



КОПИЯ ВЕРНА

ПРИЛОЖЕНИЕ К АТТЕСТАТУ АККРЕДИТАЦИИ РОСС RU.0001.510592

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "ЦЕНТР ЛАБОРАТОРНОГО
АНАЛИЗА И ТЕХНИЧЕСКИХ ИЗМЕРЕНИЙ ПО ЮЖНОМУ ФЕДЕРАЛЬНОМУ ОКРУГУ", ИНН
6168054889

Адреса места (мест) осуществления деятельности:

400001, РОССИЯ, Волгоградская область, Волгоград, ул. Профсоюзная, д. 30;

Аккредитация осуществлена российским национальным органом по аккредитации - Федеральной службой по аккредитации (Росаккредитация), являющейся федеральным органом исполнительной власти, и действующей в соответствии с Федеральным законом от 26 декабря 2013 года № 412-ФЗ "Об аккредитации в национальной системе аккредитации"

Аккредитация является официальным свидетельством компетентности лица осуществлять деятельность в определенной области аккредитации. Лицо не вправе ссылаться на наличие у него аккредитации в национальной системе для проведения работ по оценке соответствия за пределами утвержденной области аккредитации

Настоящий аттестат является выпиской из реестра аккредитованных лиц, сформирован в автоматическом режиме и удостоверяет аккредитацию на дату ее формирования. Актуальные сведения об области аккредитации и статусе аккредитованного лица размещены в реестре аккредитованных лиц на официальном сайте Росаккредитации по адресу <http://fsa.gov.ru/>





ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ ЛАБОРАТОРИИ (ЦЕНТРА)

Испытательная лаборатория филиала Федерального государственного бюджетного учреждения
 «Центр лабораторного анализа и технических измерений по Южному федеральному округу» -

Центр лабораторного анализа и технических измерений по Волгоградской области
 (филиал ФГБУ «ЦЛАТИ по ЮФО» - ЦЛАТИ по Волгоградской области)

Уникальный номер записи в реестре аккредитованных лиц: РОСС RU.0001.510592

наименование испытательной лаборатории (центра)
 400001, Волгоградская область, г. Волгоград, ул. Профсоюзная, д. 30

адрес места осуществления деятельности

На соответствие требованиям ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 «Общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий»
 наименование и реквизиты межгосударственного или национального стандарта, устанавливающего общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений, в том числе правила и методы отбора образцов (проб)	Наименование объекта	Код ОКПД 2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
1.	ПНДФ 14.1:2:3.1-95	Вода природная (поверхностная, подземная), вода сточная, в том числе очищенная сточная	-	-	Массовая концентрация ионов аммония / Ионы аммония	(0,05-100) мг/дм ³
2.	ГОСТ 33045 метод А	Вода питьевая	-	-	Массовая концентрация аммиака и аммоний-ионов (суммарно) / Аммиак и ионы аммония (суммарно)	(0,1-3,0) мг/дм ³ при разбавлении: (3,0-20,0) мг/дм ³
	Массовая концентрация нитратов / Нитраты				(0,1-2,0) мг/дм ³ при разбавлении: (2,0-20,0) мг/дм ³	
	Массовая концентрация нитритов / Нитриты				(0,003-0,3) мг/дм ³	
	метод Д					
	метод Б					

на 42 листах, лист 2

1	2	3	4	5	6	7
3.	ПНДФ 14.1:2:3.171-2000	Вода природная (поверхностная, подземная), вода сточная очищенная	-	-	Массовая концентрация бензола / Бензол	(0,0010-20) мг/дм ³
		Вода сточная				(0,0010-100) мг/дм ³
		Вода природная (поверхностная, подземная)			Массовая концентрация винилиденхлорида / Винилиденхлорид	(0,0010-10) мг/дм ³
		Вода сточная очищенная				(0,0010-20) мг/дм ³
		Вода сточная			(0,0010-100) мг/дм ³	
		Вода природная (поверхностная, подземная), вода сточная очищенная			Массовая концентрация винилхлорида / Винилхлорид	(0,0010-20) мг/дм ³
		Вода сточная				(0,0010-100) мг/дм ³
		Вода природная (поверхностная, подземная), вода сточная очищенная			Массовая концентрация 1,2-дихлорэтана / 1,2-Дихлорэтан	(0,0010-20) мг/дм ³
		Вода сточная				(0,0010-100) мг/дм ³
		Вода природная (поверхностная, подземная)			Массовая концентрация м,п-ксилолов / м,п-Ксилолы	(0,0010-30) мг/дм ³
		Вода сточная, вода сточная очищенная				(0,0010-100) мг/дм ³
		Вода природная (поверхностная, подземная)			Массовая концентрация о-ксилола / о-Ксилол	(0,0010-30) мг/дм ³
		Вода сточная, вода сточная очищенная				(0,0010-100) мг/дм ³
		Вода природная (поверхностная, подземная)			Массовая концентрация метила хлористого / Метил хлористый	(0,0010-20) мг/дм ³
		Вода сточная очищенная				(0,0010-30) мг/дм ³
		Вода сточная			(0,0010-100) мг/дм ³	
		Вода природная (поверхностная, подземная), вода сточная очищенная			Массовая концентрация метиленхлорида / Метиленхлорид	(0,0010-20) мг/дм ³
		Вода сточная				(0,0010-100) мг/дм ³
		Вода природная (поверхностная, подземная), вода сточная очищенная			Массовая концентрация толуола / Толуол	(0,0010-20) мг/дм ³
		Вода сточная				(0,0010-100) мг/дм ³
		Вода природная (поверхностная, подземная)			Массовая концентрация трихлорэтилена / Трихлорэтилен	(0,0010-20) мг/дм ³
		Вода сточная очищенная				(0,0030-20) мг/дм ³
		Вода сточная			(0,0030-100) мг/дм ³	
		Вода природная (поверхностная, подземная)			Массовая концентрация 1,1,2-трихлорэтана / 1,1,2-Трихлорэтан	(0,0010-25) мг/дм ³
		Вода сточная очищенная				(0,0020-25) мг/дм ³
		Вода сточная			(0,0020-100) мг/дм ³	
		Вода природная (поверхностная, подземная)			Массовая концентрация углерода четыреххлористого / Углерод четыреххлористый	(0,0010-20) мг/дм ³
		Вода сточная, вода сточная очищенная				(0,0010-100) мг/дм ³
		Вода природная (поверхностная, подземная), вода сточная очищенная			Массовая концентрация хлороформа / Хлороформ	(0,0010-20) мг/дм ³
		Вода сточная				(0,0010-100) мг/дм ³

1	2	3	4	5	6	7
4.	ПНД Ф 14.1:2:4.186-02	Вода питьевая, вода природная (поверхностная, подземная)	-	-	Массовая концентрация бенз(а)пирена / Бенз(а)пирен	(0,5 - 500) нг/дм ³ (0,0005 - 0,5) мкг/ дм ³
		Вода сточная				(2 - 500) нг/дм ³ (0,002 - 0,5) мкг/ дм ³
5.	ГОСТ 31860	Вода питьевая	-	-	Массовая концентрация бенз(а)пирена / Бенз(а)пирен	(0,002-0,5) мкг/дм ³
6.	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97	Вода природная, вода подземная	-	-	Водородный показатель / рН	(5,0 - 11,0) ед. рН
		Вода питьевая				(5,0 - 9,0) ед.рН
		Вода сточная				(1,0 - 14,0) ед.рН
		Вода сточнаяочищенная				(4,0 - 10,0) ед.рН
7.	ПНД Ф 14.1:2:4.57-96	Вода природная, вода сточная	-	-	Массовая концентрация бензола / Бензол	(0,005-20) мг/дм ³
					Массовая концентрация толуола / Толуол	(0,005-20) мг/дм ³
					Массовая концентрация оксилола/ о-Ксилол	(0,0025-30) мг/дм ³
					Массовая концентрация м-ксилола / м-Ксилол	(0,0025 - 30) мг/дм ³
					Массовая концентрация п-ксилола / п-Ксилол	(0,0025 - 30) мг/дм ³
					Массовая концентрация стирола / Стирол	(0,1 - 3) мг/дм ³
8.	ПНД Ф 14.1.175-2000	Вода сточная	-	-	Массовая концентрация бромид-ионов / Бромид-ионы	(0,05-500) мг/дм ³
		Вода сточнаяочищенная				(0,05 - 20) мг/дм ³
9.	ПНД Ф 14.2:4.176-2000	Вода природная, в том числе поверхностные и подземные источники водоснабжения, вода питьевая	-	-	Массовая концентрация бромид-ионов / Бромид-ионы	(0,05 - 20) мг/дм ³
					Массовая концентрация йодид-ионов / Йодид-ионы	(0,2 - 20) мг/дм ³
10.	ПНД Ф 14.1:2:3:4.242-2007	Вода поверхностная, вода подземная пресная, вода сточная	-	-	Свободная щелочность	(0,005 - 10)мг-экв./дм ³
11.	ПНДФ 14.1:2:3.99-97	Вода природная (поверхностная, подземная)			Общая щелочность	(0,005 - 10)мг-экв./дм ³
					Массовая концентрация гидрокарбонатов / Гидрокарбонаты	(10,0-500) мг/дм ³

1	2	3	4	5	6	7
12.	ФР.1.31.2004.01290	Вода сточная, вода сточная очищенная	-	-	Массовая концентрация ацетона / Ацетон	(0,50-10) мг/дм ³
					Массовая концентрация бутилового спирта /Бутиловый спирт	(0,50-100) мг/дм ³
					Массовая концентрация изобутилового спирта / Изобутиловый спирт	(0,50-100) мг/дм ³
					Массовая концентрация изопропилового спирта / Изопропиловый спирт	(0,50-100) мг/дм ³
					Массовая концентрация метилового спирта / Метиловый спирт/метанол	(0,50-100) мг/дм ³
					Массовая концентрация этилового спирта / Этиловый спирт	(0,50-200) мг/дм ³
					13.	ГОСТ 31957 метод А п.5.5.5.2
п.5.5.5.3	Общая щелочность	(0,1-10) ммоль/дм ³				
	Массовая концентрация гидрокарбонатов / Гидрокарбонаты	(6,1-6100) мг/дм ³				
14.	ПНД Ф 14.1:2:4.254-09	Вода сточная	-	-	Массовая концентрация карбонатов / Карбонаты	(6-6000) мг/дм ³
15.	ПНДФ 14.1:2:3.110-97	Вода природная (поверхностная, подземная), вода сточная очищенная	-	-	Массовая концентрация взвешенных веществ / Взвешенные вещества	(3,0-2000) мг/дм ³
16.	ПНД Ф 14.1:2:4.181-02	Вода природная (поверхностная, подземная)	-	-	Массовая концентрация алюминия / Алюминий	(0,01 - 5,0) мг/дм ³
		Вода сточная, вода сточная очищенная, вода питьевая				(0,01 - 50,0) мг/дм ³

