

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель (заместитель руководителя)  
Федеральной службы по аккредитации



Подпись

ЛИТВАК А.Г.

инициалы, фамилия

2017 г.

18 12 17

ЭКЗЕМПЛЯР

РОСАККРЕДИТАЦИИ

Приложение к аттестату аккредитации  
№ РОСС RU.0001.513700 от 02.12.2016

На 19 листах, лист 1

**ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ**

Лаборатории экологических и физико-химических исследований

Общества с ограниченной ответственностью фирма «Экоаналитика» Центра экологических и физико-химических исследований  
248033, г. Калуга, ул. Академическая, д. 8

№ 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.	ПНД Ф 14.1:2:3.110-97	Природные и сточные воды	-	-	Взвешенные вещества	(3,0-5000) мг/дм <sup>3</sup>
2.	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97	Питьевые, поверхностные и сточные воды	-	-	Сухой остаток	(50,0-25000) мг/дм <sup>3</sup>
3.	ГОСТ 18164-72	Питьевая вода	-	-	Сухой остаток	(10,0-10000) мг/дм <sup>3</sup>
4.	ПНД Ф 14.1:2.1-95	Природные и сточные воды	-	-	Ион аммония	(0,05-4,0) мг/дм <sup>3</sup>
5.	ГОСТ 33045-2014	Питьевая, природная и сточная вода	-	-	Аммиак и ионы аммония	(0,1-300) мг/дм <sup>3</sup>
			-	-	Нитрат-ион	(0,1-200) мг/дм <sup>3</sup>
			-	-	Нитрит-ион	(0,003-30,0) мг/дм <sup>3</sup>
6.	ПНД Ф 14.1:2:4.4-95	Питьевые, поверхностные и сточные воды	-	-	Нитрат-ион	(0,1-100) мг/дм <sup>3</sup>
7.	ПНД Ф 14.1:2:4.132-98	Природные, питьевые и сточные воды	-	-	Нитриты, нитраты, хлориды, фториды, сульфаты и фосфаты	(0,10 - 1000) мг/дм <sup>3</sup>

1	2	3	4	5	6	7
8.	ПНД Ф 14.1:2:4.3-95	Питьевые, поверхностные и сточные воды	-	-	Нитрит-ион	(0,02-3) мг/дм <sup>3</sup>
9.	ПНД Ф 14.1:2:4.112-97	Питьевые, поверхностные и сточные воды	-	-	Фосфат-ион	(0,05-80) мг/дм <sup>3</sup>
10.	ГОСТ 18309-2014	Питьевая, природная и сточная вода	-	-	Ортофосфаты и полифосфаты (в пересчете на фосфор)	(0,005-0,8) мг/дм <sup>3</sup>
11.	ПНД Ф 14.1:2:4.15-95	Питьевые, поверхностные и сточные воды	-	-	Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	(0,01-10) мг/дм <sup>3</sup>
12.	ГОСТ 31857-2012	Питьевая, природная вода, в том числе источники питьевого водоснабжения	-	-	Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	(0,015-25,0) мг/дм <sup>3</sup>
13.	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98	Природные, питьевые и сточные воды	-	-	Нефтепродукты	(0,005-50) мг/дм <sup>3</sup>
14.	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	Природные, сточные, питьевые воды	-	-	Водородный показатель (рН)	(1-14) ед. рН
15.	ПНД Ф 14.1:2:3.100-97	Природные и сточные воды	-	-	Химическое потребление кислорода (ХПК)	(4,0-2000) мг/дм <sup>3</sup>
16.	ПНД Ф 14.1:2:3.96-97	Природные и сточные воды	-	-	Хлорид-ион	(10,0-5000) мг/дм <sup>3</sup>
17.	ГОСТ 4245-72	Питьевая вода	-	-	Хлорид-ион	(10,0-500) мг/дм <sup>3</sup>
18.	ПНД Ф 14.1:2.159-2000	Природные и сточные воды	-	-	Сульфат-ион	(10-10000) мг/дм <sup>3</sup>
19.	ГОСТ 31940-2012	Питьевая вода, подземные и поверхностные воды	-	-	Сульфат-ион	(2,0-50) мг/дм <sup>3</sup>
20.	ПНД Ф 14.2.99-97	Природные воды	-	-	Гидрокарбонат-ион	(10-300) мг/дм <sup>3</sup>
21.	ГОСТ 31957-2012	Питьевая и природная вода, сточная вода	-	-	Гидрокарбонат-ион	(6,1-6100) мг/дм <sup>3</sup>
22.	ПНД Ф 14.1:2:3:4.123-97	Поверхностные, подземные, питьевые, сточные воды	-	-	Биохимическое потребление кислорода (БПК <sub>5</sub> , полн.)	(0,5-1000) мгО <sub>2</sub> /дм <sup>3</sup>
23.	ПНД Ф 14.1:2.106-97	Природные и очищенные сточные воды	-	-	Фосфор общий	(0,04-0,40) мг/дм <sup>3</sup>
24.	ПНД Ф 14.1:2.109-97	Природные и очищенные сточные воды	-	-	Сероводород и сульфиды в пересчете на сероводород	(2,0- 4000) мкг/дм <sup>3</sup>
25.	ПНД Ф 14.1:2:3.98-97	Природные и сточные воды	-	-	Жесткость	(0,1-50) °Ж
26.	ГОСТ 31954-2012	Природные, питьевые воды	-	-	Жесткость	(0,1-20) °Ж

