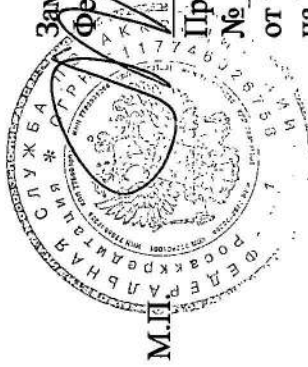


Э КЗЕМПЛЯР

РОСАККРЕДИТАЦИИ



Заместитель руководителя

Федеральной службы по аккредитации

А. Г. Литвак

А. Г. Литвак

Приложение к аттестату аккредитации

№

от " " 20 г.

на 29 листах, лист 1

17 ИЮЛ 2019

### ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ

Лаборатории инженерно-экологического контроля

Общества с ограниченной ответственностью «Регионлаб» (ООО «Регионлаб»)

192019, г. Санкт-Петербург, ул. Седова, д. 5, лит. А, пом. 9-Н № 6, 18, 19.

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОКПД 2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
1	РД 52.10.772	Вода морская	-	-	Азот аммонийный	(20,0-1500) мкг/дм <sup>3</sup>
2	РД 52.24.486	Вода природная Вода сточная	-	-	Азот аммонийный	(0,050-4,00) мг/дм <sup>3</sup>
3	РД 52.10.745	Вода морская	-	-	Азот нитратный	(5,0-500) мкг/дм <sup>3</sup>
4	РД 52.24.380	Вода природная Вода сточная	-	-	Азот нитратов	(0,010 – 25,0) мг/дм <sup>3</sup>
5	РД 52.10.740	Вода морская	-	-	Азот нитритный	(0,5-100) мкг/дм <sup>3</sup>
6	РД 52.24.381	Вода природная	-	-	Азот нитритов	(0,010 – 5,0) мг/дм <sup>3</sup>
7	ИНД Ф 14.1:2.206-04	Вода сточная	-	-	Азот общий	(1,0-200) мг/дм <sup>3</sup>
8	РД 52.24.364	Вода сточная	-	-	Азот общий	(0,05-10,0) мг/дм <sup>3</sup>
9	ГОСТ 31858	Вода питьевая Вода природная	-	-	α-ГХЦД (гексахлорциклопексан)	(0,1-6,0) мкг/дм <sup>3</sup>

1	2	3	4	5	6	7
		<p>Вода питьевая расфасованная в емкости Вода источников питьевого водоснабжения</p>			<p>β-ГХЦГ (гексахлорциклогексан) γ-ГХЦГ (гексахлорциклогексан) (линдан) Гексахлорбензол 4,4'-дихлордифенил-трихлорэтан (ДДТ) 4,4'-дихлордифенил-дихлорэтан (ДДД) 4,4'-дихлордифенил-дихлорэтилен (ДДЭ) α-ГХЦГ (гексахлорциклогексан) β-ГХЦГ (гексахлорциклогексан) γ-ГХЦГ (гексахлорциклогексан) (линдан) Гексахлорбензол 2,2',3,4,4',5' - гексахлорбифенил (ПХБ-138) 2,2',4,4',5,5' - гексахлорбифенил (ПХБ-153) 2,2',3,4,4',5,5' - гептахлорбифенил (ПХБ-180) 4,4'-</p>	<p>(0,1-6,0) мкг/дм<sup>3</sup> (0,1-6,0) мкг/дм<sup>3</sup> (0,1-6,0) мкг/дм<sup>3</sup> (0,1-6,0) мкг/дм<sup>3</sup> (0,1-6,0) мкг/дм<sup>3</sup> (0,1-6,0) мкг/дм<sup>3</sup> (0,00001-0,05) мг/дм<sup>3</sup> (0,00001-0,05) мг/дм<sup>3</sup> (0,00001-0,05) мг/дм<sup>3</sup> (0,00001-0,05) мг/дм<sup>3</sup> (0,00001-0,05) мг/дм<sup>3</sup> (0,00001-0,05) мг/дм<sup>3</sup> (0,00001-0,05) мг/дм<sup>3</sup> (0,00001-0,05) мг/дм<sup>3</sup> (0,00001-0,05) мг/дм<sup>3</sup> (0,00001-0,05) мг/дм<sup>3</sup> (0,00001-0,05) мг/дм<sup>3</sup> (0,00001-0,05) мг/дм<sup>3</sup> (0,00001-0,05) мг/дм<sup>3</sup> (0,00001-0,05) мг/дм<sup>3</sup> (0,00001-0,05) мг/дм<sup>3</sup></p>
10	ПНД Ф 14.1:2:3:4.204-04	<p>Вода питьевая Вода природная</p>		-		

1	2	3	4	5	6	7
					дихлордифенилтрихлорэт ан (ДДТ)	(0,00001-0,05) мг/дм <sup>3</sup>
					4,4'- дихлордифенилдихлорэга н (ДДД)	(0,00001-0,05) мг/дм <sup>3</sup>
					4,4'- дихлордифенилдихлорэти лен (ДДЭ)	(0,00001-0,05) мг/дм <sup>3</sup>
					2,2',4',5',5' - пентахлорбифенил (ПХБ- 101)	(0,00001-0,05) мг/дм <sup>3</sup>
					2,3',4',4',5 - пентахлорбифенил (ПХБ- 118)	(0,00001-0,05) мг/дм <sup>3</sup>
					2,4,4'-трихлорбифенил (ПХБ-28)	(0,00001-0,05) мг/дм <sup>3</sup>
					2,2',5,5'-тетрахлорбифенил (ПХБ-52)	(0,00001-0,05) мг/дм <sup>3</sup>
		Вода сточная	-	-	α-ГХЦГ (гексахлорциклогексан)	(0,0001-0,05) мг/дм <sup>3</sup>
					β-ГХЦГ (гексахлорциклогексан)	(0,0001-0,05) мг/дм <sup>3</sup>
					γ-ГХЦГ (гексахлорциклогексан) (линдан)	(0,0001-0,05) мг/дм <sup>3</sup>
					Гексахлорбензол	(0,0001-0,05) мг/дм <sup>3</sup>
					2,2',3,4,4',5' - гексахлорбифенил (ПХБ- 138)	(0,0001-0,05) мг/дм <sup>3</sup>
					2,2',4,4',5,5' -	(0,0001-0,05) мг/дм <sup>3</sup>