1	2	3	4	5	6	7
17.	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98	Вода природная	-	-	Массовая концентрация алюминия / Алюминий	(0,01 - 5,0) мг/дм ³
		Вода сточная, вода сточная очищенная	-	-	Массовая концентрация алюминия / Алюминий	(0,01 - 50) мг/дм ³
		Вода природная, вода сточная, вода сточная очищенная	-	-	Массовая концентрация бария / Барий	(0,001 - 5,0) мг/дм ³
		Вода природная, вода сточная, вода сточная очищенная	-	-	Массовая концентрация бериллия / Бериллий	(0,0001 - 10) мг/дм ³
		Вода природная, вода сточная очищенная	-	-	Массовая концентрация бора / Бор	(0,01 - 5,0) мг/дм ³
		Вода сточная	-	-	Массовая концентрация бора / Бор	(0,01 - 15) мг/дм ³
		Вода природная, вода сточная очищенная	-	-	Массовая концентрация ванадия / Ванадий	(0,001 - 5,0) мг/дм ³
		Вода сточная	-	-	Массовая концентрация ванадия / Ванадий	(0,001 - 50) мг/дм ³
		Вода природная	-	-	Массовая концентрация железа / Железо	(0,05 - 50) мг/дм ³
		Вода сточная очищенная	-	-	Массовая концентрация железа / Железо	(0,05 - 100) мг/дм ³
		Вода сточная	-	-	Массовая концентрация железа / Железо	(0,05 - 500) мг/дм ³
		Вода природная	-	-	Массовая концентрация кадмия / Кадмий	(0,0001 - 1,0) мг/дм ³
		Вода сточная, вода сточная очищенная	-	-	Массовая концентрация кадмия / Кадмий	(0,0001 - 10) мг/дм ³
		Вода природная	-	-	Массовая концентрация калия / Калий	(0,05 - 100) мг/дм ³
		Вода сточная, вода сточная очищенная	-	-	Массовая концентрация калия / Калий	(0,05 - 500) мг/дм ³
		Вода природная	-	-	Массовая концентрация кальция / Кальций	(0,01 - 500) мг/дм ³
		Вода сточная, вода сточная очищенная	-	-	Массовая концентрация кальция / Кальций	(0,01 - 5000) мг/дм ³
		Вода природная	-	-	Массовая концентрация кобальта / Кобальт	(0,001 - 1,0) мг/дм ³
		Вода сточная очищенная	-	-	Массовая концентрация кобальта / Кобальт	(0,001 - 5,0) мг/дм ³
		Вода сточная	-	-	Массовая концентрация кобальта / Кобальт	(0,001 - 20) мг/дм ³
		Вода природная, вода сточная очищенная	-	-	Массовая концентрация кремния / Кремний	(0,05 - 15) мг/дм ³
		Вода сточная	-	-	Массовая концентрация кремния / Кремний	(0,05 - 5,0) мг/дм ³
		Вода природная, вода сточная очищенная	-	-	Массовая концентрация магния / Магний	(0,05 - 100) мг/дм ³
		Вода сточная	-	-	Массовая концентрация магния / Магний	(0,05 - 200) мг/дм ³
		Вода природная, вода сточная очищенная	-	-	Массовая концентрация марганца / Марганец	(0,001 - 100) мг/дм ³
		Вода сточная	-	-	Массовая концентрация марганца / Марганец	(0,001 - 200) мг/дм ³
		Вода природная	-	-	Массовая концентрация меди / Медь	(0,001 - 50) мг/дм ³
Вода сточная, вода сточная очищенная	-	-	Массовая концентрация меди / Медь	(0,001 - 100) мг/дм ³		
Вода природная, вода сточная очищенная	-	-	Массовая концентрация молибдена / Молибден	(0,001 - 10) мг/дм ³		
Вода сточная	-	-	Массовая концентрация молибдена / Молибден	(0,001 - 100) мг/дм ³		
Вода природная, вода сточная, вода сточная очищенная	-	-	Массовая концентрация мышьяка / Мышьяк	(0,005 - 50) мг/дм ³		

1	2	3	4	5	6	7
17.	ПНД Ф 14.1:2:4.135-98	Вода природная, вода сточная, вода сточная очищенная	-	-	Массовая концентрация натрия / Натрий	(0,5 - 5000) мг/дм ³
		Вода природная, вода сточная очищенная	-	-	Массовая концентрация никеля / Никель	(0,001 - 10) мг/дм ³
		Вода сточная	-	-	Массовая концентрация никеля / Никель	(0,001 - 20) мг/дм ³
		Вода природная, вода сточная, вода сточная очищенная	-	-	Массовая концентрация олова / Олово	(0,005 - 5,0) мг/дм ³
		Вода природная, вода сточная, вода сточная очищенная	-	-	Массовая концентрация свинца / Свинец	(0,001 - 10) мг/дм ³
		Вода природная, вода сточная, вода сточная очищенная	-	-	Массовая концентрация селена / Селен	(0,005 - 10) мг/дм ³
		Вода природная, вода сточная очищенная	-	-	Массовая концентрация серебра / Серебро	(0,005 - 50) мг/дм ³
		Вода сточная	-	-	Массовая концентрация серебра / Серебро	(0,005 - 20) мг/дм ³
		Вода природная, вода сточная, вода сточная очищенная	-	-	Массовая концентрация стронция / Стронций	(0,001 - 1,0) мг/дм ³
		Вода природная, вода сточная очищенная	-	-	Массовая концентрация сурьмы / Сурьма	(0,005 - 10) мг/дм ³
		Вода сточная	-	-	Массовая концентрация сурьмы / Сурьма	(0,005 - 50) мг/дм ³
		Вода природная, вода сточная очищенная	-	-	Массовая концентрация титана / Титан	(0,001 - 1,0) мг/дм ³
		Вода сточная	-	-	Массовая концентрация титана / Титан	(0,001 - 50) мг/дм ³
		Вода природная	-	-	Массовая концентрация хрома / Хром	(0,001 - 5,0) мг/дм ³
		Вода сточная очищенная	-	-	Массовая концентрация хрома / Хром	(0,001 - 50) мг/дм ³
		Вода сточная	-	-	Массовая концентрация хрома / Хром	(0,001 - 500) мг/дм ³
		Вода природная	-	-	Массовая концентрация цинка / Цинк	(0,005 - 10) мг/дм ³
		Вода сточная очищенная	-	-	Массовая концентрация цинка / Цинк	(0,005 - 50) мг/дм ³
		Вода сточная	-	-	Массовая концентрация цинка / Цинк	(0,005 - 500) мг/дм ³
		18.	ПНД Ф 14.1:2:4.52-96	Вода природная, вода сточная	-	-
19.	ПНД Ф 14.1:2:4.138-98	Вода природная, вода сточная	-	-	Массовая концентрация калия / Калий	(1-100) мг/дм ³
					Массовая концентрация натрия / Натрий	(1-1000) мг/дм ³

1	2	3	4	5	6	7
20.	ПНД Ф 14.1:2:4.214-06	Вода поверхностная, вода сточная	-	-	Массовая концентрация железа / Железо	(0,05 - 10) мг/дм ³ при концентрировании: (0,02 - 0,05) мг/дм ³
		Вода поверхностная			Массовая концентрация кадмия / Кадмий	(0,005 - 1,0) мг/дм ³ при концентрировании: (0,001 - 0,005) мг/дм ³
		Вода сточная				(0,005 - 10) мг/дм ³ при концентрировании: (0,001 - 0,005) мг/дм ³
		Вода поверхностная			Массовая концентрация кобальта / Кобальт	(0,05 - 1,0) мг/дм ³ при концентрировании: (0,005 - 0,05) мг/дм ³
		Вода сточная				(0,05 - 10) мг/дм ³ при концентрировании: (0,005 - 0,05) мг/дм ³
		Вода поверхностная, вода сточная			Массовая концентрация марганца / Марганец	(0,005 - 10) мг/дм ³ при концентрировании: (0,001 - 0,005) мг/дм ³
		Вода поверхностная, вода сточная			Массовая концентрация никеля / Никель	(0,05 - 10) мг/дм ³ при концентрировании: (0,005 - 0,05) мг/дм ³
		Вода поверхностная, вода сточная			Массовая концентрация меди / Медь	(0,005 - 10) мг/дм ³ при концентрировании: (0,001 - 0,005) мг/дм ³
		Вода поверхностная			Массовая концентрация цинка / Цинк	(0,005 - 10) мг/дм ³ при концентрировании: (0,005 - 10) мг/дм ³
		Вода сточная				(0,005 - 10) мг/дм ³ при концентрировании: (0,004 - 0,005) мг/дм ³
		Вода поверхностная			Массовая концентрация хрома / Хром	(0,05 - 5,0) мг/дм ³ при концентрировании: (0,005 - 0,05) мг/дм ³
		Вода сточная				(0,05 - 10) мг/дм ³ при концентрировании: (0,005 - 0,05) мг/дм ³
		Вода поверхностная, вода сточная			Массовая концентрация свинца / Свинец	(0,02 - 10) мг/дм ³ при концентрировании: (0,002 - 0,02) мг/дм ³

1	2	3	4	5	6	7
21.	ПНД Ф 14.1:2:4.137-98	Вода природная	-	-	Массовая концентрация кальция / Кальций	(0,2 - 100) мг/дм ³
		Вода сточная			Массовая концентрация магния / Магний	(0,04 - 100) мг/дм ³
					Массовая концентрация кальция / Кальций	(1 - 500) мг/дм ³
					Массовая концентрация магния / Магний	(0,04 - 200) мг/дм ³
22.	ПНД Ф 14.1:2:4.160-2000	Вода природная, вода сточная, вода питьевая	-	-	Массовая концентрация ртути / Ртуть	(0,05 - 10) мкг/дм ³ при разбавлении: (10 - 2000) мкг/дм ³
23.	ПНД Ф 14.1:2:4.136-98	Вода природная, вода сточная, вода питьевая	-	-	Массовая концентрация ртути / Ртуть	(0,01 - 10) мкг/дм ³
24.	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96	Вода сточная	-	-	Массовая концентрация общего железа / Железо общее	(0,10 - 10) мг/дм ³
25.	ГОСТ 31954 метод А	Вода питьевая, вода природная (поверхностная, подземная), вода сточная, вода сточная очищенная	-	-	Жесткость	(0,1 - 8,0) °Ж
		метод Б	Вода питьевая			Массовая концентрация ионов кальция / Ионы кальция
26.	ПНД Ф 14.1:2:3.98-97	Вода природная (поверхностная, подземная)	-	-	Массовая концентрация ионов магния / Ионы магния	(1,0 - 100) мг/дм ³
		Вода сточная, вода сточная очищенная			Жесткость общая	(0,1 - 30,0)°Ж (0,1 - 50,0)°Ж
27.	ПНД Ф 14.1:2.206-04	Вода сточная	-	-	Массовая концентрация общего азота / Азот общий	(1,0 - 200) мг/дм ³
28.	ПНД Ф 14.1:2:3.100-97	Вода природная (поверхностная, подземная)	-	-	Химическое потребление Кислорода / ХПК	(4,0 - 200) мг/дм ³
		Вода сточная				(4,0 - 2000) мг/дм ³
		Вода очищенная сточная				(4,0 - 1000) мг/дм ³

1	2	3	4	5	6	7	
29.	ПНД Ф 14.1:2:4.190-03	Вода природная			Химическое потребление кислорода / ХПК	(5 - 200) мгО/дм ³	
		Вода сточная				(5 - 800) мгО/дм ³	
30.	ПНД Ф 14.1:2:3:4.123-97 амперометрический метод	Вода поверхностная пресная, вода подземная			Биохимическое потребление кислорода за п днсеи инкубации / БПК ₅ / БПК _{полн.}	(800 - 10000) мгО/дм ³	
		Вода сточная, вода сточная очищенная				(0,5 - 200) мг О ₂ /дм ³	
31.	ГОСТ 31870 метод 2	Вода питьевая				(0,01 - 50) мг/дм ³	
						Массовая концентрация алюминия / Алюминий	(0,001 - 50) мг/дм ³
						Массовая концентрация бария / Барий	(0,01 - 50) мг/дм ³
						Массовая концентрация бора / Бор	(0,0001 - 10) мг/дм ³
						Массовая концентрация бериллия / Бериллий	(0,001 - 50) мг/дм ³
						Массовая концентрация ванадия / Ванадий	(0,05 - 50) мг/дм ³
						Массовая концентрация железа / Железо	(0,0001 - 10) мг/дм ³
						Массовая концентрация кадмия / Кадмий	(0,10 - 500) мг/дм ³
						Массовая концентрация калия / Калий	(0,01 - 50) мг/дм ³
						Массовая концентрация кальция / Кальций	(0,001 - 0,05) мг/дм ³
						Массовая концентрация кобальта / Кобальт	(0,05 - 5,0) мг/дм ³
						Массовая концентрация кремния / Кремний	(0,05 - 50) мг/дм ³
						Массовая концентрация магния / Магний	

