



ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ (ГОСТ ISO/IEC 17025-2019)

Аналитическая лаборатория открытого акционерного общества "Инженерно-технического центра "Экология"

наименование испытательной лаборатории

РОСС RU.0001.21АЛ21

Номер в реестре аккредитованных лиц

1. 214013, РОССИЯ, Смоленская область, город Смоленск, переулок Тульский, дом 9.

адреса мест осуществления деятельности

На соответствие требованиям

214013, РОССИЯ, Смоленская область, город Смоленск, переулок Тульский, дом 9.

адреса мест осуществления деятельности

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3. Испытания (исследования), измерения объектов окружающей среды						
3.1.	ГОСТ 18165, метод Б;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Питьевая вода ;	-	-	Алюминий (Al)	- от 0,04 до 5,0 (мг/дм ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.2.	ГОСТ 33045, метод Б;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Питьевая вода ;	-	-	Нитрит-ион	- от 0,003 до 30 (мг/дм ³)
3.3.	ГОСТ 33045, метод А;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Питьевая вода ;	-	-	Аммоний-ион	- от 0,1 до 300 (мг/дм ³)
3.4.	ГОСТ 33045, метод Д;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Питьевая вода ;	-	-	Нитрат-ион	- от 0,1 до 200 (мг/дм ³)
3.5.	ГОСТ 31857, метод 3;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Питьевая вода ;	-	-	Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	- от 0,015 до 2,0 (мг/м ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.6.	ПНД Ф 14.1:2:3:4.264-2011;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Питьевая вода ;	-	-	Барий (Ba)	- от 0,1 до 6,0 (мг/дм ³)
3.7.	ГОСТ 31957;Химические испытания, физико-химические испытания;титриметрический (объемный)	Питьевая вода ;	-	-	Гидрокарбонат-ион. Показатели, необходимые для проведения расчета и определяемые инструментальными методами: щелочность	Указание диапазона не требуется: -
					Щелочность	- от 0,1 до 100 (ммоль/дм ³)
3.8.	ГОСТ 4011, метод с сульфосалициловой кислотой;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Питьевая вода ;	-	-	Железо (Fe) (общее)	- от 0,1 до 10 (мг/дм ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.9.	ГОСТ 31954, метод А;Химические испытания, физико-химические испытания;титриметрический (объемный)	Питьевая вода ;	-	-	Жесткость общая	- от 0,1 до 20 (°Ж)
3.10.	ГОСТ 31954, метод Б;Химические испытания, физико-химические испытания;атомно-абсорбционный спектрометрический (ААС)	Питьевая вода ;	-	-	Кальций (Ca)	- от 1,0 до 500 (мг/дм ³)
					Магний (Mg)	- от 1,0 до 100 (мг/дм ³)
3.11.	ГОСТ Р 57164, п. 5;Органолептические (сенсорные) испытания ;органолептический (сенсорный)	Питьевая вода ;	-	-	Запах при 20 °С	- от 0 до 5 (балл)
					Запах при 60 °С	- от 0 до 5 (балл)
					Привкус	- от 0 до 5 (балл)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.12.	ГОСТ Р 57164, п. 6;Химические испытания, физико-химические испытания;турбидиметрический	Питьевая вода ;	-	-	Мутность	- от 0,2 до 25 (мг/дм ³)
3.13.	ГОСТ 4974, метод А;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Питьевая вода ;	-	-	Марганец (Mn)	- от 0,01 до 5,0 (мг/дм ³)
3.14.	ГОСТ 4388;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Питьевая вода ;	-	-	Медь (Cu)	- от 0,002 до 0,06 (мг/дм ³)
3.15.	ГОСТ Р 51797;Химические испытания, физико-химические испытания;инфракрасная спектроскопия (спектрофотометрический)	Питьевая вода ;	-	-	Нефтепродукты	- от 0,05 до 20 (мг/дм ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.16.	ГОСТ 18164;Химические испытания, физико-химические испытания;гравиметрический (весовой)	Питьевая вода ;	-	-	Сухой остаток	- от 10 до 5000 (мг/дм ³)