1	2	3	4	5	6	7
					гексахлорбифенил (ПХБ-153)	(0,0001-0,05) мг/дм <sup>3</sup>
					2,2',3,4,4',5,5' - гептахлорбифенил (ПХБ-180)	(0,0001-0,05) мг/дм <sup>3</sup>
					4,4'-дихлордифенилтрихлорэтан (ДДТ)	(0,0001-0,05) мг/дм <sup>3</sup>
					4,4'-дихлордифенилдихлорэтан (ДДД)	(0,0001-0,05) мг/дм <sup>3</sup>
					4,4'-дихлордифенилдихлорэтилэн (ДДЭ)	(0,0001-0,05) мг/дм <sup>3</sup>
					2,2',4',5,5' - пентахлорбифенил (ПХБ-101)	(0,0001-0,05) мг/дм <sup>3</sup>
					2,3',4,4',5 - пентахлорбифенил (ПХБ-118)	(0,0001-0,05) мг/дм <sup>3</sup>
					2,4,4'-трихлорбифенил (ПХБ-28)	(0,0001-0,05) мг/дм <sup>3</sup>
					2,2',5,5'-тетрахлорбифенил (ПХБ-52)	(0,0001-0,05) мг/дм <sup>3</sup>
11	ПНД Ф 14.1.2:4.135-98	Вода питьевая Вода природная Вода сточная	-	-	Алюминий	(0,010-50) мг/дм <sup>3</sup>
					Калий	(0,050-500) мг/дм <sup>3</sup>
					Натрий	(0,50-500) мг/дм <sup>3</sup>
					Сера	(0,050-50) мг/дм <sup>3</sup>
					Таллий	(0,0050-10) мг/дм <sup>3</sup>
12	М-02-1109-08 ООО «Аналит», св-	Вода питьевая	-	-	Алюминий	(0,0050-5) мг/дм <sup>3</sup>

1	2	3	4	5	6	7
	во об аггестации № 242/61-09 ФГУП «ВНИИМ им. Д.И. Менделеева»	Вода природная Вода сточная Атмосферные осадки				
					Барий	(0,0050-5) мг/дм <sup>3</sup>
					Бериллий	(0,00010-0,05) мг/дм <sup>3</sup>
					Бор	(0,0050-50) мг/дм <sup>3</sup>
					Ванадий	(0,00050-2,5) мг/дм <sup>3</sup>
					Висмут	(0,050-5) мг/дм <sup>3</sup>
					Вольфрам	(0,050-5) мг/дм <sup>3</sup>
					Железо общее	(0,0020-100) мг/дм <sup>3</sup>
					Калий	(0,050-100) мг/дм <sup>3</sup>
					Кальций	(0,050-500) мг/дм <sup>3</sup>
					Кадмий	(0,00050-0,25) мг/дм <sup>3</sup>
					Кобальт	(0,0050-5) мг/дм <sup>3</sup>
					Кремний	(0,020-100) мг/дм <sup>3</sup>
					Литий	(0,0050-5) мг/дм <sup>3</sup>
					Магний	(0,0050-100) мг/дм <sup>3</sup>
					Марганец	(0,0050-50) мг/дм <sup>3</sup>
					Медь	(0,0010-50) мг/дм <sup>3</sup>
					Молибден	(0,0050-5) мг/дм <sup>3</sup>
					Мышьяк	(0,050-5) мг/дм <sup>3</sup>
					Нагрый	(0,050-50) мг/дм <sup>3</sup>
					Никель	(0,0050-5) мг/дм <sup>3</sup>
					Олово	(0,0050-25) мг/дм <sup>3</sup>
					Свинец	(0,010-50) мг/дм <sup>3</sup>
					Селен	(0,0050-5) мг/дм <sup>3</sup>
					Серебро	(0,0050-0,5) мг/дм <sup>3</sup>
					Стронций	(0,0010-40) мг/дм <sup>3</sup>
					Сурьма	(0,050-50) мг/дм <sup>3</sup>
					Титан	(0,050-5) мг/дм <sup>3</sup>
					Хром общий	(0,0010-2,0) мг/дм <sup>3</sup>
					Цинк	(0,0050-50) мг/дм <sup>3</sup>

1	2	3	4	5	6	7
13	ПНД Ф 14.1:2:3.1-95	Вода природная Вода сточная	-	-	Аммоний-ион	(0,05-150) мг/дм <sup>3</sup>
14	ГОСТ 33045 Метод А	Вода питьевая	-	-	Аммиак и аммоний-ион (суммарно)	(0,1-300) мг/дм <sup>3</sup>
15	ГОСТ 33045 Метод Б	Вода природная			Нитрит-ион	(0,003-30) мг/дм <sup>3</sup>
16	ГОСТ 33045 Метод Д	Вода сточная			Нитрат-ион	(0,1-200) мг/дм <sup>3</sup>
17	ПНД Ф 14.1:2:4.15-95				Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	(0,01-10) мг/дм <sup>3</sup>
18	РД 52.24.368	Вода природная Вода сточная	-	-	Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	(0,010-0,4) мг/дм <sup>3</sup>
19	ПНД Ф 14.1:2:4.186-2002 Схема А	Вода питьевая Вода природная	-	-	Бенз(а)пирен	(0,0005-50) мкг/дм <sup>3</sup>
20	ПНД Ф 14.1:2:4.57-96	Вода сточная Вода питьевая Вода природная Вода сточная	-	-	Бенз(а)пирен Бензол м-ксилол о-ксилол п-ксилол Стирол Толуол Этилбензол	(0,02-50) мкг/дм <sup>3</sup> (0,005-40) мг/дм <sup>3</sup> (0,0025-40) мг/дм <sup>3</sup> (0,0025-40) мг/дм <sup>3</sup> (0,0025-40) мг/дм <sup>3</sup> (0,005-40) мг/дм <sup>3</sup> (0,005-40) мг/дм <sup>3</sup> (0,0025-40) мг/дм <sup>3</sup>
21	ПНД Ф 14.1:2:3:4.123-97	Вода питьевая Вода природная Вода сточная	-	-	Биохимическое потребление кислорода (БПК <sub>5</sub> , полн)	(0,50-300) мгО <sub>2</sub> /дм <sup>3</sup>
22	РД 52.24.420	Вода природная Вода сточная	-	-	Биохимическое потребление кислорода (БПК <sub>5</sub> )	(1,0-11,0) мг/дм <sup>3</sup>
23	ГОСТ 31951 п.5	Вода питьевая	-	-	1,2-дихлорэтан Тетрахлорэтилен	(0,0050-0,20) мг/дм <sup>3</sup> (0,0001-0,050) мг/дм <sup>3</sup>

1	2	3	4	5	6	7
					Трихлорэтилен	(0,0001-0,20) мг/дм <sup>3</sup>
					Хлороформ	(0,0015-0,15) мг/дм <sup>3</sup>
					Четыреххлористый углерод	(0,0001-0,050) мг/дм <sup>3</sup>
24	ГОСТ 31951 п.6	Вода подземных и поверхностных водоемочников	-	-	1,2-дихлорэтан	(0,001-0,020) мг/дм <sup>3</sup>
					Тетрахлорэтилен	(0,0006-0,025) мг/дм <sup>3</sup>
					Трихлорэтилен	(0,0015-0,025) мг/дм <sup>3</sup>
					Хлороформ	(0,0006-0,025) мг/дм <sup>3</sup>
					Четыреххлористый углерод	(0,0006-0,025) мг/дм <sup>3</sup>
25	МУК 4.1.646-96	Вода питьевая	-	-	1,2-Дихлорэтан	(0,001-75) мг/дм <sup>3</sup>
					Тетрахлорэтилен	(0,001-75) мг/дм <sup>3</sup>
					Трихлорэтилен	(0,001-75) мг/дм <sup>3</sup>
					Хлороформ	(0,001-75) мг/дм <sup>3</sup>
					Четыреххлористый углерод	(0,001-75) мг/дм <sup>3</sup>
26	ПНД Ф 14.1.2:4.254-2009	Вода питьевая Вода природная Вода сточная Снежный покров Вода талая	-	-	Взвешенные вещества	(0,5 - 5000) мг/дм <sup>3</sup>
27	РД 52.24.468	Вода природная Вода сточная	-	-	Взвешенные вещества	(5,0 - 100) мг/дм <sup>3</sup>
28	ГОСТ Р 57164	Вода питьевая	-	-	Вкус	(0-5) балл
					Привкус	(0-5) балл
					Запах	(0-5) балл
					Мутность	(1,0-100) ЕМФ
29	ПНД Ф 14.1.2:3:4.121-97	Вода питьевая Вода природная Вода сточная	-	-	Водородный показатель (рН)	(1-14) ед. рН