1	2	3	4	5	6	7
27.	ПНД Ф 14.1:2:3.101-97	Природные и сточные воды	-	-	Растворенный кислород	(1,0-15,0) мг/дм <sup>3</sup>
28.	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02	Природные, питьевые и сточные воды	-	-	Фенол	(0,0005-25) мг/дм <sup>3</sup>
29.	ПНД Ф 14.1:2:4.260-2010	Природные и сточные воды	-	-	Ртуть	(0,0002-0,01) мг/дм <sup>3</sup>
30.	ГОСТ 31950-2012	Питьевые, природные и сточные воды	-	-	Ртуть общая.	(0,1-5,0) мкг/дм <sup>3</sup>
31.	ПНД Ф 14.1:2:4.36-95	Природные, питьевые и сточные воды	-	-	Бор	(0,05-5,0) мг/дм <sup>3</sup>
32.	ПНД Ф 14.1:2:3.173-2000	Сточные, природные воды	-	-	Фторид-ион	(0,5-160) мг/дм <sup>3</sup>
33.	ГОСТ 4386-89	Питьевая вода	-	-	Фторид-ион	(0,05-1,0) мг/дм <sup>3</sup>
34.	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05	Питьевые, природные и сточные воды	-	-	Мутность (по формазину) (по каолину)	(1,0-100) ЕМФ (0,1 - 5,0) мг/дм <sup>3</sup>
35.	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04	Питьевые, природные и сточные воды	-	-	Цветность	(1,0-500) градусы цветности
36.	ПНД Ф 14.1:2:4.166-2000	Природные и сточные воды	-	-	Алюминий	(0,04-0,56) мг/дм <sup>3</sup>
37.	ГОСТ 18165-2014	Питьевая вода	-	-	Алюминий	(0,01-0,10) мг/дм <sup>3</sup>
38.	ПНД Ф 14.1:2:4.113-97	Питьевые, поверхностные и сточные воды	-	-	Активный хлор	(0,05-5,0) мг/дм <sup>3</sup>
39.	ГОСТ 18190-72	Питьевая вода	-	-	Активный хлор	(0,05-5,0) мг/дм <sup>3</sup>
40.	ПНД Ф 14.1:2:3:4.245-2007	Поверхностные и сточные воды	-	-	Свободная и общая щелочность	(0,005-10,0) мг-экв./дм <sup>3</sup>
41.	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99	Питьевая, природная и сточная вода	-	-	Перманганатная окисляемость	(0,25-100) мг/дм <sup>3</sup>
42.	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98	Питьевая, природная вода	-	-	Кадмий	(0,00001-0,1) мг/дм <sup>3</sup>
			-	-	Кобальт	(0,0002-0,5) мг/дм <sup>3</sup>
			-	-	Медь	(0,0001-0,5) мг/дм <sup>3</sup>
			-	-	Мышьяк	(0,0005-0,3) мг/дм <sup>3</sup>
			-	-	Никель	(0,0002-0,5) мг/дм <sup>3</sup>
			-	-	Свинец	(0,0002-0,1) мг/дм <sup>3</sup>
			-	-	Хром	(0,0002-0,03) мг/дм <sup>3</sup>
			-	-	Молибден	(0,0001-0,5) мг/дм <sup>3</sup>
			-	-	Бериллий	(0,00002-0,001) мг/дм <sup>3</sup>
			-	-	Серебро	(0,00005-0,01) мг/дм <sup>3</sup>

1	2	3	4	5	6	7
		Сточные воды	-	-	Кадмий	(0,0001-10) мг/дм <sup>3</sup>
			-	-	Кобальт	(0,002-5) мг/дм <sup>3</sup>
			-	-	Медь	(0,001-100) мг/дм <sup>3</sup>
			-	-	Мышьяк	(0,005-5) мг/дм <sup>3</sup>
			-	-	Никель	(0,002-25) мг/дм <sup>3</sup>
			-	-	Свинец	(0,002-15) мг/дм <sup>3</sup>
			-	-	Хром	(0,002-100) мг/дм <sup>3</sup>
43.	ПНД Ф 14.1:2:4.52-96	Природная и сточная вода	-	-	Хром (общий, трехвалентный, шестивалентный)	(0,010-3,0) мг/дм <sup>3</sup>
44.	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98	Питьевая, природная вода	-	-	Железо	(0,01-15) мг/дм <sup>3</sup>
			-	-	Марганец	(0,01-5,0) мг/дм <sup>3</sup>
			-	-	Цинк	(0,004-0,2) мг/дм <sup>3</sup>
		Сточная вода	-	-	Железо	(0,1-500) мг/дм <sup>3</sup>
			-	-	Марганец	(0,1-20) мг/дм <sup>3</sup>
			-	-	Цинк	(0,04-500) мг/дм <sup>3</sup>
45.	ПНД Ф 14.1:2:4.138-98	Питьевая, природная вода	-	-	Натрий	(1-200) мг/дм <sup>3</sup>
			-	-	Калий	(1-20) мг/дм <sup>3</sup>
			-	-	Стронций	(0,01-20) мг/дм <sup>3</sup>
		Сточные воды	-	-	Натрий	(1-1000) мг/дм <sup>3</sup>
			-	-	Калий	(1-100) мг/дм <sup>3</sup>
			-	-	Стронций	(0,01-20) мг/дм <sup>3</sup>
46.	ПНД Ф 14.1:2:4.137-98	Питьевая, природная вода	-	-	Кальций	(0,2-100) мг/дм <sup>3</sup>
			-	-	Магний	(0,04-200) мг/дм <sup>3</sup>
		Сточные воды	-	-	Кальций	(1-500) мг/дм <sup>3</sup>
			-	-	Магний	(0,04-200) мг/дм <sup>3</sup>
47.	ПНД Ф Т 14.1:2:3:4.12-06 Т 16.1:2:2.3:3.9-06	Воды природные, питьевые и сточные, грунты, почвы, осадки сточных вод, отходы производства и потребления	-	-	Острое токсическое действие на дафнии ( <i>Daphnia magna Straus</i> )	отсутствие-наличие