1	2	3	4	5	6	7	
31	ГОСТ 31870 метод 2	Вода питьевая				(0,001 - 10) мг/дм ³	
						Массовая концентрация марганца / Марганец	(0,001 - 50) мг/дм ³
						Массовая концентрация меди / Медь	(0,001 - 10) мг/дм ³
						Массовая концентрация молибдена / Молибден	(0,005 - 50) мг/дм ³
						Массовая концентрация мышьяка / Мышьяк	(0,1 - 500) мг/дм ³
						Массовая концентрация натрия / Натрий	(0,001 - 10) мг/дм ³
						Массовая концентрация никеля / Никель	(0,005 - 5,0) мг/дм ³
						Массовая концентрация олова / Олово	(0,003 - 5,0) мг/дм ³
						Массовая концентрация свинца / Свинец	(0,005 - 5,0) мг/дм ³
						Массовая концентрация селена / Селен	(0,005 - 20) мг/дм ³
						Массовая концентрация серебра / Серебро	(0,001 - 50) мг/дм ³
						Массовая концентрация стронция / Стронций	(0,005 - 50) мг/дм ³
						Массовая концентрация сурьмы / Сурьма	(0,001 - 50) мг/дм ³
						Массовая концентрация титана / Титан	(0,001 - 20) мг/дм ³
						Массовая концентрация хрома / Хром	(0,005 - 50) мг/дм ³
						Массовая концентрация цинка / Цинк	(0,001 - 50) мг/дм ³
						Массовая концентрация лития / Литий	

1	2	3	4	5	6	7
32.	РД 52.24.496-2018	Поверхностные воды суши			Прозрачность	(0,5 - 30) см
					Температура	(0,1 - 30,0)°С
33.	ПНД Ф 14.1:2.4.139-98	Вода питьевая	-	-	Массовая концентрация железа / Железо	(0,1 - 10) мг/дм ³ при концентрировании: (0,01 - 0,1) мг/дм ³ при разбавлении: (10 - 15) мг/дм ³
					Массовая концентрация никеля / Никель	(0,15 - 1,0) мг/дм ³ при концентрировании: (0,015 - 0,15) мг/дм ³
					Массовая концентрация меди / Медь	(0,1 - 5) мг/дм ³ при концентрировании: (0,01 - 0,1) мг/дм ³ при разбавлении: (5 - 10) мг/дм ³
					Массовая концентрация марганца / Марганец	(0,1 - 5,0) мг/дм ³ при концентрировании: (0,01 - 0,1) мг/дм ³
					Массовая концентрация цинка / Цинк	(0,04 - 0,2) мг/дм ³ при концентрировании: (0,004 - 0,04) мг/дм ³
					Массовая концентрация хрома / Хром	(0,2 - 10) мг/дм ³ при концентрировании: (0,02 - 0,2) мг/дм ³
					Массовая концентрация серебра / Серебро	(0,1 - 5) мг/дм ³ при концентрировании: (0,01 - 0,1) мг/дм ³ при разбавлении: (5 - 10) мг/дм ³
		Вода сточная			Массовая концентрация кобальта / Кобальт	(0,15 - 3) мг/дм ³ при концентрировании: (0,015 - 0,15) мг/дм ³ при разбавлении: (3 - 20) мг/дм ³

1	2	3	4	5	6	7
33.	ПНД Ф 14.1:2.4.139-98	Вода сточная	-	-	Массовая концентрация железа / Железо	(0,1 - 10) мг/дм ³ при концентрировании: (0,01 - 0,1) мг/дм ³ при разбавлении: (10 - 500) мг/дм ³
					Массовая концентрация никеля / Никель	(0,15 - 4) мг/дм ³ при концентрировании: (0,015 - 0,15) мг/дм ³ при разбавлении: (4 - 20) мг/дм ³
					Массовая концентрация меди / Медь	(0,1 - 5) мг/дм ³ при концентрировании: (0,01 - 0,1) мг/дм ³ при разбавлении: (5 - 100) мг/дм ³
					Массовая концентрация марганца / Марганец	(0,1 - 5) мг/дм ³ при концентрировании: (0,01 - 0,1) мг/дм ³ при разбавлении: (5 - 20) мг/дм ³
					Массовая концентрация цинка / Цинк	(0,04 - 3) мг/дм ³ при концентрировании: (0,004 - 0,04) мг/дм ³ при разбавлении: (3 - 500) мг/дм ³
					Массовая концентрация хрома / Хром	(0,2 - 10) мг/дм ³ при концентрировании: (0,02 - 0,2) мг/дм ³ при разбавлении: (10 - 500) мг/дм ³
34.	ПНД Ф 14.1:2.122-97	Вода поверхностная	-	-	Массовая концентрация жиров / Жиры	(0,5 - 10) мг/дм ³
		Вода сточная				(0,5 - 50) мг/дм ³
35.	ПНД Ф 14.1:2.189-02	Вода природная	-	-	Массовая концентрация жиров / Жиры	(0,1 - 10,0) мг/дм ³
		Вода сточная очищенная				(0,1 - 100) мг/дм ³

1	2	3	4	5	6	7
36.	ПНД Ф 14.1:2:4.15-95	Вода поверхностная, вода подземная, вода сточная	-	-	Массовая концентрация анионных поверхностно-активных веществ / Анионные поверхностно-активные вещества / АПАВ	(0,01 - 0,25) мг/дм ³ при разбавлении (0,25 - 2,0) мг/дм ³
37.	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000	Вода питьевая, вода природная (поверхностная, подземная), вода сточная, вода сточная очищенная	-	-	Массовая концентрация анионных поверхностно-активных веществ / Анионные поверхностно-активные вещества / АПАВ	(0,025 - 1,0) мг/дм ³ при разбавлении (1,0 - 2,0) мг/дм ³
38.	ПНДФ 14.1:2.116-97	Вода природная Вода сточная	-	-	Массовая концентрация нефтепродуктов / Нефтепродукты	(0,3 - 200) мг/дм ³ (0,3 - 300) мг/дм ³
39.	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98	Вода природная, сточная, вода питьевая	-	-	Массовая концентрация нефтепродуктов / Нефтепродукты	(0,005 - 50) мг/дм ³
40.	ПНДФ 14.1:2:4.5-95	Вода поверхностная, подземная, вода сточная	-	-	Массовая концентрация нефтепродуктов / Нефтепродукты	(0,05 - 50) мг/дм ³
41.	ПНД Ф 14.1:2:4.168-2000	Вода сточная очищенная, вода питьевая	-	-	Массовая концентрация нефтепродуктов / Нефтепродукты	(0,020 - 2,0) мг/дм ³
42.	ГОСТ Р 51797	Вода питьевая	-	-	Массовая концентрация нефтепродуктов / Нефтепродукты	(0,05 - 50) мг/дм ³
43.	ГОСТ 31863	Вода питьевая	-	-	Массовая концентрация цианидов / Цианиды	(0,01 - 0,25) мг/дм ³
44.	ПНД Ф 14.1:2.53-96	Вода сточная	-	-	Массовая концентрация цианидов / Цианиды	(0,05 - 1,0) мг/дм ³
45.	РД 52.24.410-2011	Вода природная	-	-	Массовая концентрация атразина / Атразин Массовая концентрация симазина / Симазин	(1,0 - 40,0) мкг/дм ³ (1,0 - 40,0) мкг/дм ³

1	2	3	4	5	6	7
46.	РД 52.24.412-2009	Вода природная	-	-	Массовая концентрация альфа-ГХЦГ / Альфа-ГХЦГ Массовая концентрация гамма-ГХЦГ / Гамма-ГХЦГ Массовая концентрация 4,4'-ДДТ / 4,4'-ДДТ Массовая концентрация 4,4'-ДДД / 4,4'-ДДД Массовая концентрация 4,4'-ДДЕ / 4,4'-ДДЕ	(0,0020 - 0,050) мкг/дм ³ (0,0020 - 0,050) мкг/дм ³ (0,020 - 0,500) мкг/дм ³ (0,010 - 0,300) мкг/дм ³ (0,0050 - 0,150) мкг/дм ³
47.	РД 52.24.411-2009	Вода природная	-	-	Массовая концентрация карбофоса / Карбофос Массовая концентрация паратион-метила / Паратион-метил / Метафос Массовая концентрация фозалона / Фозалон Массовая концентрация диметоата / Диметоат / Фосфамид	(0,4 - 30,0) мкг/дм ³ (0,2 - 15,0) мкг/дм ³ (0,5 - 30,0) мкг/дм ³ (2,0 - 60) мкг/дм ³
48.	ГОСТ 31858	Вода питьевая	-	-	Массовая концентрация альфа-ГХЦГ / Альфа ГХЦГ Массовая концентрация бета-ГХЦГ / Бета-ГХЦГ Массовая концентрация гамма-ГХЦГ / Гамма-ГХЦГ Массовая концентрация гептахлора / Гептахлор Массовая концентрация 4,4-дихлордифенилтрихлорэтана / 4,4-дихлордифенилтрихлорэтан / ДДТ Массовая концентрация 4,4-дихлордифенилдихлорэтилена / 4,4-дихлордифенилдихлорэтилен / ДДЕ	(0,1 - 6,0) мкг/дм ³ (0,1 - 6,0) мкг/дм ³ (0,1 - 6,0) мкг/дм ³ (0,02 - 1,2) мкг/дм ³ (0,1 - 6,0) мкг/дм ³ (0,1 - 6,0) мкг/дм ³

1	2	3	4	5	6	7
49.	РД 52.24.438-2011	Вода природная	-	-	Массовая концентрация 2,4-Д / 2,4-Д	(2,0 - 60,0) мкг/дм ³
50.	ПНДФ 14.1:2:4.3-95	Вода поверхностная, вода подземная	-	-	Массовая концентрация нитрит-ионов / Нитрит-ионы	(0,02 - 2) мг/дм ³
		Вода сточная	-	-		(0,02 - 3) мг/дм ³
51.	ПНДФ 14.1:2:3.173-2000	Вода природная (поверхностная, подземная), вода сточная, вода сточная очищенная	-	-	Массовая концентрация фторид-ионов / Фторид-ионы	(0,5 - 160) мг/дм ³
52.	ПНД Ф 14.1:2:4.132-98	Вода поверхностная, вода подземная	-	-	Массовая концентрация нитрат-ионов / Нитрат-ионы	(0,1 - 80) мг/дм ³ при разбавлении: (80 - 100) мг/дм ³
					Массовая концентрация хлорид-ионов / Хлорид-ионы	(0,1 - 80) мг/дм ³ при разбавлении: (80 - 1000) мг/дм ³
					Массовая концентрация фторид-ионов / Фторид-ионы	(0,1 - 80) мг/дм ³ при разбавлении: (80 - 160) мг/дм ³
					Массовая концентрация сульфат-ионов / Сульфат-ионы	(0,1 - 80) мг/дм ³ при разбавлении: (80 - 1000) мг/дм ³
					Массовая концентрация фосфат-ионов / Фосфат-ионы	(0,1 - 80) мг/дм ³ при разбавлении: (80 - 100) мг/дм ³
		Вода сточная			Массовая концентрация нитрат-ионов / Нитрат-ионы	(0,1 - 80) мг/дм ³ при разбавлении: (80 - 200) мг/дм ³
					Массовая концентрация хлорид-ионов / Хлорид-ионы	(0,1 - 80) мг/дм ³ при разбавлении: (80 - 1000) мг/дм ³
					Массовая концентрация фторид-ионов / Фторид-ионы	(0,1 - 80) мг/дм ³ при разбавлении: (80 - 200) мг/дм ³
					Массовая концентрация сульфат-ионов / Сульфат-ионы	(0,1 - 80) мг/дм ³ при разбавлении: (80 - 1000) мг/дм ³
		Вода питьевая			Массовая концентрация сульфат-ионов / Сульфат-ионы	(0,1 - 80) мг/дм ³ при разбавлении: (80 - 500) мг/дм ³