1	2	3	4	5	6	7
30	РД 52.10.735	Вода морская	-	-	Водородный показатель (рН)	(4,1-9,2) ед. рН
31	РД 52.24.495	Вода природная Вода сточная	-	-	Электропроводность удельная	(5,0-10000) мкСм/см
32	ГОСТ 31957 метод А	Вода питьевая Вода природная Вода сточная	-	-	Водородный показатель (рН)	(4-10) ед. рН
33	ПНД Ф 14.1:2.4.71-96	Вода питьевая Вода природная	-	-	Гидрокарбонаты	(6,1-6100) мг/дм <sup>3</sup>
					Карбонаты	(6,0-6000) мг/дм <sup>3</sup>
					Щелочность	(0,1-100) ммоль/дм <sup>3</sup>
					Дихлорметан	(0,01-100) мг/дм <sup>3</sup>
					1,2-Дихлорэтан	(0,001-100) мг/дм <sup>3</sup>
					Тетрахлорметан	(0,0001-100) мг/дм <sup>3</sup>
					Тетрахлорэтен	(0,0001-100) мг/дм <sup>3</sup>
					Трихлорметан (хлороформ)	(0,0001-100) мг/дм <sup>3</sup>
					Трихлорэтен	(0,00005-100) мг/дм <sup>3</sup>
					Дихлорметан	(0,1-100,0) мг/дм <sup>3</sup>
34	РД 52.24.515	Вода сточная	-	-	1,2-Дихлорэтан	(0,01-100) мг/дм <sup>3</sup>
					Тетрахлорметан	(0,0002-100) мг/дм <sup>3</sup>
					Тетрахлорэтен	(0,001-100) мг/дм <sup>3</sup>
					Трихлорметан (хлороформ)	(0,002-100) мг/дм <sup>3</sup>
					Трихлорэтен	(0,0001-100) мг/дм <sup>3</sup>
					Диоксид углерода	(1,0-30) мг/дм <sup>3</sup>
					Жесткость	(0,1-40) °Ж
					Жиры	(0,50-50) мг/дм <sup>3</sup>
					Запах	(0-5) балл
					35	ГОСТ 31954 п.4
36	ПНД Ф 14.1:2.122-97	Вода сточная	-	-		
37	РД 52.24.496	Вода природная	-	-		



1	2	3	4	5	6	7
					Температура	(0,1-50) °С
					Прозрачность (по шрифту)	(2-30) см
38	РД 52.10.744	Вода морская	-	-	Кремний	(10-1200) мкг/дм <sup>3</sup>
39	ПНД Ф 14.1:2:4.222-06	Вода питьевая Вода природная Вода сточная	-	-	Кадмий	(0,0002-0,005) мг/дм <sup>3</sup>
					Медь	(0,0006-1,0) мг/дм <sup>3</sup>
					Свинец	(0,0002-0,05) мг/дм <sup>3</sup>
					Цинк	(0,0005-0,1) мг/дм <sup>3</sup>
40	ПНД Ф 14.1:2:4.213-2005				Мутность	(1,0-100) ЕМФ (0,1-5,0) мг/дм <sup>3</sup>
41	ПНД Ф 14.1:2:4.223-06	Вода питьевая Вода природная Вода минеральная Вода сточная	-	-	Мышьяк (V)	(0,002-0,200) мг/дм <sup>3</sup>
					Мышьяк общий	(0,002-0,500) мг/дм <sup>3</sup>
					Мышьяк (III)	(0,002-0,200) мг/дм <sup>3</sup>
42	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98	Вода питьевая	-	-	Нефтепродукты	(0,005-50) мг/дм <sup>3</sup>
43	ПНД Ф 14.1:2:4.4-95	Вода природная			Нитрат-ион	(0,10 – 100) мг/дм <sup>3</sup>
44	ПНД Ф 14.1:2:4.3-95	Вода сточная			Нитрит-ион	(0,02-3,0) мг/дм <sup>3</sup>
45	ПНД Ф 14.1:2:4.194-2003	Вода питьевая	-	-	Неионогенные поверхностно активные вещества (НПАВ)	(0,50-10,0) мг/дм <sup>3</sup>
		Вода природная Вода сточная	-	-	Неионогенные поверхностно активные вещества (НПАВ)	(0,50-100) мг/дм <sup>3</sup>
46	РД 52.10.243 стр. 95-101	Вода морская	-	-	Общий и органический азот	(30-5000) мкг/ дм <sup>3</sup>
47	РД 52.10.243 стр. 3-16	Вода морская	-	-	Соленость	(12-60) ‰

1	2	3	4	5	6	7
48	ПНД Ф 14.1.2:4.154-99	Вода питьевая Вода природная Вода сточная	-	-	Окисляемость перманганатная	(0,25-100) мгО <sub>2</sub> /дм <sup>3</sup>
49	ПНД Ф Т 14.1.2:3:4.12-06 (Т 16.1.2:2:3:3.9-06)	Вода питьевая Вода природная	-	-	Острая токсичность на <i>Daphnia magna</i> Straus	БКР <sub>10-48</sub> от 1 до 1000 ЛКР <sub>50-48</sub> от 1 до 1000
50	ПНД Ф Т 14.1.2:3:4.10-04 (Т 16.1.2:2:3:3.7-04)	Вода сточная Почва Грунт Донные отложения Осадки сточных вод Отходы производства и потребления	-	-	Острая токсичность на <i>Chlorella vulgaris</i> Beijerinck	ТКР от 1 до 1000
51	ГОСТ 18309 Метод Б	Вода питьевая Вода природная Вода сточная	-	-	Ортофосфат в пересчете на фосфор Полифосфат в пересчете на фосфор	(0,005-0,8) мг/дм <sup>3</sup> (0,005-0,8) мг/дм <sup>3</sup>
52	ГОСТ 18309 Метод В	Вода питьевая Вода природная Вода сточная	-	-	Фосфор общий Фосфор фосфатов Фосфор общий Фосфор фосфатов	(0,025-1000) мг/дм <sup>3</sup> (0,025-1000) мг/дм <sup>3</sup> (0,1-1000) мг/дм <sup>3</sup> (0,1-1000) мг/дм <sup>3</sup>
53	ГОСТ 18309 Метод Г	Вода питьевая Вода природная Вода сточная	-	-	Общий фосфор в пересчете на фосфор	(0,005-0,8) мг/дм <sup>3</sup>
54	ПНД Ф 14.1.2:4.248-07	Вода питьевая Вода природная пресная Атмосферные	-	-	Полифосфат (в расчете на PO <sub>4</sub> ) Фосфор общий (в расчете на PO <sub>4</sub> )	(0,1-10) мг/дм <sup>3</sup> (0,1-10) мг/дм <sup>3</sup>