1	2	3	4	5	6	7
48.	ФР.1.39.2006.02506	Воды природные, питьевые и сточные, отходы, почвы, осадки сточных вод	-	-	Острое токсическое действие на инфузории ( <i>Paramecium caudatum</i> )	отсутствие-наличие
49.	РД 52.24.512-2012	Природные и очищенные сточные воды	-	-	Метан	(0,5-600) мм <sup>3</sup> /дм <sup>3</sup>
50.	МИ 2220-96	Сточные воды в безнапорных трубопроводах в системах канализации и водоснабжения	-	-	Расход сточной жидкости	(0,03-5,0) м/с
51.	ГОСТ Р 51774-2001	Вода природная	-	-	Скорость течения	(0,03-5,0) м/с
52.	ГОСТ Р ИСО 17123-5-2011	Вода природная	-	-	Скорость течения	(0,03-5,0) м/с
53.	СП 11-105-97	Вода природная	-	-	Скорость течения	(0,03-5,0) м/с
54.	ПНД Ф 12.16.1-10	Сточные воды	-	-	Температура	(0-50) °С
55.	РД 52.24.496-2005	Вода природная	-	-	Температура	(0-50) °С
56.	ПНД Ф 13.1:2.3.25-99	Атмосферный воздух, воздух рабочей зоны, промышленные выбросы в атмосферу	-	-	Предельные углеводороды C <sub>1</sub> -C <sub>10</sub> (суммарно, в пересчете на углерод)	(0,2-1000) мг/м <sup>3</sup>
			-	-	Непредельные углеводороды C <sub>2</sub> -C <sub>5</sub> (суммарно, в пересчете на углерод)	(1,0-1000) мг/м <sup>3</sup>
			-	-	Бензол	(0,2-1000) мг/м <sup>3</sup>
			-	-	Толуол	(0,2-1000) мг/м <sup>3</sup>
			-	-	Этилбензол	(0,2-1000) мг/м <sup>3</sup>
			-	-	м-, п-Ксилолы	(0,2-1000) мг/м <sup>3</sup>
			-	-	о-Ксиллол	(0,2-1000) мг/м <sup>3</sup>
			-	-	Стирол	(0,2-1000) мг/м <sup>3</sup>
57.	ПНД Ф 13.1.8-97	Промышленные выбросы в атмосферу	-	-	Бензин	(1,0-15000) мг/м <sup>3</sup>
			-	-	Уайт-спирит	(1,0-15000) мг/м <sup>3</sup>
			-	-	Сольвент	(1,0-15000) мг/м <sup>3</sup>
58.	АЮВ 0.005.169 МВИ (ФР.1.31.2004.01259)	Промышленные выбросы в атмосферу, воздух рабочей зоны	-	-	Ацетон	(0,05-1000) мг/м <sup>3</sup>
			-	-	Этиловый спирт	(0,05-1000) мг/м <sup>3</sup>
			-	-	Бутиловый спирт	(0,05-1000) мг/м <sup>3</sup>
			-	-	Толуол	(0,05-1000) мг/м <sup>3</sup>
			-	-	Этилацетат	(0,05-1000) мг/м <sup>3</sup>

1	2	3	4	5	6	7
			-	-	Бутилацетат	(0,05-1000) мг/м <sup>3</sup>
			-	-	Этилцеллозольв	(0,05-1000) мг/м <sup>3</sup>
			-	-	Циклогексанон	(0,05-1000) мг/м <sup>3</sup>
			-	-	Бензол	(0,05-1000) мг/м <sup>3</sup>
			-	-	Этилбензол	(0,05-1000) мг/м <sup>3</sup>
			-	-	Стирол	(0,05-1000) мг/м <sup>3</sup>
			-	-	Пропиловый спирт	(0,05-1000) мг/м <sup>3</sup>
			-	-	Изопропиловый спирт	(0,05-1000) мг/м <sup>3</sup>
			-	-	Фенол	(0,05-1000) мг/м <sup>3</sup>
			-	-	о- Ксилол	(0,05-1000) мг/м <sup>3</sup>
			-	-	м, п- Ксилол	(0,05-1000) мг/м <sup>3</sup>
			-	-	Метилэтилкетон	(0,05-1000) мг/м <sup>3</sup>
			-	-	Винилацетат	(0,05-1000) мг/м <sup>3</sup>
			-	-	Гексан	(0,05-1000) мг/м <sup>3</sup>
			-	-	Акролеин	(0,05-1000) мг/м <sup>3</sup>
			-	-	Изопропилбензол (кумол)	(0,05-1000) мг/м <sup>3</sup>
			-	-	Изоамилацетат	(0,05-1000) мг/м <sup>3</sup>
			-	-	Изобутиловый спирт	(0,05-1000) мг/м <sup>3</sup>
59.	М-10 (ФР.1.31.2011.11265)	Промышленные выбросы в атмосферу	-	-	Трихлорметан (хлороформ)	(1-300) мг/м <sup>3</sup>
			-	-	Тетрахлорметан (четырехлористый углерод)	(0,2-500) мг/м <sup>3</sup>
			-	-	Трихлорэтен (трихлорэтилен)	(1-500) мг/м <sup>3</sup>
			-	-	Тетрахлорэтилен	(0,1-900) мг/м <sup>3</sup>
			-	-	Проп-2-ено-нитрил (нитрил акриловой кислоты)	(0,03-100) мг/м <sup>3</sup>
			-	-	(Хлорметил)оксиран (эпихлоргидрин)	(0,05-300) мг/м <sup>3</sup>
			-	-	Ацетальдегид	(0,1-50) мг/м <sup>3</sup>
60.	МВИ 02-2000 (ФР.1.31.2013.16419)	Промышленные выбросы в атмосферу	-	-	Метанол	(0,5-1000) мг/м <sup>3</sup>

1	2	3	4	5	6	7
61.	ПНД Ф 13.1.41-2003	Промышленные выбросы в атмосферу	-	-	Формальдегид	(0,25-10) мг/м <sup>3</sup>
62.	М-4 (ФР.1.31.2011.11270)	Промышленные выбросы в атмосферу	-	-	Аэрозоль масла	(0,5-50) мг/м <sup>3</sup>
63.	ПНД Ф 13.1:2:3.27-99	Атмосферный воздух, воздух рабочей зоны, промышленные выбросы в атмосферу	-	-	Метан	(2,0-600) мг/м <sup>3</sup>
64.	МВИ № ПрВ 2000/7 (ФР.1.31.2015.20202)		-	-	Оксид углерода	(2,0-600) мг/м <sup>3</sup>
65.	М-18 (ФР.1.31.2011.11276)	Промышленные выбросы в атмосферу	-	-	Фтористый водород (в пересчете на фтор)	(0,05-800) мг/м <sup>3</sup>
66.	М-6 (ФР.1.31.2011.11267)	Промышленные выбросы в атмосферу	-	-	Оксиды азота (в пересчете на диоксид азота)	(0,10-140) мг/м <sup>3</sup>
67.	ПНД Ф 13.1.33-2002	Промышленные выбросы в атмосферу	-	-	Сероводород	(0,05-10,0) мг/м <sup>3</sup>
68.	М-5 (ФР.1.31.2011.11268)	Промышленные выбросы в атмосферу	-	-	Аммиак	(0,2-5) мг/м <sup>3</sup>
69.	ПНД Ф 13.1.61-2007	Промышленные выбросы в атмосферу	-	-	Хлористый водород	(0,25-180) мг/м <sup>3</sup>
70.	МВИ № ПрВ 2000/4 (ФР.1.31.2016.24585)		-	-	Фосфорная кислота	(0,03-10) мг/м <sup>3</sup>
71.	М-7 (ФР.1.31.2011.11266)	Промышленные выбросы в атмосферу	-	-	Фосфорный ангидрид	(0,03-10) мг/м <sup>3</sup>
72.	ПНД Ф 13.1.52-06	Промышленные выбросы в атмосферу	-	-	Пыль	(8,0-5000) мг/м <sup>3</sup>
73.	ПНД Ф 13.1.46-04	Промышленные выбросы в атмосферу	-	-	Аэрозоль едких щелочей	(0,05-125) мг/м <sup>3</sup>
74.	МВИ-03-2002 (ФР.1.31.2014.18344)	Промышленные выбросы в атмосферу	-	-	Аэрозоль едких щелочей и карбонатов (суммарно)	(0,03-5,2) мг/м <sup>3</sup>
			-	-	Серная кислота, пары и аэрозоли триоксида серы (в пересчете на серную кислоту)	(1,0-300) мг/м <sup>3</sup>
			-	-	Хлорбензол	(0,05-1000) мг/м <sup>3</sup>
			-	-	Винилхлорид	(0,002-100) мг/м <sup>3</sup>