1	2	3	4	5	6	7
53.	ПНД Ф 14.1:2:3.96-97	Вода природная (поверхностная, подземная)	-	-	Массовая концентрация хлоридов / Хлориды	(10,0 - 1000) мг/дм ³
		Вода сточная очищенная				(10,0 - 5000) мг/дм ³
54.	ФР.1.31.2008.01724	Вода природная, вода сточная, вода питьевая	-	-	Массовая концентрация хлорид-ионов / Хлорид-ион	(0,10 - 20) мг/дм ³
		Вода природная, вода сточная, вода питьевая			Массовая концентрация фторид-ионов / Фторид-ион	(0,10 - 20) мг/дм ³
		Вода природная, вода сточная, вода питьевая			Массовая концентрация нитрат-ионов / Нитрат-ион	(0,10 - 20) мг/дм ³
		Вода сточная, вода питьевая			Массовая концентрация сульфат-ионов / Сульфат-ион	(0,20 - 20) мг/дм ³
		Вода сточная			Массовая концентрация фосфат-ионов / Фосфат-ион	(0,20 - 20) мг/дм ³
55.	ПНДФ 14.1:2:4.4-95	Вода поверхностная, вода сточная	-	-	Массовая концентрация нитрат-ионов / Нитрат-ионы	(0,1 - 100) мг/дм ³
56.	РД 52.24.405-2018	Поверхностные воды суши	-	-	Массовая концентрация сульфатов / Сульфаты	(2,0 - 40,0) мг/дм ³
57.	РД 52.24.483-2005	Поверхностные воды суши	-	-	Массовая концентрация сульфатов / Сульфаты	(50 - 500) мг/дм ³
58.	ГОСТ 31940 метод 3	Вода питьевая	-	-	Массовая концентрация сульфат-ионов / Сульфат-ионы	(2 - 50) мг/дм ³
59.	ГОСТ 4386 п. 3	Вода питьевая	-	-	Массовая концентрация фторидов / Фториды / Фторид-ионы	(0,10 - 190) мг/дм ³
60.	ГОСТ 4245 п. 2	Вода питьевая	-	-	Массовая концентрация хлоридов / Хлориды	(10 - 500) мг/дм ³
61.	ГОСТ 18309 метод А	Вода питьевая	-	-	Массовая концентрация ортофосфатов / Ортофосфаты	(0,01 - 40) мг/дм ³
					Массовая концентрация полифосфатов / Полифосфаты	(0,01 - 40) мг/дм ³
62.	ПНДФ 14.1:2.106-97	Вода природная, вода сточная очищенная	-	-	Массовая концентрация фосфора общего / Фосфор общий	(0,040 - 0,40) мг/дм ³

1	2	3	4	5	6	7		
63	ПНДФ 14.1:2:4.248-07	Вода природная (поверхностная, подземная)		-	Массовая концентрация фосфора общего / Фосфор общий	(0,1 - 10) мг/дм ³		
					Массовая концентрация полифосфатов / Полифосфаты	(0,1 - 10) мг/дм ³		
					Массовая концентрация ортофосфатов / Ортофосфаты	(0,05 - 100) мг/дм ³		
		Вода сточная			-	-	Массовая концентрация фосфора общего / Фосфор общий	(0,1 - 100) мг/дм ³
							Массовая концентрация полифосфатов / Полифосфаты	(0,1 - 100) мг/дм ³
							Массовая концентрация ортофосфатов / Ортофосфаты	(0,1 - 100) мг/дм ³
		Вода сточная очищенная			-	-	Массовая концентрация фосфора общего / Фосфор общий	(0,1 - 10) мг/дм ³
							Массовая концентрация полифосфатов / Полифосфаты	(0,1 - 10) мг/дм ³
							Массовая концентрация ортофосфатов / Ортофосфаты	(0,1 - 100) мг/дм ³
		Вода питьевая			-	-	Массовая концентрация полифосфатов / Полифосфаты	(0,1 - 10) мг/дм ³
							Массовая концентрация ортофосфатов / Ортофосфаты	(0,05 - 100) мг/дм ³
64.	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02	Вода природная, вода сточная, вода питьевая	-	-	Массовая концентрация фенолов / Фенолы / Фенолы (общие и летучие)	(0,0005 - 25) мг/дм ³		
65.	ПНДФ 14.1:2:4.187-02	Вода природная, вода сточная, вода питьевая	-	-	Массовая концентрация формальдегида / Формальдегид	(0,02 - 0,5) мг/дм ³		

1	2	3	4	5	6	7
66.	ПНДФ 14.1:2:3:4.213-05	Вода природная, вода питьевая	-	-	Мутность по формазину	(1 - 100) ЕМФ
67.	ГОСТ 31868	Вода питьевая, вода природная (поверхностная, подземная)	-	-	Цветность	(1 - 500) градусов цветности
68.	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 метод Б	Вода природная	-	-	Цветность	(1 - 70) градусов цветности
		Вода сточная, вода питьевая				(1 - 500) градусов цветности
69.	ПНД Ф 14.1:2:3.101-97	Вода природная (поверхностная, подземная), вода сточная очищенная	-	-	Массовая концентрация растворенного кислорода / Растворенный кислород	(1,0 - 15,0) мг/дм ³
70.	Анализатор растворенного кислорода МАРК-302М Руководство по эксплуатации ВР29.00.000-02 РЭ	Вода природная (поверхностная, подземная), вода сточная очищенная	-	-	Массовая концентрация растворенного кислорода / Растворенный кислород	(1,0 - 10,00) мг/дм ³
71.	ГОСТ 18164 п. 3.2	Вода питьевая	-	-	Массовая концентрация сухого остатка / Сухой остаток	(250 - 2000) мг/дм ³
72.	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97	Вода поверхностная, вода подземная	-	-	Массовая концентрация сухого остатка / Сухой остаток	(50 - 25000) мг/дм ³
73.	ФР.1.31.2001.00262	Вода сточная	-	-	Массовая концентрация сухого остатка / Сухой остаток	(10 - 10000) мг/дм ³
					Общее содержание примесей	
74.	ПНД Ф 14.1:2:4.178-02	Вода природная (поверхностная, подземная), вода сточная очищенная	-	-	Массовая концентрация сероводорода, гидросульфидов и сульфидов (в пересчете на сульфид-ион / Сероводород, гидросульфиды и сульфиды (в пересчете на сульфид-ион)	(0,002 - 4) мг/дм ³
		Вода сточная			(0,002 - 10) мг/дм ³	
75.	ПНДФ 14.1:2.109-97	Вода природная, вода сточная очищенная	-	-	Массовая концентрация сероводорода и сульфидов (в пересчете на сероводород) / Сероводород и сульфиды (в пересчете на сероводород)	(2 - 4000) мкг/дм ³
76.	ПНД Ф 14.1:2:4.113-97	Вода поверхностная, вода сточная, вода сточная очищенная	-	-	Массовая концентрация общего хлора / общий хлор	(0,05 - 5) мг/дм ³

1	2	3	4	5	6	7
77.	ГОСТ 18190 п. 2	Вода питьевая	-	-	Массовая концентрация остаточного активного хлора / Остаточный активный хлор / Суммарный остаточный активный хлор	(0,3 - 3,0) мг/дм ³
78.	ПНДФ 14.1:2.4.154-99	Вода питьевая, вода природная (поверхностная, подземная)	-	-	Перманганатная окисляемость	(0,25 - 100) мг/дм ³
79.	ФР.1.39.2007.03221	Вода поверхностная пресная, вода грунтовая, вода сточная, водные вытяжки из почв, отходов производства	-	-	Токсичность острая с использованием цериодафний (Ceriodaphnia affinis) Отбор проб	Отсутствие/наличие -
80.	ФР.1.39.2007.03222	Вода поверхностная пресная, вода грунтовая, вода сточная, водные вытяжки из почв, отходов производства	-	-	Токсичность острая с использованием дафний (Daphnia magna Straus) Отбор проб	Отсутствие/наличие -
81.	ФР.1.39.2015.19242	Вода природная, вода сточная, вода сточная очищенная	-	-	Токсичность острая с использованием инфузорий (Paramecium caudatum)	Отсутствие/наличие
82.	ГОСТ 26489	Почвы	-	-	Аммоний обменный	(5 - 60) млн ⁻¹
83.	ПНДФ 16.2.2:2.3:3.30-02	Отходы производства и потребления	-	-	Массовая концентрация азота аммонийного / Азот аммонийный	(20 - 2000) млн ⁻¹ (мг/кг) (10,0 - 1000) мг/дм ³
84.	ПНДФ 16.1:2.2:2.3.51-08	Почвы, грунты, отходы производства и потребления	-	-	Массовая доля азота нитритного / Азот нитритный	(0,037 - 0,56) мг/кг
85.	ГОСТ Р 58596 п.7.1	Почвы	-	-	Общий азот / Азот общий	(0,035 - 0,35) %
86.	ПНДФ 16.1:2.3:2.2:3.57-08	Почвы, донные отложения, отходы производства и потребления	-	-	Массовая доля алюминия / Алюминий	(0,05 - 1,5) %
87.	ПНДФ 16.1:2.2:2.3:3.39-2003	Почвы, донные отложения, грунты, твердые отходы	-	-	Массовая доля бенз(а)пирена / Бенз(а)пирен	(0,005 - 2) млн ⁻¹
88.	ПНДФ 16.1:2.2:2.3:3.58-08	Почвы, донные отложения, отходы производства и потребления	-	-	Массовая доля влаги / Влага	(0,05 - 99) %
89.	ГОСТ 26423	Водная вытяжка из почвы	-	-	pH / Водородный показатель Плотный остаток	(1,0 - 14,0) ед.pH (0,1 - 2,5) %

1	2	3	4	5	6	7
90.	ГОСТ 26483	Солевая вытяжка из почвы	-	-	pH / Водородный показатель	(1,0 - 8,0) ед.pH
91.	ГОСТ 26210	Почвы	-	-	Массовая доля обменного калия / Обменный калий / Калий обменный	(50 - 400) млн ⁻¹
92.	ГОСТ 26428 п. 1	Водная вытяжка из почвы	-	-	Массовая доля кальция / Кальций	(0,5 - 36) ммоль/100 г (0,01 - 0,72) %
	Массовая доля магния / Магний				(0,5 - 6) ммоль/100 г (0,0061 - 0,0732) %	
	Массовая доля калия / Калий				(0,1 - 1,0) ммоль/100 г (0,00391 - 0,0391) %	
93.	ГОСТ 26427	Водная вытяжка из почвы	-	-	Массовая доля натрия / Натрий	(1,0 - 10) ммоль/100 г (0,023 - 0,23) %
94.	РД 52.18.264-2011	Почвы, донные отложения	-	-	Массовая доля 2,4-дихлорфеноксиуксусной кислоты / 2,4-дихлорфеноксиуксусная кислота / 2,4-Д	(0,01 - 10,00) мг/кг
95.	РД 52.18.310-2011	Почвы	-	-	Массовая доля паратион-метила / Паратион-метил / Метафос	(0,01 - 10,0) мг/кг
					Массовая доля фозалона / Фозалон	(0,05 - 25,0) мг/кг
					Массовая доля диметоата / Диметоат / Фосфамид	(0,03 - 15,0) мг/кг
96.	РД 52.18.180-2011	Почвы	-	-	Массовая доля α-ГХЦГ / α-ГХЦГ	(0,01 - 10,0) мг/кг
					Массовая доля γ-ГХЦГ / γ-ГХЦГ	(0,01 - 10,0) мг/кг
					Массовая доля п,п'-ДДТ / п,п'-ДДТ	(0,01 - 10,0) мг/кг
					Массовая доля п,п'-ДДЭ / п,п'-ДДЭ	(0,01 - 10,0) мг/кг