3.17.	ГОСТ 23950;Химические испытания, физико-химические испытания;атомно-абсорбционный спектрометрический (ААС)	Питьевая вода ;	-	-	Стронций	- от 0,5 до 50 (мг/дм ³)
3.18.	ГОСТ 31940, метод 2;Химические испытания, физико-химические испытания;титриметрический (объемный)	Питьевая вода ;	-	-	Сульфаты (сульфат-ионы)	- от 10 до 2500 (мг/дм ³)
3.19.	ГОСТ 31940, метод 3;Химические испытания, физико-химические испытания;турбидиметрический	Питьевая вода ;	-	-	Сульфаты (сульфат-ионы)	- от 2,0 до 50 (мг/дм ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.20.	ГОСТ 4386, потенциметрический метод;Химические испытания, физико-химические испытания;электрохимический	Питьевая вода ;	-	-	Фториды (фторид-ионы)	- от 0,1 до 190 (мг/дм ³)
3.21.	ГОСТ 4245;Химические испытания, физико-химические испытания;титриметрический (объемный)	Питьевая вода ;	-	-	Хлориды	- от 2,0 до 1000 (мг/дм ³)
3.22.	ГОСТ 31956, метод В;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Питьевая вода ;	-	-	Хром (VI)	- от 0,005 до 0,15 (мг/дм ³)
3.23.	РД 52.24.377-2021;Химические испытания, физико-химические испытания;атомно-абсорбционный спектрометрический (ААС)	Природные воды ;	-	-	Общий хром	- от 0,001 до 0,030 (мг/дм ³)
					Свинец (Pb)	- от 0,002 до 0,030 (мг/дм ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения																		
3.23.					<table border="1"> <tr> <td data-bbox="1451 391 1794 470">Никель (Ni)</td> <td data-bbox="1794 391 2089 470">- от 0,005 до 0,060 (мг/дм³)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1451 470 1794 550">Молибден (Mo)</td> <td data-bbox="1794 470 2089 550">- от 0,001 до 0,050 (мг/дм³)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1451 550 1794 630">Медь (Cu)</td> <td data-bbox="1794 550 2089 630">- от 0,001 до 0,030 (мг/дм³)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1451 630 1794 710">Марганец (Mn)</td> <td data-bbox="1794 630 2089 710">- от 0,001 до 0,015 (мг/дм³)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1451 710 1794 790">Кобальт (Co)</td> <td data-bbox="1794 710 2089 790">- от 0,002 до 0,040 (мг/дм³)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1451 790 1794 901">Кадмий (Cd)</td> <td data-bbox="1794 790 2089 901">- от 0,0001 до 0,0020 (мг/дм³)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1451 901 1794 981">Ванадий (V)</td> <td data-bbox="1794 901 2089 981">- от 0,002 до 0,100 (мг/дм³)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1451 981 1794 1093">Бериллий (Be)</td> <td data-bbox="1794 981 2089 1093">- от 0,0002 до 0,0040 (мг/дм³)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1451 1093 1794 1173">Алюминий (Al)</td> <td data-bbox="1794 1093 2089 1173">- от 0,006 до 0,060 (мг/дм³)</td> </tr> </table>	Никель (Ni)	- от 0,005 до 0,060 (мг/дм ³)	Молибден (Mo)	- от 0,001 до 0,050 (мг/дм ³)	Медь (Cu)	- от 0,001 до 0,030 (мг/дм ³)	Марганец (Mn)	- от 0,001 до 0,015 (мг/дм ³)	Кобальт (Co)	- от 0,002 до 0,040 (мг/дм ³)	Кадмий (Cd)	- от 0,0001 до 0,0020 (мг/дм ³)	Ванадий (V)	- от 0,002 до 0,100 (мг/дм ³)	Бериллий (Be)	- от 0,0002 до 0,0040 (мг/дм ³)	Алюминий (Al)	- от 0,006 до 0,060 (мг/дм ³)	
Никель (Ni)	- от 0,005 до 0,060 (мг/дм ³)																							
Молибден (Mo)	- от 0,001 до 0,050 (мг/дм ³)																							
Медь (Cu)	- от 0,001 до 0,030 (мг/дм ³)																							
Марганец (Mn)	- от 0,001 до 0,015 (мг/дм ³)																							
Кобальт (Co)	- от 0,002 до 0,040 (мг/дм ³)																							
Кадмий (Cd)	- от 0,0001 до 0,0020 (мг/дм ³)																							
Ванадий (V)	- от 0,002 до 0,100 (мг/дм ³)																							
Бериллий (Be)	- от 0,0002 до 0,0040 (мг/дм ³)																							
Алюминий (Al)	- от 0,006 до 0,060 (мг/дм ³)																							