1	2	3	4	5	6	7		
75.	МВИ массовой концентрации изопропилового спирта, моноэтаноламина и диметилформамида в газовой воздушной среде промышленных предприятий, ЗАО «Биоэлектроника», аттестована ГП «ВНИИМ им. Д.И. Менделеева», св-во об аттестации №2420/326-97/0326 от 16.05.1997 г.	Промышленные выбросы в атмосферу	-	-	Диметилформамид	(0,3-1000) мг/м <sup>3</sup>		
76.	М-01В/2011 ОАО «ТОИР» аттестована ФГУП «ВНИИМ им. Д.И. Менделеева», св-во об аттестации № 114/242-(01.00250-2008)-2011 от 17.03.2011 г.	Промышленные выбросы в атмосферу	-	-	Алюминий	(0,050-50) мг/м <sup>3</sup>		
			-	-	Железо	(0,010-100) мг/м <sup>3</sup>		
			-	-	Ванадий	(0,2-20,0) мг/м <sup>3</sup>		
			-	-	Кадмий	(0,0030-6,0) мг/м <sup>3</sup>		
			-	-	Кальций	(0,10-40) мг/м <sup>3</sup>		
			-	-	Калий	(0,10-10) мг/м <sup>3</sup>		
			-	-	Кобальт	(0,010-20) мг/м <sup>3</sup>		
			-	-	Магний	(0,050-10) мг/м <sup>3</sup>		
			-	-	Марганец	(0,010-20) мг/м <sup>3</sup>		
			-	-	Медь	(0,015-30) мг/м <sup>3</sup>		
			-	-	Натрий	(0,10-30) мг/м <sup>3</sup>		
			-	-	Никель	(0,0020-10) мг/м <sup>3</sup>		
			-	-	Олово	(0,20-30) мг/м <sup>3</sup>		
			-	-	Ртуть	(0,00030-0,50) мг/м <sup>3</sup>		
			-	-	Свинец	(0,0010-10) мг/м <sup>3</sup>		
			-	-	Цинк	(0,0080-20) мг/м <sup>3</sup>		
			-	-	Мышьяк	(0,10-10) мг/м <sup>3</sup>		
		-	-	Хром	(0,00150-15) мг/м <sup>3</sup>			
				Воздух рабочей зоны	-	-	Алюминий	(0,050-50) мг/м <sup>3</sup>
					-	-	Железо	(0,010-20) мг/м <sup>3</sup>
			-	-	Кадмий	(0,010-4,0) мг/м <sup>3</sup>		
			-	-	Кальций	(0,10-20) мг/м <sup>3</sup>		
			-	-	Кобальт	(0,010-5,0) мг/м <sup>3</sup>		
			-	-	Марганец	(0,010-5,0) мг/м <sup>3</sup>		



1	2	3	4	5	6	7
	М-01В/2011 ОАО «ТОИР» аттестована ФГУП «ВНИИМ им.Д.И.Менделеева», св-во об аттестации № 114/242- (01.00250-2008)-2011 от 17.03.2011 г.	Воздух рабочей зоны	-	-	Медь	(0,030-5,0) мг/м <sup>3</sup>
			-	-	Никель	(0,020-5,0) мг/м <sup>3</sup>
			-	-	Олово	(0,20-20) мг/м <sup>3</sup>
			-	-	Ртуть	(0,0050-0,50) мг/м <sup>3</sup>
			-	-	Свинец	(0,0050-1,0) мг/м <sup>3</sup>
			-	-	Цинк	(0,080-10) мг/м <sup>3</sup>
			-	-	Хром	(0,0150-10) мг/м <sup>3</sup>
77.	ПНД Ф 13.1.31-02	Промышленные выбросы в атмосферу	-	-	Хром (VI)	(0,08-100) мг/м <sup>3</sup>
78.	ПНД Ф 13.1.3-97	Промышленные выбросы в атмосферу	-	-	Диоксид серы	(4,0-10000) мг/м <sup>3</sup>
79.	МВИ массовой концентрации органических кислот С1-С4 в газовоздушных выбросах про- мышленных предприятий ЗАО «Биоэлектроника», аттестована ГП «ВНИИМ им.Д.И.Менделеева», св-во об аттестации св-во об аттеста- ции №2420/215-97/0215 от 31.03.1997 г.	Промышленные выбросы в атмосферу	-	-	Уксусная кислота	(0,5-2500) мг/м <sup>3</sup>
80.	ПНД Ф 13.1.6-97	Промышленные выбросы в атмосферу	-	-	Керосин	(1,0-15000) мг/м <sup>3</sup>
81.	ПНД Ф 13.1:2:3.59-07	Промышленные выбросы в атмосферу	-	-	Предельные углеводороды С <sub>12</sub> -С <sub>19</sub> (суммарно)	(0,8-10000) мг/м <sup>3</sup>
82.	ПНД Ф 13.1.30-2002	Промышленные выбросы в атмосферу	-	-	Скипидар	(1,0-150000) мг/м <sup>3</sup>
83.	М-06-08 (ФР.1.31.2013.16462)	Промышленные выбросы в атмосферу и воздух рабочей зоны	-	-	Этиленгликоль	(2,5-5000) мг/м <sup>3</sup>
84.	№ 062-2-А ОАО «САЛАВАТНЕФТЕОРГСИНТ ЕЗ» аттестована ГП «ВНИИМ им. Д.И.Менделеева Св-во № 2420/99 от 23.11.2000	Промышленные выбросы в атмосферу	-	-	Диоктилфталат	(0,8-10,0) мг/м <sup>3</sup>