1	2	3	4	5	6	7
97.	РД 52.18.188-2011	Почвы	-	-	Массовая доля симазина / Симазин	(0,04 - 10,0) мг/кг
98.	ПНД Ф 16.1:2.2:2.3.66-10	Почвы, донные отложения, грунты, отходы производства и потребления	-	-	Массовая доля анионных поверхностно-активных веществ / Анионные поверхностно-активные вещества/АПАВ	(0,2 - 100) млн ⁻¹
99.	ПНД Ф 16.1:2.3:3.10-98	Почвы, донные отложения, твердые отходы	-	-	Массовая доля ртути / Ртуть	(0,1 - 5,0) мг/кг
100.	ПНД Ф 16.1:2.23-2000	Почвы, грунты, донные отложения	-	-	Массовая доля общей ртути / Общая ртуть / Ртуть	(0,005 - 10,0) мг/кг
101.	ПНД Ф 16.2.2:2.3:3.25-02	Твердые отходы производства и потребления	-	-	Массовая доля ртути общей / Ртуть общая	(0,05 - 300) мг/кг
102.	ПНД Ф 16.1:2.2:2.3:37-02	Почвы, грунты, отходы, донные отложения	-	-	Сера (валовое содержание)	(80 - 5000) млн ⁻¹
103.	ГОСТ 26490	Почвы	-	-	Массовая доля подвижной серы / Сера подвижная	(2,0 - 20) млн ⁻¹
104.	ГОСТ 26261 п. 4.4	Почвы	-	-	Массовая доля фосфора валового / Фосфор валовый	(0,0125 - 0,125) %
105.	ПНД Ф 16.1:2.3:3.50-08	Почвы, отходы	-	-	Массовая доля подвижных форм металлов:	
					- алюминия	(0,2 - 100) мг/кг
					- ванадия	(0,5 - 100) мг/кг
					- железа	(1 - 100) мг/кг
					- кадмия	(0,2 - 100) мг/кг
					- кобальта	(0,4 - 100) мг/кг
					- марганца	(5 - 100) мг/кг
					- меди	(0,4 - 100) мг/кг
					- мышьяка	(0,5 - 100) мг/кг
					- никеля	(0,4 - 100) мг/кг
					- хрома	(0,2 - 100) мг/кг
					- цинка	(1 - 100) мг/кг
		Почвы	-	-	- свинца	(0,5 - 100) мг/кг
					- титана	(0,5 - 100) мг/кг

1	2	3	4	5	6	7
106	ПНД Ф 16.2.2:2.3:3.33-02	Донные отложения, твердые и жидкие отходы производства и потребления	-	-	Водородный показатель / pH	(1,0 - 14,0) ед. pH
107	ПНД Ф 16.2.2:2.3:3.31-02	Твердые и жидкие отходы производства и потребления	-	-	Свободная щелочность	(1,0 - 240) мг-экв/дм ³
108.	ПНД Ф 16.1:2.2:2.3:3.36-2002	Почвы, донные отложения, отходы	-	-	Массовая доля валового содержания металлов:	
					- кадмия	(1 - 100) млн ⁻¹
					- марганца	(200 - 2000) млн ⁻¹
					- меди	(20 - 500) млн ⁻¹
					- никеля	(50 - 500) млн ⁻¹
					- свинца	(10 - 500) млн ⁻¹
					- цинка	(20 - 500) млн ⁻¹
		Отходы	-	-	- кобальта	(5 - 100) млн ⁻¹
		Донные отложения, отходы	-	-	- хрома	(5 - 100) млн ⁻¹
109.	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98 Метод ИСП-АЭ	Почвы, грунты, донные отложения	-	-	Массовая доля алюминия / Алюминий	(5,0 - 50000) мг/кг
		Твердые отходы производства и потребления	-	-		(5,0 - 500000) мг/кг
		Почвы, донные отложения	-	-	Массовая доля бария / Барий	(5,0 - 10000) мг/кг
		Твердые отходы производства и потребления	-	-		(5,0 - 100000) мг/кг
		Грунты	-	-		(5,0 - 50000) мг/кг
		Почвы, грунты, твердые отходы производства и потребления	-	-	Массовая доля бериллия / Бериллий	(0,05 - 10000) мг/кг
		Почвы, грунты, донные отложения	-	-	Массовая доля бора / Бор	(1,0 - 10000) мг/кг
		Твердые отходы производства и потребления	-	-		(1,0 - 100000) мг/кг
		Почвы, грунты	-	-	Массовая доля ванадия / Ванадий	(0,1 - 10000) мг/кг
		Донные отложения	-	-		(0,1 - 1000) мг/кг
		Твердые отходы производства и потребления	-	-		(0,1 - 100000) мг/кг
		Почвы, грунты, донные отложения	-	-	Массовая доля висмута / Висмут	(0,1 - 1000) мг/кг
		Твердые отходы производства и потребления	-	-		(0,1 - 100000) мг/кг

1	2	3	4	5	6	7
109.	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98 Метод ИСП-АЭ	Почвы, грунты, донные отложения	-	-	Массовая доля вольфрама / Вольфрам	(0,1 - 1000) мг/кг
		Твердые отходы производства и потребления	-	-		(0,1 - 100000) мг/кг
		Почвы, грунты, донные отложения	-	-	Массовая доля железа / Железо	(5,0 - 100000) мг/кг
		Твердые отходы производства и потребления	-	-		(5,0 - 500000) мг/кг
		Почвы, грунты, донные отложения	-	-	Массовая доля кадмия / Кадмий	(0,05 - 1000) мг/кг
		Твердые отходы производства и потребления	-	-		(0,05 - 100000) мг/кг
		Почвы, грунты, донные отложения	-	-	Массовая доля калия / Калий	(5,0 - 50000) мг/кг
		Твердые отходы производства и потребления	-	-		(5,0 - 500000) мг/кг
		Почвы, грунты, донные отложения	-	-	Массовая доля кальция / Кальций	(5,0 - 50000) мг/кг
		Твердые отходы производства и потребления	-	-		(5,0 - 500000) мг/кг
		Почвы, грунты, донные отложения	-	-	Массовая доля кобальта / Кобальт	(0,1 - 1000) мг/кг
		Твердые отходы производства и потребления	-	-		(0,1 - 100000) мг/кг
		Почвы, грунты, донные отложения	-	-	Массовая доля лития / Литий	(0,1 - 1000) мг/кг
		Твердые отходы производства и потребления	-	-		(0,1 - 100000) мг/кг
		Почвы, грунты, донные отложения	-	-	Массовая доля магния / Магний	(5,0 - 50000) мг/кг
		Твердые отходы производства и потребления	-	-		(5,0 - 500000) мг/кг
		Почвы, грунты, донные отложения	-	-	Массовая доля марганца / Марганец	(0,1 - 50000) мг/кг
		Твердые отходы производства и потребления	-	-		(0,1 - 500000) мг/кг
		Почвы, грунты	-	-	Массовая доля меди / Медь	(0,1 - 50000) мг/кг
		Донные отложения	-	-		(0,1 - 1000) мг/кг
Твердые отходы производства и потребления	-	-	(0,1 - 100000) мг/кг			
Почвы, грунты	-	-	Массовая доля молибдена / Молибден	(0,1 - 50000) мг/кг		
Донные отложения	-	-		(0,1 - 1000) мг/кг		
Твердые отходы производства и потребления	-	-		(0,1 - 100000) мг/кг		

1	2	3	4	5	6	7
109.	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98 Метод ИСП-АЭ	Почвы, грунты	-	-	Массовая доля мышьяка / Мышьяк	(0,1 - 50000) мг/кг
		Донные отложения	-	-		(0,1 - 1000) мг/кг
		Твердые отходы производства и потребления	-	-		(0,1 - 100000) мг/кг
		Почвы, грунты	-	-	Массовая доля натрия / Натрий	(5,0 - 50000) мг/кг
		Донные отложения	-	-		(5,0 - 5000) мг/кг
		Твердые отходы производства и потребления	-	-		(5,0 - 500000) мг/кг
		Почвы, грунты, донные отложения	-	-	Массовая доля никеля / Никель	(0,1 - 10000) мг/кг
		Твердые отходы производства и потребления	-	-		(0,1 - 100000) мг/кг
		Почвы, грунты	-	-		Массовая доля олова / Олово
		Донные отложения	-	-	(0,1 - 10000) мг/кг	
		Твердые отходы производства и потребления	-	-	(0,1 - 100000) мг/кг	
		Почвы, грунты, донные отложения	-	-	Массовая доля селена / Селен	(0,1 - 10000) мг/кг
		Твердые отходы производства и потребления	-	-		(0,1 - 100000) мг/кг
		Почвы, грунты	-	-		Массовая доля свинца / Свинец
		Донные отложения	-	-	(0,1 - 10000) мг/кг	
		Твердые отходы производства и потребления	-	-	(0,1 - 100000) мг/кг	
		Почвы, грунты, донные отложения	-	-	Массовая доля серы / Сера	(50 - 50000) мг/кг
		Твердые отходы производства и потребления	-	-		(50 - 500000) мг/кг
		Почвы, грунты, твердые отходы производства и потребления, донные отложения	-	-		Массовая доля серебра / Серебро
		Почвы, грунты, донные отложения	-	-	Массовая доля стронция / Стронций	
Твердые отходы производства и потребления	-	-	(0,1 - 100000) мг/кг			
Почвы, грунты	-	-	Массовая доля сурьмы / Сурьма	(0,1 - 50000) мг/кг		
Донные отложения	-	-		(0,1 - 10000) мг/кг		
Отходы производства и потребления	-	-		(0,1 - 100000) мг/кг		

1	2	3	4	5	6	7
109.	ПНД Ф 16.1:2.3:3.11-98 Метод ИСП-АЭ	Почвы, грунты	-	-	Массовая доля титана / Титан	(5,0 - 50000) мг/кг
		Донные отложения	-	-		(5,0 - 5000) мг/кг
		Твердые отходы производства и потребления	-	-	Массовая доля фосфора / Фосфор	(5,0 - 500000) мг/кг
		Почвы, донные отложения	-	-		(5,0 - 50000) мг/кг
		Твердые отходы производства и потребления	-	-	Массовая доля хрома / Хром	(0,1 - 10000) мг/кг
		Почвы, грунты	-	-		(0,1 - 1000) мг/кг
		Донные отложения	-	-		(0,1 - 100000) мг/кг
		Почвы, грунты, донные отложения	-	-	Массовая доля цинка / Цинк	(5,0 - 50000) мг/кг
Твердые отходы производства и потребления	-	-	(5,0 - 500000) мг/кг			
110.	ПНД Ф 16.2.2:2.3:3.27-02	Донные отложения, твердые и жидкие отходы производства и потребления	-	-	Массовая доля влаги / Влаги/ Влажность	(60,00 - 99,80) %
111.	ГОСТ 26213 п. 1.4	Почвы	-	-	Массовая доля органического вещества / Органическое вещество	(0,2 - 15) %
112.	ПНД Ф 16.1:2.2:2.3.53-08	Почвы, донные отложения, отходы производства и потребления	-	-	Массовая доля водорастворимых форм сульфат-ионов / Водорастворимая форма сульфат-ионов	(20 - 1000) мг/кг
113.	ГОСТ 26426 п. 1	Водная вытяжка из почвы	-	-	Массовая доля иона сульфата / Ион сульфата	(1 - 10) ммоль/100 г
114.	ГОСТ 26425 п.1	Водная вытяжка из почвы	-	-		(0,048 - 0,48) %
115.	ГОСТ 26424	Водная вытяжка из почвы	-	-	Массовая доля иона хлорида / Ион хлорида	(0,1 - 28) ммоль/100 г
					Массовая доля ионов бикарбоната / Ионы бикарбоната	(0,0036 - 1,0) %
					Массовая доля ионов карбоната / Ионы карбоната	(5 - 500) ммоль/100 г