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.24.	РД 52.24.486-2009;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Природные воды ;	-	-	Аммонийный азот	- от 0,3 до 4,0 (мг/дм ³)
3.25.	РД 52.24.420-2019, амперометрический метод;Химические испытания, физико-химические испытания;электрохимический	Природные воды ;	-	-	Биохимическое потребление кислорода (БПК5)	- от 1,0 до 100 (мгО ₂ /дм ³)
3.26.	РД 52.24.389-2011;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Природные воды ;	-	-	Бор	- от 0,01 до 10 (мг/дм ³)
3.27.	РД 52.24.468-2019;Химические испытания, физико-химические испытания;гравиметрический (весовой)	Природные воды ;	-	-	Взвешенные вещества	- от 5 до 5000 (мг/дм ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.28.	РД 52.24.493-2020;Химические испытания, физико-химические испытания;титриметрический (объемный)	Природные воды ;	-	-	Гидрокарбонат-ион	- от 10 до 500 (мг/дм ³)
3.29.	РД 52.24.395-2017 ;Химические испытания, физико-химические испытания;титриметрический (объемный)	Природные воды ;	-	-	Жесткость общая	- от 0,06 до 20 (°Ж)
3.30.	РД 52.24.395-2017 , Приложение Б;Расчетный метод;расчетный метод	Природные воды ;	-	-	Магний. Показатели, необходимые для проведения расчета и определяемые инструментальными методами: жесткость общая, кальций	Указание диапазона не требуется: -
3.31.	РД 52.24.496-2018;Органолептические (сенсорные) испытания ;органолептический (сенсорный)	Природные воды ;	-	-	Запах	- от 0 до 5 (балл)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.31.					Прозрачность	- от 0 до 50 (см)
					Температура	- от 0 до 50 (°С)
3.32.	РД 52.24.419-2019;Химические испытания, физико-химические испытания;титриметрический (объемный)	Природные воды ;	-	-	Растворенный кислород	- от 1,0 до 15 (мг/дм³)
3.33.	РД 52.24.403-2018;Химические испытания, физико-химические испытания;титриметрический (объемный)	Природные воды ;	-	-	Кальций (Ca)	- от 1,0 до 500 (мг/дм³)
3.34.	РД 52.24.476-2007;Химические испытания, физико-химические испытания;инфракрасная спектроскопия (спектрофотометрический)	Природные воды ;	-	-	Нефтепродукты	- от 0,04 до 2,0 (мг/дм³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.34.						
3.35.	РД 52.24.381-2017;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Природные воды ;	-	-	Азот нитритов	- от 0,01 до 0,6 (мг/дм ³)
3.36.	РД 52.24.382-2019;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Природные воды ;	-	-	Фосфор фосфатов	- от 0,01 до 1,0 (мг/дм ³)
3.37.	РД 52.24.360-2008;Химические испытания, физико-химические испытания;электрохимический	Природные воды ;	-	-	Фториды (фторид-ионы)	- от 0,19 до 190 (мг/дм ³)
3.38.	РД 52.24.407-2017;Химические испытания, физико-химические	Природные воды ;	-	-	Хлориды	- от 10 до 2500 (мг/дм ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.38.	испытания;титриметрический (объемный)					
3.39.	РД 52.24.421-2012;Химические испытания, физико-химические испытания;титриметрический (объемный)	Природные воды ;	-	-	Химическое потребление кислорода (ХПК)	- от 4,0 до 80 (мг/дм ³)
3.40.	ПНД Ф 12.16.1-10 (Издание 2015 г);Химические испытания, физико-химические испытания;прочие методы физико-химических и химических исследований (испытаний), в том числе «сухой химии»	Сточные воды ;	-	-	Температура	- от 0 до 50 (°С)
					Окраска	Указание диапазона не требуется: -
					Запах при 60 °С	- от 0 до 5 (балл)
					Запах при 20 °С	- от 0 до 5 (балл)
					Прозрачность	- от 0 до 50 (см)
					Кратность разбавления, при которой исчезает окраска в	Указание диапазона не требуется: -