1	2	3	4	5	6	7
85.	ФР.1.31.2011.09633	Промышленные выбросы в атмосферу	-	-	Диоктилфталат	(1,00-100) мг/м <sup>3</sup>
			-	-	Дибутилфталат	(1,00-100) мг/м <sup>3</sup>
86.	ПНД Ф 13.1.56-07	Промышленные выбросы в атмосферу	-	-	Пропаналь	(2,5 - 200) мг/м <sup>3</sup>
87.	ПНД Ф 13.1.54-2007	Промышленные выбросы в атмосферу	-	-	Муравьиная кислота	(0,5 – 2000) мг/м <sup>3</sup>
			-	-	Уксусная кислота	(2,5 – 2000) мг/м <sup>3</sup>
			-	-	Пропионовая кислота	(10,0 – 2000) мг/м <sup>3</sup>
			-	-	Масляная кислота	(5,0 – 2000) мг/м <sup>3</sup>
			-	-	Валериановая кислота	(2,5 – 2000) мг/м
-	-	Капроновая кислота	(2,5 – 2000) мг/м			
88.	ПНД Ф 13.1.39-03	Промышленные выбросы в атмосферу	-	-	Диметиламин	(0,02 – 2,0) мг/м <sup>3</sup>
89.	ГОСТ 17.2.4.07-90	Газопылевые потоки, отходящие от стационарных источников загрязнения	-	-	Давление в газоходах	(0.01- 2,0) кПа
			-	-	Температура потока газовойоздушной смеси	(-50)-(+350) °С
90.	ГОСТ 17.2.4.06-90	Газопылевые потоки, отходящие от стационарных источников загрязнения	-	-	Линейная скорость потока газовойоздушной смеси	(0,3-100,0) м/с
			-	-	Объемный расход ГВС в газоходах	(3x10 <sup>-5</sup> -27,0) м <sup>3</sup> /с
91.	РД 52.04.186-89 стр. 283	Атмосферный воздух	-	-	Метанол	(0,25-2,5) мг/м <sup>3</sup>
92.	МУК 4.1.624-96	Атмосферный воздух	-	-	Этанол	(0,05-5,0) мг/м <sup>3</sup>
93.	РД 52.04.186-89 Стр. 303	Атмосферный воздух	-	-	Трихлорметан (хлороформ)	(0,003-5,0) мг/м <sup>3</sup>
			-	-	Тетрахлорметан	(0,0002-5,0) мг/м <sup>3</sup>
			-	-	Трихлорэтилен	(0,004-5,0) мг/м <sup>3</sup>
			-	-	Тетрахлорэтилен	(0,001-5,0) мг/м <sup>3</sup>
94.	РД 52.04.186-89 Стр. 633	Атмосферный воздух	-	-	Ацетон	(0,16-3,5) мг/м <sup>3</sup>
95.	РД 52.04.186-89 Стр. 293	Атмосферный воздух	-	-	Бензол	(0,02-5,0) мг/м <sup>3</sup>
96.	РД 52.04.186-89 Стр. 293	Атмосферный воздух	-	-	Метилбензол (толуол)	(0,02-5,0) мг/м <sup>3</sup>
97.	РД 52.04.186-89 Стр. 293	Атмосферный воздух	-	-	Этилбензол	(0,01-5,0) мг/м <sup>3</sup>
98.	РД 52.04.186-89 Стр. 293	Атмосферный воздух	-	-	Ксилолы (смесь изомеров)	(0,02-5,0) мг/м <sup>3</sup>
99.	ГОСТ Р ИСО 16017-1-2007	Воздух атмосферный, рабочей зоны и замкнутых помещений	-	-	Метилизобутилкетон	(0,0005 – 100) мг/м <sup>3</sup>
			-	-	Бутанол	(0,0005 – 100) мг/м <sup>3</sup>
			-	-	1,3,5-триметилбензол (мезитилен)	(0,0005 – 100) мг/м <sup>3</sup>

1	2	3	4	5	6	7
			-	-	1,2,4-триметилбензол (псевдокумол)	(0,0005 – 100) мг/м <sup>3</sup>
			-	-	Изопропилбензол (кумол)	(0,0005 – 100) мг/м <sup>3</sup>
			-	-	Пропанол	(0,0005 – 100) мг/м <sup>3</sup>
			-	-	Стирол	(0,0005 – 100) мг/м <sup>3</sup>
			-	-	Уксусная кислота	(0,0005 – 100) мг/м <sup>3</sup>
100.	РД 52.04.186-89 стр.273	Атмосферный воздух	-	-	Циклогексанон	(0,02 - 2,0) мг/м <sup>3</sup>
101.	РД 52.04.186-89 стр.659	Атмосферный воздух	-	-	Гидроксибензол (фенол)	(0,001 - 0,01) мг/м <sup>3</sup>
102.			-	-	Формальдегид	(0,01-0,22) мг/м <sup>3</sup>
103.	М-104, ЗАО НПФ «Аналит Инвест», ФГУП «ВНИИМ им. Д.И. Менделеева», св-во об аттестации № 242/124-07 от 09.11.2007г.	Атмосферный воздух	-	-	Этилацетат	(0,05 - 0,5) мг/м <sup>3</sup>
			-	-	Бутилацетат	(0,05 - 0,5) мг/м <sup>3</sup>
104.	МУК 4.1.3168-14	Атмосферный воздух, воздух испытательной камеры и замкнутых помещений	-	-	Диоктилфталат	(0,005 - 0,2) мг/м <sup>3</sup>
			-	-	Дибутилфталат	(0,005 - 0,2) мг/м <sup>3</sup>
			-	-	Диметилфталат	(0,005 - 0,2) мг/м <sup>3</sup>
105.	МУК 4.1.638-96	Атмосферный воздух	-	-	Уксусная кислота	(0,01 - 1,0) мг/м <sup>3</sup>
106.	МУК 4.1.599-96	Атмосферный воздух	-	-	Ацетальдегид	(0,008 - 0,1) мг/м <sup>3</sup>
107.	МУК 4.1.1870-04	Атмосферный воздух	-	-	Диметилфосфамид	(0,01 - 0,3) мг/м <sup>3</sup>
108.	РД 52.04.186-89 п.5.2.3.6.с.129	Атмосферный воздух	-	-	Хлористый водород	(0,1 - 2,0) мг/м <sup>3</sup>
109.	РД 52.04.186-89 п.5.2.3.2.с.119	Атмосферный воздух	-	-	Фтористый водород	(0,002 - 0,7) мг/м <sup>3</sup>
110.	РД 52.04.186-89 п.5.2.1.6.стр.108	Атмосферный воздух	-	-	Оксид азота	(0,016-0,94) мг/м <sup>3</sup>
111.	РД 52.04.186-89 Стр. 644	Атмосферный воздух	-	-	Оксид углерода	(0,2-30) мг/м <sup>3</sup>
112.	РД 52.04.186-89 Стр. 104	Атмосферный воздух	-	-	Диоксид азота	(0,02-1,4) мг/м <sup>3</sup>
113.	РД 52.04.186-89 Стр. 206	Атмосферный воздух	-	-	Дигидросульфид (сероводород)	(0,004-0,12) мг/м <sup>3</sup>
114.	РД 52.04.186-89 Стр. 92	Атмосферный воздух	-	-	Аммиак	(0,01-2,5) мг/м <sup>3</sup>
115.	РД 52.04.186-89 Стр. 184	Атмосферный воздух	-	-	Диоксид серы	(0,04-5,0) мг/м <sup>3</sup>
116.	РД 52.04.186-89 Стр. 156	Атмосферный воздух	-	-	Ртуть	(0,00016-0,0167) мг/м <sup>3</sup>
117.	РД 52.04.186-89 Стр.181	Атмосферный воздух	-	-	Пыль (взвешенные частицы)	(0,26-50,0) мг/м <sup>3</sup>
118.	РД 52.04.186-89 Стр. 216	Атмосферный воздух	-	-	Аэрозоль серной кислоты	(0,005-3,0) мг/м <sup>3</sup>