1	2	3	4	5	6	7
		осадки			Растворенные ортофосфаты (в расчете на PO <sub>4</sub> )	(0,05-100) мг/дм <sup>3</sup>
		Вода сточная	-	-	Полифосфат (в расчете на PO <sub>4</sub> )	(0,1-100) мг/дм <sup>3</sup>
					Фосфор общий (в расчете на PO <sub>4</sub> )	(0,1-1500) мг/дм <sup>3</sup>
					Растворенные ортофосфаты (в расчете на PO <sub>4</sub> )	(0,1-500) мг/дм <sup>3</sup>
55	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10	Вода питьевая Вода природная Вода сточная	-	-	Прокаленный остаток	(1,0-35000) мг/дм <sup>3</sup>
56	ПНД Ф 14.1:2:3.101-97	Вода природная Вода сточная	-	-	Растворенный кислород	(1,0-15,0) мг/дм <sup>3</sup>
57	РД 52.10.736	Вода морская	-	-	Растворенный кислород	(0,1-12) см <sup>3</sup> /дм <sup>3</sup>
58	РД 52.24.419	Вода природная Вода сточная	-	-	Растворенный кислород	(1,0-15,0) мг/дм <sup>3</sup>
59	ФР.1.31.2005.01450	Вода питьевая Вода природная Вода сточная	-	-	Ртуть	(0,00004-0,002) мг/дм <sup>3</sup>
60	РД 52.24.450	Вода природная Вода сточная	-	-	Сероводород	(2,0-4000) мкг/дм <sup>3</sup>
61	РД 52.10.742	Вода морская	-	-	Сульфид-ион	(2,0-4000) мкг/дм <sup>3</sup>
62	ГОСТ 31940 метод 2	Вода питьевая	-	-	Сероводород	(2,0-15,0) см <sup>3</sup> /дм <sup>3</sup>
63	ГОСТ 31940 метод 3				Сульфат-ион	(10-2500) мг/дм <sup>3</sup>
64	ПНД Ф 14.1:2:1.59-2000	Вода природная	-	-	Сульфат-ион	(2-50) мг/дм <sup>3</sup>
65	ПНД Ф 14.1:2:3.108-97	Вода сточная			Сульфат-ион	(10-1000) мг/дм <sup>3</sup>
66	РД 52.24.405				Сульфат-ион	(30-12000) мг/дм <sup>3</sup>
67	ГОСТ 18164	Вода питьевая	-	-	Сульфат-ион	(2,0-40) мг/дм <sup>3</sup>
					Сухой остаток	(50-1000) мг/дм <sup>3</sup>

1	2	3	4	5	6	7
68	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97	Вода питьевая Вода природная Вода сточная	-	-	Сухой остаток	(50-25000) мг/дм <sup>3</sup>
69	ПНД Ф 12.16.1-10	Вода сточная	-	-	Температура Запах Прозрачность (по шрифту)	(0,1-50,0) °С (1-5) балл (2-30) см
70	ЦВ 1.01.17-2004	Вода питьевая Вода природная	-	-	Углекислота свободная	(5,0-300) мг/дм <sup>3</sup>
71	РД 153-34.2-21.544 п.4.14	Вода природная	-	-	Углекислота агрессивная	(0,001-1,0) мг/дм <sup>3</sup>
72	ПНД Ф 14.1:2:4.182-2002	Вода питьевая Вода природная Вода сточная	-	-	Фенолы (общие и летучие) Формальдегид Фосфат-ион	(0,0005-25) мг/дм <sup>3</sup> (0,02-0,5) мг/дм <sup>3</sup> (0,05-80) мг/дм <sup>3</sup>
73	ПНД Ф 14.1:2:4.187-2002	Вода сточная	-	-	Фосфат-ион	(5,0-100) мкг/дм <sup>3</sup>
74	ПНД Ф 14.1:2:4.112-97	Вода морская	-	-	Фосфор-ион	(0,010-0,2) мг/дм <sup>3</sup>
75	РД 52.10.738	Вода природная	-	-	Фосфор-ион	(0,010-0,2) мг/дм <sup>3</sup>
76	РД 52.24.382	Вода сточная	-	-	Фосфор минеральный	(5,0-1000) мкг/дм <sup>3</sup>
77	РД 52.10.739	Вода морская	-	-	Фосфор общий	(5,0-1000) мкг/дм <sup>3</sup>
78	ПНД Ф 14.1:2.106-97	Вода природная	-	-	Фосфор общий	(0,04-0,40) мг/дм <sup>3</sup>
79	РД 52.24.387	Вода сточная	-	-	Фосфор общий	(0,020-0,40) мг/дм <sup>3</sup>
80	ГОСТ 4386 п.2	Вода питьевая	-	-	Фторид-ион	(0,04-0,60) мг/дм <sup>3</sup>
81	ПНД Ф 14.1:2:3:4.179-2002	Вода питьевая	-	-	Фторид-ион	(0,1-5,0) мг/дм <sup>3</sup>
82	ГОСТ 31859	Вода природная Вода сточная	-	-	Химическое потребление кислорода (ХПК)	(10-800) мгО/дм <sup>3</sup>
83	ПНД Ф 14.1:2:3.100-97	Вода природная Вода сточная	-	-	Химическое потребление кислорода (ХПК)	(4,0-2000) мг/дм <sup>3</sup>
84	ПНД Ф 14.1:2:4.210-2005	Вода питьевая Вода природная Вода сточная Вода талая	-	-	Химическое потребление кислорода (ХПК)	(10-30000) мг/дм <sup>3</sup>

1	2	3	4	5	6	7
		Вода техническая Снежный покров				
85	ГОСТ 18190	Вода питьевая	-	-	Хлор остаточный свободный	(0,010-1,0) мг/дм <sup>3</sup>
86	ГОСТ 31956 п.4 метод А	Вода питьевая Вода природная	-	-	Хром общий	(0,025-25) мг/дм <sup>3</sup>
87	ПНД Ф 14.1.2:4.52-96	Вода питьевая Вода природная Вода сточная	-	-	Хром (VI)	(0,025-25) мг/дм <sup>3</sup>
		Вода природная Вода сточная	-	-	Хром (III)	(0,010-3,0) мг/дм <sup>3</sup>
88	ГОСТ 4245 п.2	Вода природная Вода сточная	-	-	Хром (VI)	(0,010-3,0) мг/дм <sup>3</sup>
89	ПНД Ф 14.1.2:3.96-97	Вода питьевая	-	-	Хлорид-ион	(10-1000) мг/дм <sup>3</sup>
90	РД 52.24.402	Вода природная	-	-	Хлорид-ион	(10-5000) мг/дм <sup>3</sup>
91	ГОСТ 31868 Метод Б	Вода сточная	-	-	Хлорид-ион	(1,0-50) мг/дм <sup>3</sup>
92	ПНД Ф 14.1.2:4.207-2004	Вода питьевая Вода природная Вода сточная	-	-	Цветность	(1-70) град. цветности
		Вода природная Вода сточная	-	-	Цветность	(1-500) град. цветности
93	РД 52.24.497	Вода природная	-	-	Цветность	(5,0-500) град. цветности
94	ПНД Ф 14.1.2:56-96	Вода сточная	-	-	Цианиды	(0,005 - 0,25) мг/дм <sup>3</sup>
95	ГОСТ 31863	Вода питьевая	-	-	Цианиды	(0,01 - 0,25) мг/дм <sup>3</sup>
96	РД 52.10.743	Вода морская	-	-	Щелочность общая	(0,8-4,0) ммоль/дм <sup>3</sup>
97	ГОСТ 26489	Почва	-	-	Азот аммонийный	(5,0-60) мг/кг
		Отходы производства и потребления Донные отложения	-	-	Аммоний обменный	(6,0-80) мг/кг
98	ПНД Ф 16.2.2:3.30-02		-	-	Азот аммонийный	(20-2000) мг/кг