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.40.					столбике 10 см	
3.41.	ПНД Ф 14.1:2:4.166-2000;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Сточные воды ; Природные воды ;	-	-	Алюминий (Al)	- от 0,04 до 2,0 (мг/дм ³)
3.42.	ГОСТ Р 57162;Химические испытания, физико-химические испытания;атомно-абсорбционный спектрометрический (ААС)	Сточные воды ; Питьевая вода ; Природные воды ;	-	-	Алюминий (Al)	- от 0,01 до 10 (мг/дм ³)
					Барий (Ba)	- от 0,01 до 20 (мг/дм ³)
					Бериллий (Be)	- от 0,0001 до 0,2 (мг/дм ³)
					Ванадий (V)	- от 0,005 до 5,0 (мг/дм ³)
					Кадмий (Cd)	- от 0,0001 до 1,0 (мг/дм ³)
					Кобальт (Co)	- от 0,002 до 5,0 (мг/дм ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения																
3.42.					<table border="1"> <tr> <td data-bbox="1451 384 1794 469">Марганец (Mn)</td> <td data-bbox="1794 384 2089 469">- от 0,001 до 5,0 (мг/дм³)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1451 469 1794 553">Медь (Cu)</td> <td data-bbox="1794 469 2089 553">- от 0,001 до 5,0 (мг/дм³)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1451 553 1794 638">Молибден (Mo)</td> <td data-bbox="1794 553 2089 638">- от 0,001 до 5,0 (мг/дм³)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1451 638 1794 722">Мышьяк (As)</td> <td data-bbox="1794 638 2089 722">- от 0,005 до 5,0 (мг/дм³)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1451 722 1794 807">Никель (Ni)</td> <td data-bbox="1794 722 2089 807">- от 0,005 до 10 (мг/дм³)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1451 807 1794 892">Олово (Sn)</td> <td data-bbox="1794 807 2089 892">- от 0,005 до 10 (мг/дм³)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1451 892 1794 976">Свинец (Pb)</td> <td data-bbox="1794 892 2089 976">- от 0,002 до 5,0 (мг/дм³)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1451 976 1794 1034">Хром (Cr)</td> <td data-bbox="1794 976 2089 1034">- от 0,002 до 10 (мг/дм³)</td> </tr> </table>	Марганец (Mn)	- от 0,001 до 5,0 (мг/дм ³)	Медь (Cu)	- от 0,001 до 5,0 (мг/дм ³)	Молибден (Mo)	- от 0,001 до 5,0 (мг/дм ³)	Мышьяк (As)	- от 0,005 до 5,0 (мг/дм ³)	Никель (Ni)	- от 0,005 до 10 (мг/дм ³)	Олово (Sn)	- от 0,005 до 10 (мг/дм ³)	Свинец (Pb)	- от 0,002 до 5,0 (мг/дм ³)	Хром (Cr)	- от 0,002 до 10 (мг/дм ³)	
Марганец (Mn)	- от 0,001 до 5,0 (мг/дм ³)																					
Медь (Cu)	- от 0,001 до 5,0 (мг/дм ³)																					
Молибден (Mo)	- от 0,001 до 5,0 (мг/дм ³)																					
Мышьяк (As)	- от 0,005 до 5,0 (мг/дм ³)																					
Никель (Ni)	- от 0,005 до 10 (мг/дм ³)																					
Олово (Sn)	- от 0,005 до 10 (мг/дм ³)																					
Свинец (Pb)	- от 0,002 до 5,0 (мг/дм ³)																					
Хром (Cr)	- от 0,002 до 10 (мг/дм ³)																					
3.43.	ПНД Ф 14.1:2:4.36-95;Химические испытания, физико-химические испытания;флуориметрических	Сточные воды ; Питьевая вода ; Природные воды ;	-	-	Бор	- от 0,05 до 5,0 (мг/дм ³)																

