	Хлориды	(10-500) мг/дм ³	
384	ГОСТ Р 51641	Материалы фильтрующие зернистые, (в т.ч. сорбенты, угли активные)	21 6400 57 1100 57 1200 57 1700 21 6216 21 6239 21 6200	-	Гранулометрический состав Механическая прочность: - измельчаемость; - истираемость Насыпная плотность Плотность истинная Химическая стойкость: - Приrost окисляемости	(0,2-35,0) мм (1-100) % (0,1-20) % (0,1-20) % (0,5-1) г/см ³ (0,8-1,5) г/см ³ (1,0-30) мг/дм ³	ГОСТ 6217 ТУ 2162-001-38903868 и другие НД в соответствии с кодом ОКП ГОСТ Р 51232

1	2	3	4	5	6	7	8
					- Приrost массовой концентрации кремниевой кислоты в пересчете на кремний - Приrost сухого остатка - Приrost суммарной массовой концентрации алюминия и железа в пересчете на оксиды (III)	(0,5-15,0) мг/дм ³ (50-500) мг/дм ³ (0,01-52) мг/дм ³	
385	ГОСТ 16187	Сорбенты, в т.ч. уголь активированный		-	Фракционный состав	(0,5 – 6,0) мм (0-100) %	
386	ГОСТ 17219	Угли активированные		-	Суммарный объем пор по воде	(0,2-6,0) см ³ /г	
387	ГОСТ 6217	Угли активированные		-	Внешний вид	Визуально цвет зерна	
					Адсорбционная активность по йоду	(0-100) %	
388	ГОСТ 16190	Сорбенты, в т.ч. уголь активированный		-	Насыпная плотность	(1-500) г/дм ³	
389	ГОСТ 12596	Угли активированные		-	Массовая доля золы	(0-100) %	
390	ГОСТ 12597	Сорбенты, в т.ч. уголь активированный		-	Массовая доля воды	(0-100) %	
391	ГОСТ 30268	Угли активированные		-	Массовая доля йода	(0,05-20) %	
					pH водной вытяжки	(4-10) ед. pH	
					Массовая концентрация полифосфатов в водной вытяжке	(0,005-0,8) мг/дм ³	

Генеральный директор ООО «Лаборатория»

Начальник лаборатории



А.А. Обрезкова

Т.В. Захаренкова