1	2	3	4	5	6	7
99	ПНД Ф 16.1:2.2:2.3.67-10	Почва Грунт Донные отложения Илы Отходы производства и потребления	-	-	Азот нитратов	(0,23-23) мг/кг
100	ГОСТ 26488	Почва	-	-	Азот нитратов	(2,5-30) мг/кг
101	ПНД Ф 16.1:2.2:2.3.51-08	Почва Грунт Донные отложения Илы Отходы производства и потребления	-	-	Азот нитритов	(0,037-0,56) мг/кг
102	ГОСТ 26107 п. 4.2	Почва	-	-	Азот общий	(0,1-3,0) %
103	ПНД Ф 16.1:2.2:2.3.66-10	Почва Грунт Донные отложения Ил Отходы производства и потребления	-	-	Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	(0,2-100) мг/кг
104	М-МВИ-80-2008 ООО «Мониторинг» св-во об аттестации № 242/47-2008 ФГУП «ВНИИМ им. Д.И. Менделеева»	Почва Грунт Донные отложения	-	-	Алюминий	(5,0-5,0·10 <sup>4</sup> ) мг/кг
					Барий	(1,0-5,0·10 <sup>3</sup> ) мг/кг
					Бериллий	(0,02-1,0·10 <sup>3</sup> ) мг/кг
					Бор	(0,5-1,0·10 <sup>3</sup> ) мг/кг

1	2	3	4	5	6	7
					Ванадий	(5,0-1,0·10 <sup>3</sup> ) мг/кг
					Висмут	(0,2-1,0·10 <sup>3</sup> ) мг/кг
					Вольфрам	(5,0-1,0·10 <sup>3</sup> ) мг/кг
					Железо	(0,5-5,0·10 <sup>3</sup> ) мг/кг
					Кадмий	(0,05-1,0·10 <sup>3</sup> ) мг/кг
					Мышьяк	(0,05-1,0·10 <sup>3</sup> ) мг/кг
					Калий	(5,0-5,0·10 <sup>5</sup> ) мг/кг
					Кальций	(1,0-1,0·10 <sup>3</sup> ) мг/кг
					Кобальт	(0,1-1,0·10 <sup>3</sup> ) мг/кг
					Кремний	(0,5-1,0·10 <sup>5</sup> ) мг/кг
					Литий	(0,5-100) мг/кг
					Магний	(5,0-5,0·10 <sup>5</sup> ) мг/кг
					Марганец	(0,5-5,0·10 <sup>3</sup> ) мг/кг
					Медь	(0,5-1,0·10 <sup>3</sup> ) мг/кг
					Молибден	(1,0-1,0·10 <sup>3</sup> ) мг/кг
					Натрий	(5,0-5,0·10 <sup>5</sup> ) мг/кг
					Никель	(0,5-1,0·10 <sup>3</sup> ) мг/кг
					Олово	(0,5-1,0·10 <sup>3</sup> ) мг/кг
					Свинец	(0,5-1,0·10 <sup>3</sup> ) мг/кг
					Селен	(0,5-1,0·10 <sup>3</sup> ) мг/кг
					Серебро	(0,5-1,0·10 <sup>3</sup> ) мг/кг
					Стронций	(0,5-1,0·10 <sup>3</sup> ) мг/кг
					Сурьма	(0,5-1,0·10 <sup>3</sup> ) мг/кг
					Таллий	(0,5-1,0·10 <sup>3</sup> ) мг/кг
					Титан	(5,0-5,0·10 <sup>3</sup> ) мг/кг
					Хром	(0,5-1,0·10 <sup>3</sup> ) мг/кг
					Цинк	(0,5-1,0·10 <sup>3</sup> ) мг/кг
105	M-02-902-157-10				Алюминий	(100-10·10 <sup>3</sup> ) мг/кг
					Барий	(1,0-2,0·10 <sup>3</sup> ) мг/кг

1	2	3	4	5	6	7	
						Бериллий Бор Ванадий Висмут Железо Кадмий Калий Кальций Кобальт Литий Магний Марганец Медь Молибден Мьшьяк Натрий Никель Олово Ртуть Свинец Сера Стронций Сурьма Титан Фосфор Хром Цинк Алюминий Барий	(0,020-5,0) мг/кг (0,5-1,0·10 <sup>3</sup> ) мг/кг (5,0-1,0·10 <sup>3</sup> ) мг/кг (0,2-100) мг/кг (100-10·10 <sup>3</sup> ) мг/кг (0,010-10) мг/кг (100-2010 <sup>3</sup> ) мг/кг (1,0-10·10 <sup>3</sup> ) мг/кг (0,1-40) мг/кг (0,5-100) мг/кг (50-20·10 <sup>3</sup> ) мг/кг (10-5,0·10 <sup>3</sup> ) мг/кг (0,5-50) мг/кг (0,10-100) мг/кг (0,2-100) мг/кг (50-10·10 <sup>3</sup> ) мг/кг (0,50-200) мг/кг (0,5-100) мг/кг (0,050-20) мг/кг (0,50-100) мг/кг (10-5,0·10 <sup>3</sup> ) мг/кг (5,0-1,0·10 <sup>3</sup> ) мг/кг (0,5-100) мг/кг (10-2,0·10 <sup>3</sup> ) мг/кг (50-5,0·10 <sup>3</sup> ) мг/кг (1,0-500) мг/кг (0,5-200) мг/кг (5,0-5,0·10 <sup>3</sup> ) мг/кг (5,0-1,0·10 <sup>3</sup> ) мг/кг
106	ПНД Ф 16.1.2.3.3.11-98	Почва Донные	-	-			