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.44.	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02;Химические испытания, физико-химические испытания;флуориметрический	Сточные воды ; Питьевая вода ; Природные воды ;	-	-	Массовая концентрация летучих фенолов (в сумме)	- от 0,0005 до 25 (мг/дм ³)
					Массовая концентрация общих фенолов	- от 0,0005 до 25 (мг/дм ³)
					Фенольный индекс	- от 0,0005 до 25 (мг/дм ³)
3.45.	ПНД Ф 14.1:2:4.137-98 (Издание 2017 г);Химические испытания, физико-химические испытания;атомно-абсорбционный спектрометрический (ААС)	Сточные воды ; Питьевая вода ; Природные воды ;	-	-	Стронций	- от 0,1 до 50 (мг/дм ³)
					Магний (Mg)	- от 1,0 до 200 (мг/дм ³)
					Кальций (Ca)	- от 1,0 до 200 (мг/дм ³)
3.46.	ПНД Ф 14.1:2.159-2000;Химические испытания, физико-химические испытания;турбидиметрический	Сточные воды ; Природные воды ;	-	-	Сульфаты (сульфат-ионы)	- от 10 до 1000 (мг/дм ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.47.	ПНД Ф 14.1:2:4.262-10;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Природные воды ; Сточные воды ;	-	-	Аммоний-ион	- от 0,05 до 25 (мг/дм ³)
3.48.	ПНД Ф 14.1:2:258-10;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Природные воды ; Сточные воды ;	-	-	Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	- от 0,1 до 100 (мг/дм ³)
3.49.	ПНД Ф 14.1:2:4.15-95;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Природные воды ; Сточные воды ;	-	-	Анионные поверхностно-активные вещества (АПАВ)	- от 0,015 до 10 (мг/дм ³)
3.50.	ПНД Ф 14.1:2:3:4.123-97;Химические испытания, физико-химические испытания;электрохимический	Природные воды ; Сточные воды ;	-	-	Биохимическое потребление кислорода (БПК ₅)	- от 0,5 до 1000 (мгО ₂ /дм ³)
					Биохимическое потребление кислорода после n-дней инкубации (БПК полное)	- от 0,5 до 1000 (мгО ₂ /дм ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.51.	ПНД Ф 14.1:2:4.140-98 (Издание 2013 г);Химические испытания, физико-химические испытания;атомно-абсорбционный спектрометрический (ААС)	Питьевая вода ; Природные воды ; Сточные воды ;	-	-	<p>Общий хром</p> <p>Ванадий (V)</p> <p>Кадмий (Cd)</p> <p>Кобальт (Co)</p> <p>Медь (Cu)</p> <p>Мышьяк (As)</p> <p>Никель (Ni)</p> <p>Свинец (Pb)</p>	<p>- от 0,002 до 100 (мг/дм³)</p> <p>- от 0,005 до 10 (мг/дм³)</p> <p>- от 0,0001 до 1,0 (мг/дм³)</p> <p>- от 0,002 до 0,5 (мг/дм³)</p> <p>- от 0,001 до 100 (мг/дм³)</p> <p>- от 0,005 до 5,0 (мг/дм³)</p> <p>- от 0,002 до 25 (мг/дм³)</p> <p>- от 0,002 до 15 (мг/дм³)</p>
3.52.	ПНД Ф 14.1:2:4.254-2009;Химические испытания, физико-химические испытания;гравиметрический (весовой)	Питьевая вода ; Природные воды ; Сточные воды ;	-	-	Взвешенные вещества	- от 0,5 до 5000 (мг/дм ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.52.						
3.53.	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (Издание 2018 г);Химические испытания, физико-химические испытания;электрохимический	Питьевая вода ; Природные воды ; Сточные воды ;	-	-	Водородный показатель (рН)	- от 1 до 14 (ед. рН)