1	2	3	4	5	6	7
116.	ПНД Ф 16.1.8-98	Почвы, донные отложения	-	-	Массовая концентрация водорастворимых форм: - нитрат-иона	(1 - 750) мг/кг при разбавлении: (750 - 1500) мг/кг
		Отходы	-	-		(1 - 750) мг/кг при разбавлении: (750 - 10000) мг/кг
		Почвы, донные отложения, отходы	-	-	- сульфат-иона	(1 - 750) мг/кг при разбавлении: (750 - 10000) мг/кг
		Почвы, донные отложения	-	-	- хлорид-иона	(1 - 750) мг/кг при разбавлении: (750 - 1500) мг/кг
		Почвы, донные отложения	-	-	- фторид-иона	(1 - 750) мг/кг при разбавлении: (750 - 1500) мг/кг
		Отходы	-	-	- фосфат-иона	(1 - 750) мг/кг при разбавлении: (750 - 10000) мг/кг
		Почвы, донные отложения	-	-		(1 - 750) мг/кг при разбавлении: (750 - 1500) мг/кг
		Отходы	-	-		(25 - 750) мг/кг при разбавлении: (750 - 10000) мг/кг
117.	ПНД Ф 16.1:2.2:2.3.52-08	Почвы, грунты, отходы производства и потребления	-	-	Массовая доля кислоторастворимых форм фосфат-ионов / Кислоторастворимые формы фосфат-ионов / Фосфат-ионы	(25 - 500) мг/кг
118.	ПНД Ф 16.2.2:2.3:3.28-02	Твердые и жидкие отходы производства и потребления	-	-	Массовая доля хлоридов / Хлориды	(10 - 100000) мг/кг (мг/дм ³)
119.	ПНД Ф 16.1:2.21-98	Почвы, донные отложения	-	-	Массовая доля нефтепродуктов / Нефтепродукты	(5 - 20 · 10 ³) млн ⁻¹
120.	ПНД Ф 16.1:2.2.22-98	Минеральные, органоминеральные, органические почвы, донные отложения	-	-	Массовая доля нефтепродуктов / Нефтепродукты	(50 - 100000) мг/кг

1	2	3	4	5	6	7
121.	ПНД Ф 16.1.41-04	Почвы, донные отложения	-	-	Массовая концентрация нефтепродуктов / Нефтепродукты	(20 - 50000) мг/кг
122.	ПНД Ф 16.1:2:2.2:2.3:3.64-10	Грунты	-	-	Массовая доля нефтепродуктов / Нефтепродукты	(20 - 50000) млн ⁻¹
123.	ПНД Ф 16.2.2:2.3:3.32-02	Отходы производства и потребления	-	-	Массовая концентрация сухого остатка / Сухой остаток	(0,02 - 100) %
		Донные отложения, твердые и жидкие отходы производства и потребления	-	-	Массовая концентрация прокаленного остатка / Прокаленный остаток	(5 - 50000) млн ⁻¹ (мг/дм ³) (5 - 50000) млн ⁻¹ (мг/дм ³)
124.	ПНД Ф 16.2.2:2.3:3.29-02	Твердые и жидкие отходы производства и потребления	-	-	Массовая доля золы / Зола / Зольность	(5 - 100) %
126.	ПНД Ф 16.3.55-08	Твердые отходы производства и потребления	-	-	Морфологический состав	(0,025 - 100) %
126.	ФР.1.28.2014.18580	Твердые отходы производства и потребления	-	-	Массовые доли (составные части) компонентов	(0,01 - 100) %
127.	ПНД Ф 16.1:2.3:3.45-05	Почвы, донные отложения	-	-	Массовая доля формальдегида / Формальдегид	(0,05 - 5) мг/кг
		Отходы	-	-		(0,05 - 100) мг/кг
128.	ПНД Ф 16.1:2.3:3.44-05	Почвы, донные отложения	-	-	Массовая доля летучих фенолов / Летучие фенолы / Фенолы летучие	(0,05 - 4) мг/кг
		Отходы	-	-		(0,05 - 80) мг/кг
129.	ФР.1.39.2015.19243	Почвы, донные отложения	-	-	Токсичность с использованием инфузорий (Paramecium caudatum)	Допустимая/ умеренная/ высокая
130.	ФР.1.39.2015.19244	Отходы производства и потребления	-	-	Токсичность с использованием инфузорий (Paramecium caudatum Ehr.)	Допустимая/ умеренная/ высокая
131.	ПНД Ф 16.2.2:2.3:3.26-02	Почвы, донные отложения, твердые и жидкие отходы производства и потребления	-	-	Массовая концентрация винилиденхлорида / Винилиденхлорид	(0,05 - 100) мг/кг (мг/дм ³)
					Массовая концентрация бензола / Бензол	(0,05 - 100) мг/кг (мг/дм ³)
					Массовая концентрация винилхлорида / Винилхлорид	(0,05 - 100) мг/кг (мг/дм ³)

1	2	3	4	5	6	7
131.	ПНД Ф 16.2.2:2.3:3.26-02	Почвы, донные отложения, твердые и жидкие отходы производства и потребления	-	-	Массовая концентрация 1,2-дихлорэтана / 1,2-дихлорэтан	(0,05 - 100) мг/кг (мг/дм ³)
					Массовая концентрация о-Ксилола / о-Ксиллол	(0,05 - 100) мг/кг (мг/дм ³)
					Массовая концентрация м-, п-Ксилолов / м-, п-Ксиллолы	(0,05 - 100) мг/кг (мг/дм ³)
					Массовая концентрация толуола / Толуол	(0,05 - 100) мг/кг (мг/дм ³)
					Массовая концентрация трихлорэтилена / Трихлорэтилен	(0,05 - 100) мг/кг (мг/дм ³)
					Массовая концентрация 1,1,2-Трихлорэтана / 1,1,2-Трихлорэтан	(0,05 - 100) мг/кг (мг/дм ³)
					Массовая концентрация углерода четыреххлористого / Углерод четыреххлористый	(0,05 - 100) мг/кг (мг/дм ³)
		Почвы, донные отложения	-	-	Массовая концентрация метила хлористого / Метил хлористый	(0,05 - 100) мг/кг (мг/дм ³) (0,5 - 100) мг/кг (мг/дм ³)
		Твердые и жидкие отходы производства и потребления	-	-		
		Почвы, донные отложения	-	-	Массовая концентрация метилхлорида / Метилхлорид	(0,05 - 100) мг/кг (мг/дм ³) (0,5 - 100) мг/кг (мг/дм ³)
		Твердые и жидкие отходы производства и потребления	-	-		
		Почвы, твердые и жидкие отходы производства и потребления	-	-	Массовая концентрация хлороформа / Хлороформ	(0,05 - 100) мг/кг(мг/дм ³)
132.	ПНД Ф 16.3.24-2000	Промышленные отходы цветной, черной металлургии	-	-	Массовые доли металлов:	
					- железа	(0,1 - 25,0) %
					- кадмия	(0,01 - 5,0) %
					- кальция	(0,1 - 25,0) %
					- магния	(0,05 - 30,0) %
					- марганца	(0,05 - 5,0) %
					- меди	(0,025 - 25,0) %
					- никеля	(0,05 - 10,0) %
					- хрома	(0,01 - 50,0) %
					- цинка	(0,025 - 20,0) %

1	2	3	4	5	6	7	
133.	РД 52.04.186-89 часть I п.5.3.5.3	Атмосферный воздух			Массовая концентрация тетрахлорэтилена / Тетрахлорэтилен	(0,001 - 5) мг/м ³	
					Массовая концентрация трихлорэтилена / Трихлорэтилен	(0,004 - 5) мг/м ³	
					Массовая концентрация углерода четыреххлористого / Углерод четыреххлористый	(0,0002 - 5) мг/м ³	
					Массовая концентрация хлороформа / Хлороформ	(0,003 - 5) мг/м ³	
	РД 52.04.186-89 часть I п.5.2.7.7	Атмосферный воздух		-	-	Массовая концентрация серной кислоты и сульфатов / Серная кислота и сульфаты	(0,005 - 3,00) мг/м ³
	РД 52.04.186-89 часть I п.5.2.5.6	Атмосферный воздух		-	-	Массовая концентрация ртути / Ртуть	(0,16 - 16,70) мкг/м ³ (0,00016 - 0,0167) мг/м ³
	РД 52.04.186-89 часть I п.5.2.5.2	Атмосферный воздух				Массовая концентрация железа / Железо	(0,01 - 1,5) мкг/м ³ (0,00001 - 0,0015) мг/м ³
						Массовая концентрация магния / Магний	(0,01 - 1,5) мкг/м ³ (0,00001 - 0,0015) мг/м ³
						Массовая концентрация марганца / Марганец	(0,01 - 1,5) мкг/м ³ (0,00001 - 0,0015) мг/м ³
						Массовая концентрация меди / Медь	(0,01 - 1,5) мкг/м ³ (0,00001 - 0,0015) мг/м ³
						Массовая концентрация кадмия / Кадмий	(0,002 - 0,24) мкг/м ³ (0,000002 - 0,00024) мг/м ³
						Массовая концентрация кобальта / Кобальт	(0,01 - 1,5) мкг/м ³ (0,00001 - 0,0015) мг/м ³
						Массовая концентрация никеля / Никель	(0,01 - 1,5) мкг/м ³ (0,00001 - 0,0015) мг/м ³
						Массовая концентрация свинца / Свинец	(0,06 - 1,5) мкг/м ³ (0,00006 - 0,0015) мг/м ³
Массовая концентрация хрома / Хром						(0,01 - 1,5) мкг/м ³ (0,00001 - 0,0015) мг/м ³	
Массовая концентрация цинка / Цинк						(0,01 - 1,5) мкг/м ³ (0,00001 - 0,0015) мг/м ³	

1	2	3	4	5	6	7	
134.	РД 52.04.791-2014	Атмосферный воздух		-	-	Массовая концентрация аммиака / Аммиак	(0,03 - 5,0) мг/м ³
135.	РД 52.04.792-2014	Атмосферный воздух			Массовая концентрация оксида азота / Оксид азота / Азота оксид	(0,028 - 0,94) мг/м ³	
					Массовая концентрация диоксида азота / Диоксид азота / Азота диоксид	(0,021 - 1,4) мг/м ³	
136.	РД 52.04.795-2014	Атмосферный воздух		-	-	Массовая концентрация сероводорода / Сероводород	(0,006 - 0,1) мг/м ³
137.	РД 52.04.822-2015	Атмосферный воздух		-	-	Массовая концентрация диоксида серы / Диоксид серы / Серы диоксид	(0,05 - 1,0) мг/м ³
138.	РД 52.04.793-2014	Атмосферный воздух		-	-	Массовая концентрация хлорида водорода / Хлорид водорода / Гидрохлорид	(0,10 - 2,0) мг/м ³
139.	РД 52.04.797-2014	Атмосферный воздух		-	-	Массовая концентрация фторида водорода / Фторид водорода / Гидрофторид	(0,002 - 0,2) мг/м ³
140.	РД 52.04.894-2020	Атмосферный воздух		-	-	Массовая концентрация твердых фторидов / Твердые фториды	(0,0030 - 0,17) мг/м ³
141.	РД 52.04.798-2014	Атмосферный воздух		-	-	Массовая концентрация хлора / Хлор	(0,05 - 0,30) мг/м ³
142.	РД 52.04.831-2015	Атмосферный воздух		-	-	Массовая концентрация углеродсодержащего аэрозоля / Углеродсодержащий аэрозоль / Сажа	(0,03 - 1,0) мг/м ³
143.	РД 52.04.893-2020	Атмосферный воздух		-	-	Массовая концентрация взвешенных веществ / Взвешенные вещества	(0,30 - 10,00) мг/м ³
144.	РД 52.04.908-2021	Атмосферный воздух		-	-	Массовая концентрация соединений хрома (VI) / соединения хрома (VI)	(0,0007 - 0,0015) мг/м ³