1	2	3	4	5	6	7
		отложения Компосты Кеки Осадки очистных сооружений Горные породы Пробы растительного происхождения			Бериллий Бор Ванадий Висмут Вольфрам Железо Кадмий Калий Кальций Кобальт Литий Магний Марганец Медь Молибден Мышьяк Натрий Никель Олово Свинец Селен Сера Серебро Стронций Сурьма Таллий Титан Фосфор Хром	 (0,05-1,0·10 <sup>5</sup> ) мг/кг (1,0-1,0·10 <sup>5</sup> ) мг/кг (0,1-1,0·10 <sup>5</sup> ) мг/кг (0,1-1,0·10 <sup>5</sup> ) мг/кг (0,1-1,0·10 <sup>5</sup> ) мг/кг (5,0-5,0·10 <sup>5</sup> ) мг/кг (0,05-1,0·10 <sup>5</sup> ) мг/кг (5,0-5,0·10 <sup>5</sup> ) мг/кг (5,0-5,0·10 <sup>5</sup> ) мг/кг (0,1-1,0·10 <sup>5</sup> ) мг/кг (0,1-1,0·10 <sup>5</sup> ) мг/кг (5,0-5,0·10 <sup>5</sup> ) мг/кг (0,1-5,0·10 <sup>5</sup> ) мг/кг (0,1-1,0·10 <sup>5</sup> ) мг/кг (0,1-1,0·10 <sup>5</sup> ) мг/кг (0,1-1,0·10 <sup>5</sup> ) мг/кг (5,0-5,0·10 <sup>5</sup> ) мг/кг (0,1-1,0·10 <sup>5</sup> ) мг/кг (0,1-1,0·10 <sup>5</sup> ) мг/кг (0,1-1,0·10 <sup>5</sup> ) мг/кг (0,1-1,0·10 <sup>5</sup> ) мг/кг (0,1-1,0·10 <sup>5</sup> ) мг/кг (0,1-1,0·10 <sup>5</sup> ) мг/кг (0,1-1,0·10 <sup>5</sup> ) мг/кг (0,1-1,0·10 <sup>5</sup> ) мг/кг (0,1-1,0·10 <sup>5</sup> ) мг/кг (50-5,0·10 <sup>5</sup> ) мг/кг (0,1-1,0·10 <sup>5</sup> ) мг/кг (0,1-5,0·10 <sup>5</sup> ) мг/кг (0,1-1,0·10 <sup>5</sup> ) мг/кг (0,1-1,0·10 <sup>5</sup> ) мг/кг (5,0-5,0·10 <sup>5</sup> ) мг/кг (0,1-1,0·10 <sup>5</sup> ) мг/кг (0,1-1,0·10 <sup>5</sup> ) мг/кг (5,0-5,0·10 <sup>5</sup> ) мг/кг (0,1-1,0·10 <sup>5</sup> ) мг/кг (0,1-1,0·10 <sup>5</sup> ) мг/кг (5,0-5,0·10 <sup>5</sup> ) мг/кг (0,1-1,0·10 <sup>5</sup> ) мг/кг (5,0-5,0·10 <sup>5</sup> ) мг/кг (0,1-1,0·10 <sup>5</sup> ) мг/кг (5,0-5,0·10 <sup>5</sup> ) мг/кг (0,1-1,0·10 <sup>5</sup> ) мг/кг

1	2	3	4	5	6	7
107	ГОСТ Р 53217 (ИСО 10382:2002)	Почва	-	-	Цинк	(5,0-5,0·10 <sup>3</sup> ) мг/кг
					Гексахлорбензол	(0,1-4,0) мкг/кг
					2,2',3,4,4',5'-гексахлорбифенил (ПХБ-138)	(0,1-4,0) мкг/кг
					2,2',4,4',5,5'-гексахлорбифенил (ПХБ-153)	(0,1-4,0) мкг/кг
					α-Гексахлорциклогексан (α-ГХЦГ)	(0,1-4,0) мкг/кг
					β-Гексахлорциклогексан (β-ГХЦГ)	(0,1-4,0) мкг/кг
					γ-Гексахлорциклогексан (γ-ГХЦГ)	(0,1-4,0) мкг/кг
					2,2',3,4,4',5,5'-гептахлорбифенил (ПХБ-180)	(0,1-4,0) мкг/кг
					p,p'-дихлордифенилдихлорэтан (ДДД)	(0,1-4,0) мкг/кг
					p,p'-дихлордифенилдихлорэтан (ДДЭ)	(0,1-4,0) мкг/кг
					p,p'-дихлордифенилтрихлорэтан (ДДТ)	(0,1-4,0) мкг/кг
					2,2',4,5,5'-пентахлорбифенил (ПХБ-101)	(0,1-4,0) мкг/кг
					2,3',4,4',5-	(0,1-4,0) мкг/кг

1	2	3	4	5	6	7
					пентахлорбифенил (ПХБ-118)	
					2,2',5,5'-тетрахлорбифенил (ПХБ-52)	(0,1-4,0) мкг/кг
					2,4,4'-трихлорбифенил (ПХБ-28)	(0,1-4,0) мкг/кг
108	ПНД Ф 16.1:2.2:2.3:3.39-2003	Почва Грунт Донные отложения Осадки сточных вод Твердые отходы	-	-	Бенз(а)пирен	(0,005-2) мг/кг
109	ПНД Ф 16.1:2.2:2.3:3.58-08	Отходы производства и потребления Ил Донные отложения	-	-	Влага	(1,0-99) %
110	ГОСТ 28268	Почва	-	-	Влага	(5-100) %
111	ГОСТ 5180 п. 5	Грунт	-	-	Влажность	(5-100) %
112	ГОСТ 5180 п. 7				Влажность на границе текучести	(5-100) %
113	ГОСТ 5180 п. 8				Влажность на границе раскатывания	(5-100) %
114	ГОСТ 5180 п. 9				Плотность	(0,50-5,0) г/см <sup>3</sup>
115	ГОСТ 5180 п. 13				Плотность частиц грунта	(1,3-4,0) г/см <sup>3</sup>
116	ПНД Ф 16.2:2.2:2.3:3.33-02	Донные отложения Отходы	-	-	Водородный показатель (рН) водной вытяжки	(1-14) ед.рН

1	2	3	4	5	6	7
117	ГОСТ 26423	производства и потребления Илы Почва Грунт Донные отложения	-	-	Водородный показатель водной вытяжки Плотный остаток водной вытяжки Электрическая проводимость	(1-14) ед.рН (0,10-10,0) % (0,10-99,9) мкСм/см
118	ГОСТ 26483				Водородный показатель солевой вытяжки	(1-14) ед.рН
119	РД 52.18.180	Почва	-	-	α-Гексахлорциклогексан (α-ГХЦГ) γ-Гексахлорциклогексан (γ-ГХЦГ) p,p'-дихлордифенилдихлорэтилен (ДДЭ) p,p'-дихлордифенилтрихлорэтан (ДЦТ)	(0,01-10,0) мг/кг (0,01-10,0) мг/кг (0,005-10,0) мг/кг (0,01-10,0) мг/кг
120	НДИ 05.15-2008 ФР.1.31.2008.04701	Биоматериал пресных и морских водных объектов	-	-	α-ГХЦГ β-ГХЦГ γ-ГХЦГ 4,4'-ДДД 4,4'-ДДЕ 4,4'-ДЦТ	(0,1-10,0) мкг/кг (0,2-20,0) мкг/кг (0,1-10,0) мкг/кг (0,2-20,0) мкг/кг (0,1-10,0) мкг/кг (0,2-20,0) мкг/кг
121	ГОСТ 26424	Почва	-	-	Гидрокарбонат-ион водной вытяжки Ионы карбоната в водной	(0,1-50) ммоль/100г (0,1-50) ммоль/100г