1	2	3	4	5	6	7
119.	РД 52.04.186-89 Стр. 135	Атмосферный воздух	-	-	Ванадий	(0,001-0,01) мг/м <sup>3</sup>
120.	РД 52.04.186-89 Стр. 138	Атмосферный воздух	-	-	Железо	(0,01-1,5) мкг/м <sup>3</sup>
					Кадмий	(0,002-0,24) мкг/м <sup>3</sup>
					Кобальт	(0,01-1,5) мкг/м <sup>3</sup>
					Магний	(0,01-1,5) мкг/м <sup>3</sup>
					Марганец	(0,01-1,5) мкг/м <sup>3</sup>
					Медь	(0,01-1,5) мкг/м <sup>3</sup>
					Никель	(0,01-1,5) мкг/м <sup>3</sup>
					Свинец	(0,06-1,5) мкг/м <sup>3</sup>
					Хром	(0,01-1,5) мкг/м <sup>3</sup>
Цинк	(0,01-1,5) мкг/м <sup>3</sup>					
121.	РД 52.04.186-89 п.5.3.1.1.с.228	Атмосферный воздух	-	-	Диэтиламин	(0,02 - 0,5) мг/м <sup>3</sup>
					Диметиламин	(0,004 - 0,2) мг/м <sup>3</sup>
					Метиламин	(0,004 - 0,2) мг/м <sup>3</sup>
					Триметиламин	(0,004 - 0,2) мг/м <sup>3</sup>
					Триэтиламин	(0,02 - 0,5) мг/м <sup>3</sup>
122.	Паспорт к термометру TESTO 417	Атмосферный воздух	-	-	Температура	(-50)-(+50) °С
123.	Паспорт к барометру-анероиду БАММ	Атмосферный воздух	-	-	Атмосферное давление	(710-770) мм рт.ст.
124.	МУК 4.1.616-96	Атмосферный воздух	-	-	Карбоновые кислоты	(0,01-1,0) мг/м <sup>3</sup>
125.	МУ № 3999-85	Воздух рабочей зоны	-	-	Метанол	(1,0-10,0) мг/м <sup>3</sup>
126.	МУ № 4174-86	Воздух рабочей зоны	-	-	Хлорэтен (винилхлорид)	(0,05-50,0) мг/м <sup>3</sup>
127.	МУ № 1638-77	Воздух рабочей зоны	-	-	Азота диоксид	(3,0-50,0) мг/м <sup>3</sup>
128.	МУ № 1637-77	Воздух рабочей зоны	-	-	Аммиак	(5,0-50,0) мг/м <sup>3</sup>
129.	МУ № 1641-77	Воздух рабочей зоны	-	-	Аэрозоль серной кислоты	(0,5-7,5) мг/м <sup>3</sup>
130.	МУ № 1645-77	Воздух рабочей зоны	-	-	Гидрохлорид (хлористый водород)	(3,0-20,0) мг/м <sup>3</sup>
131.	МУ 1719-77	Воздух рабочей зоны	-	-	Пыль	(1,0-500) мг/м <sup>3</sup>
132.	МУ № 1696-77	Воздух рабочей зоны	-	-	Формальдегид	(0,25-0,5) мг/м <sup>3</sup>

1	2	3	4	5	6	7
133.	МУ № 4574-88	Воздух рабочей зоны	-	-	Натрия гидроксид	(0,25-5,0) мг/м <sup>3</sup>
			-	-	Натрия карбонат	(1,0-20,0) мг/м <sup>3</sup>
134.	МУ № 4945-88	Воздух рабочей зоны	-	-	Гидрофторид (фтороводород)	(0,1-5,0) мг/м <sup>3</sup>
135.	МУ № 2222-80	Воздух рабочей зоны	-	-	Диоктилфталат	(0,5-16) мг/м <sup>3</sup>
			-	-	Дибутилфталат	(0,25-5) мг/м <sup>3</sup>
136.	МУ №4894-88	Воздух рабочей зоны	-	-	Бутилцеллозольв	(2,5 - 50) мг/м <sup>3</sup>
137.	МУ №3998-85	Воздух рабочей зоны	-	-	Этилгексилакрилат	(0,5 - 5,0) мг/м <sup>3</sup>
138.	МУ № 1682-77	Воздух рабочей зоны	-	-	Окись этилена	(0,125 - 5,0) мг/м <sup>3</sup>
139.	МУ № 2894-83	Воздух рабочей зоны	-	-	Канифоль	(0,5 - 50,0) мг/м <sup>3</sup>
140.	ГОСТ 26423-85	Почвы	-	-	Водородный показатель (рН)	(1-14) ед. рН
141.	ГОСТ 26213-91	Почвы, вскрышные и вмещающие породы.	-	-	Органическое вещество	(0,14-15,0) %
142.	ГОСТ 26424-85	Почвы	-	-	Карбонаты	(0,2-10,0) ммоль/100 г
			-	-	Бикарбонат-ион	(0,2-10,0) ммоль/100 г
143.	ГОСТ 26425-85	Почвы	-	-	Хлориды	(0,1-2,0) ммоль/100 г
144.	ГОСТ 26426-85	Почвы	-	-	Сульфаты	(1,0-10,0) ммоль/100 г
145.	ГОСТ 26488-85	Почвы, вскрышные и вмещающие породы	-	-	Нитраты	(2,5-30,0) мг/кг
146.	ГОСТ 26489-85	Почвы, вскрышные и вмещающие породы	-	-	Аммоний	(5,0-60,0) мг/кг
147.	ГОСТ 26207-91	Почвы, грунты	-	-	Фосфор (по P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	(20,0-250) мг/кг
			-	-	Калий	(40,0-500) мг/кг
148.	ПНД Ф 16.1:2.21-98	Почвы, грунты	-	-	Нефтепродукты	(5,0-20000) мг/кг
149.	ПНД Ф 16.2.2:2.3:3.26-02	Отходы производства и потребления (твердые и жидкие), осадки, шламы, активный ил, донные отложения	-	-	Бензол	(0,05-100) мг/кг
			-	-	Толуол	(0,05-100) мг/кг