1	2	3	4	5	6	7
145.	ФР.1.29.2006.02215	Атмосферный воздух населенных мест	-	-	Массовая концентрация фенола / Фенол	(0,004 - 0,20) мг/м ³
146.	ФР.1.29.2006.02216		-	-	Массовая концентрация формальдегида / Формальдегид	(0,01 - 0,25) мг/м ³
147.	ФР.1.31.2017.25847		-	-	Массовая концентрация бенз(а)пирена / Бенз(а)пирен	(0,0005 - 10) мкг/м ³
148.	Газоанализатор ЭЛАН Руководство по эксплуатации ЭКИТ 5.940.000 ПС	Атмосферный воздух	-	-	Массовая концентрация оксида углерода / Оксид углерода / Углерода оксид	(0,20 - 200) мг/м ³
149.	ПНД Ф 13.1:2:3.27-99	Источники промышленных выбросов	-	-	Массовая концентрация метана / Метан	(2 - 600) мг/м ³
150.	ПНД Ф 13.1:2:3.23-98	Источники промышленных выбросов, атмосферный воздух	-	-	Массовая концентрация предельных углеводородов C ₁ -C ₃ / Предельные углеводороды C ₁ -C ₃	(1 - 1500) мг/м ³
151.	ПНД Ф 13.1:2:3.25-99	Источники промышленных выбросов, атмосферный воздух	-	-	Массовая концентрация предельных углеводородов C ₁ -C ₁₀ (суммарно, в пересчете на углерод) / Предельные углеводороды C ₁ -C ₁₀ (суммарно, в пересчете на углерод)	(0,2 - 1000) мг/м ³
-	ПНД Ф 13.1:2:3.25-99	Источники промышленных выбросов, атмосферный воздух	-	-	Массовая концентрация непредельных углеводородов C ₂ -C ₃ (суммарно, в пересчете на углерод) / Непредельные углеводороды C ₂ -C ₃ (суммарно, в пересчете на углерод)	(1 - 1000) мг/м ³
152.	ФР.1.31.2013.16458	Атмосферный воздух санитарно-защитной зоны, промышленные выбросы производств, связанных с получением, хранением и транспортировкой нефтепродуктов	-	-	Массовая концентрация суммы предельных углеводородов C ₁₂ -C ₁₀ / Сумма предельных углеводородов C ₁₂ -C ₁₀	(0,80 - 10,0·10 ³) мг/м ³

1	2	3	4	5	6	7
153.	ФР.1.31.2009.05414	Промышленные выбросы, атмосферный воздух, воздух рабочей зоны	-	-	Массовая концентрация этилбензола / Этилбензол	(0,05 - 200) мг/м ³
154.	ФР.1.31.2009.05508	Воздух рабочей зоны Промышленные выбросы, атмосферный воздух	-	-	Массовая концентрация гексана / Гексан	(1,0 - 1500) мг/м ³
					Массовая концентрация стирола / Стирол	(0,05 - 60,0) мг/м ³
					Массовая концентрация гексана / Гексан	(1,0 - 1500) мг/м ³
155.	ФР.1.31.2009.05509	Промышленные выбросы, атмосферный воздух, воздух рабочей зоны	-	-	Массовая концентрация пропан-2-она / Пропан-2-он / Ацетон	(0,10 - 800) мг/м ³
					Массовая концентрация бензола / Бензол	(0,05 - 100) мг/м ³
					Массовая концентрация бутилацетата / Бутилацетат	(0,08 - 800) мг/м ³
					Массовая концентрация бутан-1-ола / Бутан-1-ол / Бутиловый спирт	(0,20 - 100) мг/м ³
					Массовая концентрация диметилбензола-2,3 / Диметилбензол-2,3 / п,м-ксилол	(0,05 - 400) мг/м ³
					Массовая концентрация диметилбензола / Диметилбензол-4 / о-ксилол	(0,05 - 400) мг/м ³
					Массовая концентрация пропан-1-ола / Пропан-1-ол / Пропиловый спирт	(0,20 - 100) мг/м ³
					Массовая концентрация метилбензола / Метилбензол / Толуол	(0,05 - 400) мг/м ³
					Массовая концентрация ацетальдегида / Ацетальдегид	(0,50 - 100) мг/м ³
156.	ФР.1.31.2009.05510	Промышленные выбросы, атмосферный воздух, воздух рабочей зоны.	-	-	Массовая концентрация метилового спирта / Метиловый спирт / Метанол	(0,50 - 100) мг/м ³

1	2	3	4	5	6	7
157.	ПНД Ф 13.1.4-97	Организованные выбросы котельных, ТЭЦ и ГРЭС	-	-	Массовая концентрация Оксиды азота/азота оксиды (в пересчете на NO ₂)	(1,0 - 10000) мг/м ³
158.	ФР.1.31.2011.11276	Промышленные выбросы в атмосферу	-	-	Массовая концентрация Оксиды азота/азота оксиды (в пересчете на NO ₂)	(0,10 - 140) мг/м ³
159.	Анализатор дымовых газов «Testo 340», Инструкция по эксплуатации	Промышленные выбросы в атмосферу	-	-	Массовая концентрация оксида углерода / Оксид углерода / Углерода оксид	(1 - 10000) ppm (1,25 - 12500) мг/м ³
160.	ФР.1.31.2010.06835	Промышленные выбросы, воздух рабочей зоны	-	-	Массовая концентрация алюминия / Алюминий	(0,0075 - 25,0) мг/м ³
		Промышленные выбросы, воздух рабочей зоны	-	-	Массовая концентрация железа / Железо	(0,0025 - 25,0) мг/м ³
		Промышленные выбросы, воздух рабочей зоны	-	-	Массовая концентрация кадмия / Кадмий	(0,0010 - 5,0) мг/м ³
		Промышленные выбросы	-	-	Массовая концентрация кальция / Кальций	(0,05 - 50) мг/м ³
		Промышленные выбросы, воздух рабочей зоны	-	-	Массовая концентрация кобальта / Кобальт	(0,0025 - 5,0) мг/м ³
		Промышленные выбросы, воздух рабочей зоны	-	-	Массовая концентрация магния / Магний	(0,05 - 50) мг/м ³
		Промышленные выбросы, воздух рабочей зоны	-	-	Массовая концентрация марганца / Марганец	(0,0010 - 5,0) мг/м ³
		Промышленные выбросы, воздух рабочей зоны	-	-	Массовая концентрация меди / Медь	(0,0030 - 5,0) мг/м ³
		Промышленные выбросы, воздух рабочей зоны	-	-	Массовая концентрация никеля / Никель	(0,0025 - 5,0) мг/м ³
		Промышленные выбросы, воздух рабочей зоны	-	-	Массовая концентрация свинца / Свинец	(0,0050 - 5,0) мг/м ³
		Промышленные выбросы, воздух рабочей зоны	-	-	Массовая концентрация титана / Титан	(0,0010 - 5,0) мг/м ³
		Промышленные выбросы, воздух рабочей зоны	-	-	Массовая концентрация хрома / Хром	(0,0025 - 5,0) мг/м ³
		Промышленные выбросы, воздух рабочей зоны	-	-	Массовая концентрация цинка / Цинк	(0,0010 - 5,0) мг/м ³

1	2	3	4	5	6	7
161.	ФР.1.31.2011.11263	Промышленные выбросы в атмосферу	-	-	Массовая концентрация алюминия / Алюминий	(0,0025 - 20) мг/м ³
162.	ПНД Ф 13.1.33-2002	Промышленные выбросы в атмосферу	-	-	Массовая концентрация аммиака / Аммиак	(0,2 - 5) мг/м ³
163.	ПНД Ф 13.1.52-06	Газовые выбросы предприятий/ промышленные выбросы в атмосферу	-	-	Массовая концентрация аэрозоля едких щелочей и карбонатов (суммарно) / Аэрозоль едких щелочей и карбонатов (суммарно)	(0,03 - 5,2) мг/м ³
164.	ФР.1.31.2011.11266	Промышленные выбросы в атмосферу	-	-	Массовая концентрация аэрозоля едких щелочей / Аэрозоль едких щелочей	(0,05 - 125) мг/м ³
165.	ФР.1.31.2011.11270	Промышленные выбросы в атмосферу	-	-	Массовая концентрация аэрозоля масла / Аэрозоль масла	(0,5 - 50) мг/м ³
166.	ФР.1.31.2015.20718	Промышленные выбросы	-	-	Массовая концентрация бенз(а)пирена / Бенз(а)пирен	(0,010 - 5000) мкг/м ³
167.	ПНД Ф 13.1.2-97	Промышленные выбросы	-	-	Массовая концентрация ацетона / Ацетон	(1,0 - 500) мг/м ³
					Массовая концентрация бутанола / Бутанол	(1,0 - 500) мг/м ³
					Массовая концентрация этанола / Этанол	(1,0 - 500) мг/м ³
					Массовая концентрация толуола / Толуол	(1,0 - 500) мг/м ³
					Массовая концентрация этилацетата / Этилацетат	(1,0 - 500) мг/м ³
					Массовая концентрация бутилацетата / Бутилацетат	(1,0 - 500) мг/м ³
					Массовая концентрация изоамилацетата / Изоамилацетат	(1,0 - 500) мг/м ³
					Массовая концентрация этилцеллозольва / Этилцеллозольв	(1,0 - 500) мг/м ³
					168.	ПНД Ф 13.1.6-97

1	2	3	4	5	6	7
169.	ПНД Ф 13.1.8-97	Промышленные выбросы	-	-	Массовая концентрация бензина / Бензин	(1,0 - 15000) мг/м ³
					Массовая концентрация уайт-спирита / Уайт-спирит	(1,0 - 15000) мг/м ³
					Массовая концентрация сольвента / Сольвент	(1,0 - 15000) мг/м ³
170.	ПНД Ф 13.1.7-97	Промышленные выбросы	-	-	Массовая концентрация бензола / Бензол	(0,5 - 500) мг/м ³
					Массовая концентрация толуола / Толуол	(0,5 - 500) мг/м ³
					Массовая концентрация м-,п-ксилолов / м-,п-ксилолы	(2,0 - 500) мг/м ³
					Массовая концентрация стирола / Стирол	(5,0 - 500) мг/м ³
					Массовая концентрация о-ксилолов / о-ксилол	(2,0 - 500) мг/м ³
171.	ПНД Ф 13.1.31-02	Промышленные выбросы	-	-	Массовая концентрация хрома (VI) / Хром (VI)	(0,08 - 100) мг/м ³
172.	ФР.1.31.2016.22895	Промышленные выбросы в атмосферу	-	-	Массовая концентрация железа / Железо	(0,013 - 1200) мг/м ³
					Массовая концентрация калия / Калий	(0,06 - 250) мг/м ³
					Массовая концентрация кадмия / Кадмий	(0,0025 - 500) мг/м ³
					Массовая концентрация кальция / Кальций	(0,06 - 1200) мг/м ³
					Массовая концентрация кобальта / Кобальт	(0,009 - 1600) мг/м ³
					Массовая концентрация магния / Магний	(0,03 - 67,0) мг/м ³
					Массовая концентрация марганца / Марганец	(0,013 - 500) мг/м ³