1	2	3	4	5	6	7
122	ГОСТ 26212				выяжки Гидролитическая кислотность	(0,23-145) ммоль в 100 г
123	ГОСТ 12536 (ареометрических метод)	Почва Грунт	-	-	Гранулометрический состав содержание частиц: < 0,002 мм (0,01-0,002) мм (0,05-0,01) мм (0,1-0,05) мм (0,25-0,1) мм (0,5-0,25) мм (1-0,5) мм (2-1) мм (5-2) мм (10-5) мм > 10 мм	(0,1-100)% (0,1-100)% (0,1-100)% (0,1-100)% (0,1-100)% (0,1-100)% (0,1-100)% (0,1-100)% (0,1-100)% (0,1-100)% (0,1-100)%
124	ГОСТ 12536 (ситовой метод)					
125	ПНД Ф 16.1.2:2.2:3.65-10	Почва Грунт Донные отложения Илы Отходы производства и потребления	-	-	Диоксид кремния	(5-97) %
126	ГОСТ 17.4.4.01 п.4.2.4	Почва	-	-	Емкость катионного обмена	(1-1000) мг·экв/100 г
127	ГОСТ 27784				Зола	(5-90)%

1	2	3	4	5	6	7
128	ПНД Ф 16.2.2.2.3.3.29-02	Отходы производства и потребления Илы Донные отложения	-	-	Зола	(5-100) %
129	ПНД Ф 16.1.2.2.2.3.48-06	Почва Грунт Сапропель Ил Донные отложения Твердые отходы	-	-	Кадмий Марганец Медь Мышьяк Ртуть Свинец Цинк	(0,10-20) мг/кг (50-3000) мг/кг (1,0-100) мг/кг (0,10-40) мг/кг (0,10-30) мг/кг (0,5-60) мг/кг (1,0-100) мг/кг
130	ПНД Ф 16.3.55-08	Отходы производства и потребления	-	-	Морфологический состав Отбор проб	(0,025-100) % -
131	ПНД Ф 16.1.2.2.1-98	Почва	-	-	Нефтепродукты	(5,0-20000) мг/кг
132	ПНД Ф 16.1.2.2.2.3.3.64-10	Грунт Донные отложения	-	-	Нефтепродукты	(20-50000) мг/кг
133	РД 52.18.647	Почва	-	-	Нефтепродукты	(20-50000) мг/кг
134	ГОСТ 26484				Обменная кислотность	(0,05-2,5) ммоль/100 г
135	ГОСТ 26487 п.2				Обменный кальций	(0,1-10) ммоль/100г
136	ГОСТ 26213				Обменный магний	(0,1-20) ммоль/100г
137	ГОСТ 23740	Грунт			Органическое вещество	(0,30-15) % м.д. (10,0-90) % м.д.
138	ПНД Ф 16.2.2.2.3.3.32-02	Отходы производства и потребления	-	-	Органическое вещество Прокаленный и сухой остаток	(0,30-50) % (5-50000) мг/кг, мг/дм <sup>3</sup>

1	2	3	4	5	6	7
		Илы Донные отложения				
139	ГОСТ 26490	Почва	-	-	Сера подвижная	(1,0-24) мг/кг
140	ГОСТ 26426 п.2				Сульфат-ион	(0,5-12) ммоль/100г
141	ГОСТ 27821	Почва (за исключением засоленных, гипсосодержащи х и карбонатных почв)	-	-	Сумма поглощенных оснований	(0,2-50) ммоль/100 г
142	ПНД Ф 16.1:2.3:3.44-05	Почва Грунт Донные отложения Отходы и осадки сточных вод	-	-	Фенолы летучие	(0,05-4) мг/кг
143	ПНД Ф 16.1:2.3:3.45-05	Почва Отходы и осадки сточных вод	-	-	Формальдегид	(0,05-5) мг/кг (0,05-100) мг/кг
144	ГОСТ Р 54650	Почва	-	-	Фосфор подвижный	(5-250) мг/кг
145	ГОСТ 26425 п. 1				Хлорид-ион водной вытяжки	(1,0-10) ммоль/100г
146	ПНД Ф 16.2:2:2:3:3.28-02	Донные отложения Отходы производства и потребления Осадки Шламы	-	-	Хлориды	(10,0-100000) мг/кг

1	2	3	4	5	6	7
		Активный ил				
147	ФР.1.31.2017.27246 (М 4-2017)	Почва Грунт Донные отложения Ил Осадки сточных вод Отходы	-	-	Цианиды	(0,5-130) мг/кг
148	РД 52.04.186 п. 5.2.1.6.	Атмосферный воздух	-	-	Азота (II) оксид	(0,016-0,94) мг/м <sup>3</sup>
149	РД 52.04.186 п. 5.2.1.4.				Азота диоксид	(0,02-1,40) мг/м <sup>3</sup>
150	РД 52.04.186 п. 5.2.1.1.				Аммиак	(0,03-6,0) мг/м <sup>3</sup>
151	РД 52.04.186 п. 5.2.6.				Взвешенные вещества (пыль)	(0,26-50) мг/м <sup>3</sup>
152	РД 52.04.186 п.5.2.7.4				Дигидросульфид (Сероводород)	(0,004-0,12) мг/м <sup>3</sup>
153	РД 52.04.186 п. 5.2.7.2.				Сера диоксид	(0,05-1,0) мг/м <sup>3</sup>
154	РД 52.04.186 п.5.3.3.6.				Формальдегид	(0,01-0,22) мг/м <sup>3</sup>
155	РД 52.04.186 п. 5.3.3.7.				Формальдегид	(0,01-0,22) мг/м <sup>3</sup>
156	РД 52.04.186 п. 3.5.1.				Ион аммония	(0,04-2,0) мг/дм <sup>3</sup>
157	РД 52.04.186 п. 3.5.2.				Нитрат-ион	(0,1-1,0) мг/дм <sup>3</sup>
158	РД 52.04.186 п. 3.5.3.				Сульфат-ион	(0,05-4,0) мг/дм <sup>3</sup>
159	РД 52.04.186 Раздел «Отбор проб»	Атмосферный воздух Атмосферные осадки Снежный покров	-	-	Отбор проб	-
160	РД 52.04.791	Атмосферный воздух	-	-	Аммиак	(0,02-5,0) мг/м <sup>3</sup>
161	МУК 4.1.598-96				Ацетон	(0,1-3,0) мг/м <sup>3</sup>
					Бензол	(0,001-0,05) мг/м <sup>3</sup>



1	2	3	4	5	6	7
					Дихлорметан	(0,001-0,05) мг/м <sup>3</sup>
					Метанол	(0,1-3,0) мг/м <sup>3</sup>
					о-ксилол	(0,001-0,05) мг/м <sup>3</sup>
					м-ксилол	(0,001-0,05) мг/м <sup>3</sup>
					п-ксилол	(0,001-0,05) мг/м <sup>3</sup>
					Тетрахлорэтилен	(0,001-0,05) мг/м <sup>3</sup>
					Толуол	(0,001-0,05) мг/м <sup>3</sup>
					Трихлорэтилен	(0,001-0,05) мг/м <sup>3</sup>
					Фенол	(0,001-0,05) мг/м <sup>3</sup>
					Хлорбензол	(0,001-0,05) мг/м <sup>3</sup>
					Хлороформ	(0,001-0,05) мг/м <sup>3</sup>
					Четыреххлористый углерод	(0,001-0,05) мг/м <sup>3</sup>
162	ПНД Ф 13.1:2:3.71-11	Атмосферный воздух Воздух рабочей зоны Промышленные выбросы	-	-	Алюминий	(0,00125-25,0) мг/м <sup>3</sup>
					Барий	(0,0075-2,0) мг/м <sup>3</sup>
					Бериллий	(0,00017-0,5) мг/м <sup>3</sup>
					Ванадий	(0,0002-25,0) мг/м <sup>3</sup>
					Висмут	(0,001-10,0) мг/м <sup>3</sup>
					Вольфрам	(0,01-17,0) мг/м <sup>3</sup>
					Галлий	(0,001-10,0) мг/м <sup>3</sup>
					Железо	(0,00125-25,0) мг/м <sup>3</sup>
					Кадмий	(0,0002-5,0) мг/м <sup>3</sup>
					Кобальт	(0,0002-5,0) мг/м <sup>3</sup>
					Кремний	(0,025-25,0) мг/м <sup>3</sup>
					Литий	(0,0025-2,0) мг/м <sup>3</sup>
					Магний	(0,01-25,0) мг/м <sup>3</sup>
					Марганец	(0,001-10,0) мг/м <sup>3</sup>
					Медь	(0,0005-10,0) мг/м <sup>3</sup>
					Молибден	(0,001-10,0) мг/м <sup>3</sup>