1	2	3	4	5	6	7
150.	РД 52.18.289-90	Почвы, грунты, донные отложения, илы	-	-	Медь (подвижные формы)	(0,2-5,0) мг/кг
			-	-	Свинец (подвижные формы)	(1,0-20,0) мг/кг
			-	-	Никель (подвижные формы)	(0,3-5,0) мг/кг
			-	-	Кадмий (подвижные формы)	(0,05-2,0) мг/кг
			-	-	Цинк (подвижные формы)	(0,05-1,0) мг/кг
			-	-	Кобальт (подвижные формы)	(0,05-5,0) мг/кг
			-	-	Хром (подвижные формы)	(0,5-10,0) мг/кг
			-	-	Марганец (подвижные формы)	(0,1-3,0) мг/кг
151.	ГОСТ 26487-85	Почвы, вскрышные и вмещающие породы.	-	-	Кальций	(0,1-20,0) ммоль/100 г
			-	-	Магний	(0,1-10,0) ммоль/100 г
152.	РД 52.18.191-89	Почвы, грунты, донные отложения, илы	-	-	Медь (кислоторастворимые формы)	(0,2-5,0) мг/кг
			-	-	Свинец (кислоторастворимые формы)	(1,0-20,0) мг/кг
			-	-	Никель (кислоторастворимые формы)	(0,3-5,0) мг/кг
			-	-	Кадмий (кислоторастворимые формы)	(0,05-2,0) мг/кг
			-	-	Цинк (кислоторастворимые формы)	(0,05-1,0) мг/кг
153.	ПНД Ф 16.1:2.2:3.17-98	Горные породы, рудное и нерудное минеральное сырье, продукты его обогащения и переработки, отвалы, промышленные отходы горнодобывающего, строительного и теплоэнергетического производства; почвы, илы, донные отложения	-	-	Мышьяк (валовое содержание)	(0,2-20,0) мг/кг

1	2	3	4	5	6	7
154.	ПНД Ф 16.1:2.3:3.10-98	Твердые объекты (почвы, компосты, кеки, осадки очистных сооружений, пробы растительного происхождения)	-	-	Ртуть	(0,1-5,0) мкг/кг
155.	ПНД Ф 16.3.24-2000	Отходы (шламов, шлаков) цветной, черной металлургии	-	-	Медь	(0,001-25,0) %
			-	-	Никель	(0,001-10,0) %
			-	-	Кадмий	(0,0001-5,0) %
			-	-	Магний	(0,05-30,0) %
			-	-	Кальций	(0,1-25,0) %
			-	-	Хром	(0,01-50,0) %
			-	-	Железо	(0,1-25,0) %
			-	-	Марганец	(0,001-5,0) %
			-	-	Цинк	(0,001-20,0) %
-	-	Алюминий	(0,01-20,0) %			
156.	ПНД Ф 16.2.2:2.3:3.27-02	Твердые и жидкие отходы производства и потребления, осадки, шламы, активный ил очистных сооружений, донные отложения природных и искусственно созданных водоемов	-	-	Влага	(60,0-99,8) %
157.	ПНД Ф 16.2.2:2.3:3.29-02	Твердые и жидкие отходы производства и потребления, осадки, шламы, активный ил очистных сооружений, донные отложения природных и искусственно созданных водоемов	-	-	Зола (зольность)	(5,0-100) %

1	2	3	4	5	6	7
158.	ПНД Ф 16.2.2:2.3.25-02	Твердые и жидкие отходы производства и потребления, осадки, шламы, активный ил очистных сооружений, донные отложения природных и искусственно созданных водоемов	-	-	Ртуть (общая)	(0,05-300) мг/кг
159.	ПНД Ф 16.3.55-08	Твердые отходы производства и потребления	-	-	Морфологический состав	(0,025-100) %
160.	Паспорт к газоанализатору «ЭЛАН-О <sub>3</sub> »	Воздух рабочей зоны, атмосферный воздух, промышленные выбросы	-	-	Озон	(0 - 1,0) мг/м <sup>3</sup>
161.	Паспорт ЯВША.413311.000 ПС «Газоанализатор инфракрасный ПГА»	Воздух рабочей зоны, атмосферный воздух	-	-	Сероводород	(0 - 45) мг/м <sup>3</sup>
			-	-	Метан	(0 - 5) % об. доли
		Воздух рабочей зоны	-	-	Диоксид углерода	(0 - 2) % об. доли
162.	ГОСТ 23337-2014	Физические факторы жилых и общественных зданий, селитебных территорий	-	-	Шум (эквивалентный уровень, максимальный уровень звука)	(20-140) дБА
			-	-	Уровень звукового давления	(20- 140) дБА
			-	-	Эквивалентный уровень звука	(20- 140) дБА
163.	МУК 4.3.2194-07	Физические факторы жилых и общественных зданий, селитебных территорий	-	-	Шум (эквивалентный уровень, максимальный уровень звука)	(20-140) дБА
			-	-	Уровень звукового давления	(20- 140) дБА
			-	-	Эквивалентный уровень звука	(20- 140) дБА
164.	ГОСТ 31296.1-2005	Физические факторы жилых и общественных зданий, селитебных территорий	-	-	Шум (эквивалентный уровень, максимальный уровень звука)	(20-140) дБА
			-	-	Уровень звукового давления	(20- 140) дБА
			-	-	Эквивалентный уровень звука	(20- 140) дБА
165.	ГОСТ 31296.2-2006	Физические факторы жилых и общественных зданий, селитебных территорий	-	-	Шум (эквивалентный уровень, максимальный уровень звука)	(20-140) дБА
			-	-	Уровень звукового давления	(20- 140) дБА
			-	-	Эквивалентный уровень звука	(20- 140) дБА
166.	МУК 4.3.2194-07	Физические факторы жилых и общественных зданий, селитебных территорий	-	-	Шум (эквивалентный уровень, максимальный уровень звука)	(20-140) дБА
			-	-	Уровень звукового давления	(20- 140) дБА