1	2	3	4	5	6	7
172.	ФР.1.31.2016.22895	Промышленные выбросы в атмосферу	-	-	Массовая концентрация медь / Медь	(0,009 - 1600) мг/м ³
					Массовая концентрация натрия / Натрий	(0,06 - 250) мг/м ³
					Массовая концентрация никеля / Никель	(0,0025 - 500) мг/м ³
					Массовая концентрация ртути / Ртуть	(0,00025 - 1,0) мг/м ³
					Массовая концентрация свинца / Свинец	(0,005 - 1200) мг/м ³
					Массовая концентрация хрома / Хром	(0,0025 - 250) мг/м ³
					Массовая концентрация цинк / Цинк	(0,006 - 500) мг/м ³
		Воздух рабочей зоны	-	-	Массовая концентрация калия / Калий	(0,025 - 20) мг/м ³
					Массовая концентрация натрия / Натрий	(0,05 - 40) мг/м ³
173.	ГОСТ 33007	Газопылевые потоки	-	-	Массовая концентрация взвешенных частиц / Взвешенные частицы / Запыленность	(0,20 - 10000) мг/м ³
174.	ФР.1.31.2001.00384	Промышленные выбросы в атмосферу	-	-	Массовая концентрация сажи / Сажа	(1,0 - 50000) мг/м ³
		Воздух рабочей зоны	-	-		(2,0 - 50) мг/м ³
175.	ФР.1.31.2011.11281	Промышленные выбросы в атмосферу	-	-	Массовая концентрация серной кислоты / Серная кислота	(0,1 - 100) мг/м ³
176.	ФР.1.31.2011.11267	Промышленные выбросы в атмосферу	-	-	Массовая концентрация сероводорода / Сероводород	(0,05 - 10,0) мг/м ³
177.	ФР.1.31.2012.13545	Промышленные выбросы	-	-	Массовая концентрация диоксида серы /серы диоксид	(0,6 - 9000) мг/м ³

1	2	3	4	5	6	7
178.	ФР.1.31.2011.11279	Промышленные выбросы в атмосферу	-	-	Массовая концентрация диоксида серы / Диоксид серы / Серы диоксид	(0,05 - 1000) мг/м ³
179.	ПНД Ф 13.1.2.26-99	Источники промышленных выбросов	-	-	Массовая концентрация предельных углеводородов С ₁ -С ₆ и выше (суммарно) / Предельные углеводороды С ₁ -С ₆ и выше (суммарно)	(1 - 1500) мг/м ³
180.	ПНД Ф 13.1.36-02	Источники загрязнения атмосферы	-	-	Массовая концентрация фенола / Фенол	(0,10 - 50) мг/м ³
181.	ПНД Ф 13.1.35-02	Источники загрязнения атмосферы	-	-	Массовая концентрация формальдегида / Формальдегид	(0,04 - 40) мг/м ³
182.	ФР.1.31.2011.11262	Промышленные выбросы в атмосферу	-	-	Массовая концентрация суммы твердых фторидов / Сумма твердых фторидов / Фториды (твердые)	(0,125 - 500) мг/м ³
183.	ПНД Ф 13.1.45-03	Промышленные выбросы в атмосферу	-	-	Массовая концентрация фтористого водорода / Фтористый водород / Гидрофторид	(0,03 - 50) мг/м ³
184.	ПНД Ф 13.1.42-2003	Промышленные выбросы в атмосферу	-	-	Массовая концентрация хлористого водорода / Хлористый водород / Гидрохлорид	(2 - 300) мг/м ³
185.	ПНД Ф 13.1.50-06	Промышленные выбросы в атмосферу	-	-	Массовая концентрация хлора / Хлор	(0,1 - 40) мг/м ³
186.	ПНД Ф 13.1.61-2007	Промышленные выбросы в атмосферу	-	-	Массовая концентрация фосфорной кислоты / Фосфорная кислота	(0,03 - 10) мг/м ³
					Массовая концентрация фосфорного ангидрида / Фосфорный ангидрид	(0,03 - 10) мг/м ³
187.	МУ № 1637-77	Воздух рабочей зоны	-	-	Массовая концентрация аммиака / Аммиак	(1,3 - 50) мг/м ³
188.	МУ № 4785-88	Воздух рабочей зоны	-	-	Массовая концентрация аммиака / Аммиак	(1,3 - 13,3) мг/м ³

1	2	3	4	5	6	7
189.	МУК 4.1.2473-09	Воздух рабочей зоны	-	-	Массовая концентрация оксида и диоксида азота / Оксид и диоксид азота / Азота оксиды (в пересчете на NO ₂)	(1,0 - 20,0) мг/м ³
190.	МУ № 1638-77	Воздух рабочей зоны	-	-	Массовая концентрация двуокиси азота / Двуокись азота / Азота диоксид	(0,3 - 5,0) мг/м ³
191.	МУК 4.1.1271-03	Воздух рабочей зоны	-	-	Массовая концентрация фенола / Фенол / Гидроксилбензол	(0,1 - 5,0) мг/м ³
192.	МУ № 5937-91	Воздух рабочей зоны	-	-	Массовая концентрация аэрозоля едких щелочей / Аэрозоль едких щелочей / Аэрозоль едких щелочей, в пересчете на гидроксид натрия	(0,20 - 3,5) мг/м ³
193.	МУК 4.1.1270-03	Воздух рабочей зоны	-	-	Массовая концентрация фтористого водорода / Фтористый водород / Гидрофторид	(0,20 - 5,0) мг/м ³ в пересчете на фтор
194.	МУ № 1645-77	Воздух рабочей зоны	-	-	Массовая концентрация хлористого водорода / Хлористый водород / Гидрохлорид	(3 - 20) мг/м ³
195.	МУК 4.1.2470-09	Воздух рабочей зоны	-	-	Массовая концентрация дигидросульфида / Дигидросульфид / Сероводород	(5,0 - 40,0) мг/м ³
196.	МУ № 4588-88	Воздух рабочей зоны	-	-	Массовая концентрация диоксида серы / Диоксид серы / Сера диоксид	(5,0 - 50,0) мг/м ³
					Массовая концентрация серной кислоты / Серная кислота	(0,50 - 5,0) мг/м ³
197.	МУ № 5836-91	Воздух рабочей зоны	-	-	Массовая концентрация аэрозоля промышленных масел / Аэрозоль промышленных масел / Масла минеральные	(2,5 - 25,0) мг/м ³

1	2	3	4	5	6	7
198.	МУК 4.1.2468-09	Воздух рабочей зоны	-	-	ральные нефтяные Массовая концентрация пыли / Пыль / Дисперсная фаза аэрозолей	(1 - 175) мг/м ³
199.	ГОСТ 17.2.4.07	Стационарные источники загрязнения	-	-	Температура	(1 - 500) °С
200.	ГОСТ 17.2.4.06	Стационарные источники загрязнения	-	-	Давление (разрежение) Скорость	(минус 2,4 - 2,4) кПа (0,1 - 10) м/с
201.	Дифференциальный манометр цифровой «ДМЦ-01 М» Руководство по эксплуатации 5.910.000 РЭ	Стационарные источники загрязнения	-	-	Температура Давление (разрежение) Скорость	(1 - 500) °С (минус 2,4 - 2,4) кПа (0,1 - 10) м/с
202.	Психрометр электронный цифровой «ПТ-1» Руководство по эксплуатации 5К5.173.062. РЭ	Стационарные источники загрязнения	-	-	Влажность	(1 - 100) %
203.	Лазерный дальномер Bosch DLE 50 Руководство по эксплуатации	Газоходы Границы территории (граница землепользования, граница отвода земель, условная граница территории, граница зоны санитарной охраны)	-	-	Диаметр Длина Расстояние	(0,1 - 50) м (0,1 - 50) м (0,05 - 50) м
204.	Штангенциркуль ШЦЦ-1-125 Паспорт	Газоходы	-	-	Толщина стенки	(1,0 - 125) мм
205.	МУК 4.3.2756-10	Производственные помещения	-	-	Параметры микроклимата: - температура воздуха - относительная влажность - скорость воздушного потока - температура поверхностей - тепловая нагрузка среды (ТНС-индекс)	(- 25 - 50) °С (10 - 98) % (0,1 - 20) м/с (минус 20 - 50) °С (15 - 31) °С

1	2	3	4	5	6	7
206.	Метеометр МЭС-200А Руководство по эксплуатации ЯВША.416311.003 РЭ	Рабочие места, производственные помещения	-	-	Параметры микроклимата: - температура воздуха - относительная влажность - скорость воздушного потока - температура поверхностей - тепловая нагрузка среды (ТНС-индекс)	(минус 25 - 50) °С (10 - 98) % (0,1 - 20) м/с (- 20 - 50) °С (15 - 31) °С
207.	ГОСТ ISO 9612	Рабочие места	-	-	Эквивалентный уровень звукового давления в октавных полосах частот в диапазоне октавных полос со среднегеометрическими частотами от 31,5 до 8000 Гц Эквивалентный уровень звука Эквивалентный уровень звука за 8-часовой рабочий день Пиковый С-корректированный уровень звука	(30 - 130) дБА (30 - 130) дБА (30 - 130) дБА (30 - 130) дБ
208.	МУ № 1844-78	Рабочие места	-	-	Уровни звукового давления в октавных полосах со среднегеометрическими частотами 31,5; 63; 125; 250; 1000; 2000; 4000; 8000 Гц Уровень звука Эквивалентный уровень звука	(30 - 130) дБ (30 - 130) дБ (30 - 130) дБА
209.	Шумомер testo 816 Руководство по эксплуатации	Рабочие места	-	-	Уровни звукового давления в октавных полосах со среднегеометрическими частотами 31,5; 63; 125; 250; 1000; 2000; 4000; 8000 Гц Уровень звука Эквивалентный уровень звука	(30 - 130) дБ (30 - 130) дБА (30 - 130) дБА

1	2	3	4	5	6	7
210.	ГОСТ 31861	Вода питьевая, вода природная (поверхностная, подземная), вода сточная, вода сточная очищенная	-	-	Отбор проб	-
211.	ГОСТ 17.1.5.05	Вода поверхностная	-	-	Отбор проб	-
212.	ПНД Ф 12.15.1-08	Вода сточная, вода сточная очищенная	-	-	Отбор проб	-
213.	ГОСТ Р 56237	Вода питьевая	-	-	Отбор проб	-
214.	ГОСТ 17.4.3.01	Почвы	-	-	Отбор проб	-
215.	ГОСТ 17.4.4.02	Почвы	-	-	Отбор проб	-
216.	ГОСТ 58595	Почвы	-	-	Отбор проб	-
217.	ГОСТ 12071	Грунты	-	-	Отбор проб	-
218.	ПНД Ф 12.1:2:2.2:2.3:3.2-03	Почвы, донные отложения, твердые и жидкие отходы производства и потребления	-	-	Отбор проб	-
219.	ГОСТ 17.1.5.01	Донные отложения	-	-	Отбор проб	-
220.	РД 52.04.186-89, часть 1, п. 4.2.1, 4.4.1, 4.4.2, 4.4.4.	Атмосферный воздух	-	-	Отбор проб	-
221.	ГОСТ 17.2.3.01	Воздух селитебных территорий (атмосферный воздух)	-	-	Отбор проб	-
222.	ПНД Ф 12.1.1-99	Промышленные выбросы в атмосферу	-	-	Отбор проб	-
223.	ПНД Ф 12.1.2-99	Промышленные выбросы в атмосферу	-	-	Отбор проб	-
224.	ПНД Ф 12.4.2.1-99	Отходы	-	-	Отбор проб	-
225.	ГОСТ 12.1.005 п. 4.1	Воздух рабочей зоны	-	-	Отбор проб	-

1	2	3	4	5	6	7
226.	Р 2.2.2006-05 Приложение 9, п.п. 1.8, 1.9	Воздух рабочей зоны	-	-	Отбор проб	-
227.	МУ 4945-88, п.2	Воздух рабочей зоны	-	-	Отбор проб	-
228.	МУ 2.2.5.2810-10, п. 4.2	Воздух рабочей зоны	-	-	Отбор проб	-

И.о. директора филиала ФГБУ «ЦЛАТИ по ЮФО» -
 ЦЛАТИ по Волгоградской области

В.П. Воробьев