1	2	3	4	5	6	7
					Мышьяк	(0,0005-3,0) мг/м <sup>3</sup>
					Никель	(0,0005-10,0) мг/м <sup>3</sup>
					Олово	(0,001-5,0) мг/м <sup>3</sup>
					Ртуть	(0,00017-0,125) мг/м <sup>3</sup>
					Свинец	(0,0005-10,0) мг/м <sup>3</sup>
					Селен	(0,0005-10,0) мг/м <sup>3</sup>
					Серебро	(0,001-3,0) мг/м <sup>3</sup>
					Сурьма	(0,001-10,0) мг/м <sup>3</sup>
					Титан	(0,005-25,0) мг/м <sup>3</sup>
					Хром	(0,0005-10,0) мг/м <sup>3</sup>
					Цинк	(0,001-10,0) мг/м <sup>3</sup>
163	МУК 4.1.1273-03	Атмосферный воздух	-	-	Бенз(а)пирен	(0,0005-10) мкг/м <sup>3</sup>
		Воздух рабочей зоны	-	-	Бенз(а)пирен	(0,02-500) мкг/м <sup>3</sup>
164	ГОСТ 17.2.4.05	Атмосферный воздух	-	-	Взвешенные вещества (пыль)	(0,26-10) мг/м <sup>3</sup>
165	М 02-01-2005				Гидроксibenзол (фенол)	(0,004-0,20) мг/м <sup>3</sup>
166	МУК 4.1.1478-03				Гидроксibenзол (фенол)	(0,0015-0,02) мг/м <sup>3</sup>
167	РД 52.04.794				Диоксид серы	(0,03-5,0) мг/м <sup>3</sup>
168	РД 52.04.792				Оксид азота	(0,028-2,8) мг/м <sup>3</sup>
					Диоксид азота	(0,021-4,3) мг/м <sup>3</sup>
169	ПНД Ф 13.1.3.62-2007				Проп-2ен-1-аль (Акролеин)	(0,013-0,18) мг/м <sup>3</sup>
170	РД 52.04.831				Сажа (углеродсодержащий аэрозоль)	(0,03-1,8) мг/м <sup>3</sup>
171	РД 52.04.795				Сероводород	(0,006-0,1) мг/м <sup>3</sup>
172	РД 52.04.824				Формальдегид	(0,01-0,6) мг/м <sup>3</sup>

1	2	3	4	5	6	7
173	РД 52.04.823				Формальдегид	(0,01-0,2) мг/м <sup>3</sup>
174	РД 52.04.797				Фторид водорода	(0,002-0,2) мг/м <sup>3</sup>
175	РД 52.04.798				Хлор	(0,05-0,72) мг/м <sup>3</sup>
176	РД 52.04.793				Хлорид водорода	(0,04-2,0) мг/м <sup>3</sup>
177	Руководство по эксплуатации к газоанализатору ЭЛАН-СО, ЭКИТ 5.940.000 РЭ	Атмосферный воздух Воздух рабочей зоны	-	-	Оксид углерода	(0,6-3) мг/м <sup>3</sup> (3-50) мг/м <sup>3</sup>
178	Руководство по эксплуатации к газоанализатору «ЕСОПРОБЕ 5»	Грунтовой воздух			Диоксид углерода	0,05-50 %
179	Инструкция по эксплуатации ПГА-300, паспорт ЯВША.413311.013 РЭ				Летучие углеводороды нефти в пересчете на СН <sub>4</sub>	0,05-50 %
180	Руководство по эксплуатации и паспорт к МАГ-6 ТФАП.468166.002-02 РЭ и ПС				Метан	0,05-50 %
181	ПНД Ф 12.15.1-2008				Водород	(0,2-5) %.
182	ГОСТ 31861				Кислород	(0,2-30) %
183	ГОСТ Р 56237				Метан	(0,1-2,5) %
184	ГОСТ 17.1.5.05				Кислород	(0,4-100) %
					Метан	(0,2-5) %
					Диоксид углерода	(0,02-10) %
185	ГОСТ 17.1.5.04	Вода природная Вода сточная Вода Вода питьевая Вода поверхностная Вода морская Лед Осадки атмосферные Вода природная Вода сточная Вода природная	-	-	Отбор проб Отбор проб Отбор проб Отбор проб Отбор проб	- - - - -

1	2	3	4	5	6	7
186	Р 52.24.353-2012	Вода поверхностная Сточные воды	-	-	Отбор проб	-
187	ГОСТ 17.2.3.01	Атмосферный воздух	-	-	Отбор проб	-
188	ГОСТ Р ИСО 16000-1	Воздух замкнутых помещений	-	-	Отбор проб	-
189	ГОСТ 28168	Почва Грунт	-	-	Отбор проб	-
190	ГОСТ 17.4.3.01	Почва	-	-	Отбор проб	-
191	ГОСТ 17.4.4.02	Грунт Донные отложения	-	-	Отбор проб	-
192	ГОСТ 17.1.5.01	Грунт Донные отложения	-	-	Отбор проб	-
193	ГОСТ Р 53091	Почва	-	-	Отбор проб	-
194	ГОСТ Р 53123	Грунт	-	-	Отбор проб	-
195	МУ 2.1.7.2657-10				Отбор проб	-
196	МУ 2.1.7.730-99				Отбор проб	-
197	ПНД Ф 12.1:2.2:2.3:3.2-03	Почва Грунт Донные отложения Отходы производства и потребления Осадки сточных вод	-	-	Отбор проб	-

1	2	3	4	5	6	7
198	ПНД Ф 12.4.2.1-99	Отходы производства и потребления	-	-	Отбор проб	-
199	СП 2.1.7.1386-03				Отбор проб	-
200	ГОСТ 27753.1	Грунт тепличный	-	-	Отбор проб	-
201	ГОСТ 12071	Грунт	-	-	Отбор проб	-
202	СанПиН 2.1.7.1287-03				Отбор проб	-
203	РД 52.18.156	Почва	-	-	Отбор проб	-

Генеральный директор ООО «Регионлаб»



Р.В. Жуков



Прошито, пронумеровано  
29 (двадцать девять) листов



Руководитель Экспертной группы В.С. Дукаев  
Член Экспертной группы В.П. Горсков

*[Handwritten signature]*

ОЛЕРНИК Л. Д.

*[Handwritten signature]*