1	2	3	4	5	6	7
			-	-	Эквивалентный уровень звука	(20– 140) дБА
167.	ГОСТ 23941-2002	Физические факторы производственной (рабочей) среды	-	-	Шум (эквивалентный уровень, максимальный уровень звука)	(20-140) дБА
			-	-	Уровень звукового давления	(20– 140) дБА
			-	-	Эквивалентный уровень звука	(20– 140) дБА
			-	-	Шум (эквивалентный уровень, максимальный уровень звука)	(20-140) дБА
168.	Р 2.2.2006-2005	Физические факторы производственной (рабочей) среды	-	-	Уровень звукового давления	(20– 140) дБА
			-	-	Эквивалентный уровень звука	(20– 140) дБА
			-	-	Шум (эквивалентный уровень, максимальный уровень звука)	(20-140) дБА
169.	МУ 1844-78	Физические факторы производственной (рабочей) среды	-	-	Уровень звукового давления	(20– 140) дБА
			-	-	Эквивалентный уровень звука	(20– 140) дБА
			-	-	Шум (эквивалентный уровень, максимальный уровень звука)	(20-140) дБА
170.	МУ № 2908-82	Физические факторы производственной (рабочей) среды	-	-	Уровень звукового давления	(20– 140) дБА
			-	-	Эквивалентный уровень звука	(20– 140) дБА
			-	-	Шум (эквивалентный уровень, максимальный уровень звука)	(20-140) дБА
171.	ГОСТ ISO 9612-2016	Физические факторы производственной (рабочей) среды	-	-	Уровень звукового давления	(20– 140) дБА
			-	-	Эквивалентный уровень звука	(20– 140) дБА
			-	-	Шум (эквивалентный уровень, максимальный уровень звука)	(20-140) дБА
172.	МУ № 1844-78	Рабочие места в помещениях и на территории предприятий, оценка машин и оборудования на их рабочих местах	-	-	Уровень звука	(20 – 152) дБА
			-	-	Уровень звукового давления	(20 – 152) дБА
			-	-	Эквивалентный уровень звука	(20 – 152) дБА
173.	МУ 2.6.1.2713-10 Изменение №1 к МУ 2.6.1.1981-05 РЭ измерительного комплекса «АЛЬФАРАД ПЛЮС» МУ 2.6.1.2398-08	Воздух рабочей зоны, атмосферный воздух, промышленные выбросы в атмосферу	-	-	Объемная активность (ОА) радона-222	$(20 - 10^7)$ Бк*м <sup>-3</sup>
		Вода питьевая, сточная (в т.ч. очищенная сточная), природная (поверхностная и подземная)	-	-	Объемная активность (ОА) радона-222	(6,0 – 800) Бк*м <sup>-3</sup>
		Почвы, грунты, донные отложения	-	-	Плотность потока радона-222 (ППР)	$(20 - 10^3)$ мБк/с*м <sup>2</sup>

1	2	3	4	5	6	7
		жения, илы	-	-	Объемная активность (ОА) радона-222 в пробах почвенного воздуха	$(10^3 - 10^6)$ Бк*м <sup>-3</sup>
174.	РЭ «ДОЗИМЕТР ДРГ-01Т1»	Физические факторы жилых и общественных зданий, селитебных территорий Факторы производственной (рабочей) среды	-	-	Мощность экспозиционной дозы	0,010 мР/ч-9,999 Р/ч
175.	ПНД Ф 12.1.1-99	Промышленные выбросы в атмосферу	-	-	Отбор проб	-
176.	ПНД Ф 12.1.2-99	Промышленные выбросы в атмосферу	-	-	Отбор проб	-
177.	ГОСТ 33007-2014	Промышленные выбросы в атмосферу	-	-	Запыленность (взвешенные частицы)	$(20-100)$ мг/м <sup>3</sup>
178.	ГОСТ Р ИСО 16017-1-2007 ч.1	Воздух атмосферный, рабочей зоны и замкнутых помещений	-	-	Отбор проб	-
179.	РД 52.04.186-89 п.5.2.3.6.с.129	Атмосферный воздух	-	-	Отбор проб	-
180.	ГОСТ Р ИСО 16000-1-2007	Воздух замкнутых помещений	-	-	Отбор проб	-
181.	ГОСТ 31861-2012	Вода любых типов	-	-	Отбор проб	-
182.	ГОСТ Р 56237-2014	Вода питьевая	-	-	Отбор проб	-
183.	ПНД Ф 12.15.1-08	Сточные воды	-	-	Отбор проб	-
184.	ГОСТ Р 56237-2014	Вода питьевая	-	-	Отбор проб	-
185.	ГОСТ 17.1.5.04-81	Природная вода	-	-	Отбор проб	-
186.	ГОСТ 17.1.5.05-85	Поверхностные и морские воды, лед водоемов и водотоков, морской и ледниковый лед и атмосферные осадки (дождь, снег, град)	-	-	Отбор проб	-
187.	МИ 1759-87	Вода рек и каналов	-	-	Скорость течения	$(0,08-5)$ м/с

1	2	3	4	5	6	7
188.	ПНД Ф 12.1:2:2.2:2.3:3.2-03	Почвы, грунты, донные отложения, илы водных объектов естественного происхождения и искусственно созданных водоемов, осадки сточных вод, шламы промышленных сточных вод, твердые и жидкие отходы производства и потребления	-	-	Отбор проб	-
189.	ПНД Ф 12.4.2.1-99	Отходы минерального происхождения	-	-	Отбор проб	-
190.	ГОСТ 17.1.5.01-80	Донные отложения	-	-	Отбор проб	-
191.	ГОСТ 17.4.3.01-83	Почвы	-	-	Отбор проб	-
192.	ГОСТ 17.4.4.02-84	Почвы	-	-	Отбор проб	-

Директор ООО фирма «Экоаналитика»

Начальник ЛЭФХИ ООО фирма «Экоаналитика»



И.В. Маньшина

С.И. Ослоповских