3.54.	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Питьевая вода ; Природные воды ; Сточные воды ;	-	-	Железо (Fe) (общее)	- от 0,05 до 10 (мг/дм ³)
					Железо (III)	- от 0,05 до 10 (мг/дм ³)
3.55.	ПНД Ф 14.1:2:4.138-98 (Издание 2017 г);Химические испытания, физико-химические испытания;атомно-эмиссионный спектрометрический (АЭС, AES)	Питьевая вода ; Природные воды ; Сточные воды ;	-	-	Калий (K)	- от 1,0 до 100 (мг/дм ³)
					Литий (Li)	- от 0,001 до 1,0 (мг/дм ³)
					Натрий (Na)	- от 1,0 до 200 (мг/дм ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.55.					Стронций	- от 0,01 до 20 (мг/дм ³)
3.56.	ПНД Ф 14.1:2:4.215-06;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Питьевая вода ; Природные воды ; Сточные воды ;	-	-	Кремний	- от 0,5 до 30 (мг/дм ³)
3.57.	ПНД Ф 14.1:2:4.214-06;Химические испытания, физико-химические испытания;атомно-абсорбционный спектрометрический (ААС)	Питьевая вода ; Природные воды ; Сточные воды ;	-	-	Медь (Cu)	- от 0,001 до 10 (мг/дм ³)
					Цинк (Zn)	- от 0,005 до 10 (мг/м ³)
					Марганец (Mn)	- от 0,005 до 10 (мг/дм ³)
3.58.	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (издание 2012 г.);Химические испытания, физико-химические испытания;титриметрический (объемный)	Питьевая вода ; Природные воды ; Сточные воды ;	-	-	Окисляемость перманганатная	- от 0,25 до 100 (мгО ₂ /дм ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.59.	ПНД Ф 14.1:2:4.136-98 ;Химические испытания, физико-химические испытания;атомно-абсорбционный спектрометрический (ААС)	Питьевая вода ; Природные воды ; Сточные воды ;	-	-	Ртуть (Hg)	- от 0,00001 до 0,01 (мг/дм ³)
3.60.	ПНД Ф 14.1:2:4.203-03;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Питьевая вода ; Природные воды ; Сточные воды ;	-	-	Селен (Se)	- от 0,005 до 0,32 (мг/дм ³)
3.61.	ПНД Ф 14.1:2:4.178-02;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Сточные воды ; Питьевая вода ; Природные воды ;	-	-	сероводород и сульфиды	- от 0,002 до 10 (мг/дм ³)
3.62.	ПНД Ф 14.1:2:3.98-97;Химические испытания, физико-химические испытания;титриметрический (объемный)	Сточные воды ; Природные воды ;	-	-	Жесткость общая	- от 0,1 до 20 (°Ж)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.63.	ПНД Ф 14.1:2.122-97;Химические испытания, физико-химические испытания;гравиметрический (весовой)	Сточные воды ; Природные воды ;	-	-	Жиры	- от 0,5 до 50 (мг/дм ³)
3.64.	ПНД Ф 14.1:2.3.95-97 (Издание 2016 г.);Химические испытания, физико-химические испытания;титриметрический (объемный)	Природные воды ; Сточные воды ;	-	-	Кальций (Ca)	- от 1,0 до 500 (мг/дм ³)
3.65.	ПНД Ф 14.1:2.61-96;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Природные воды ; Сточные воды ;	-	-	Марганец (Mn)	- от 0,05 до 5,0 (мг/дм ³)
3.66.	ПНД Ф 14.1:2.3.101-97;Химические испытания, физико-химические испытания;титриметрический (объемный)	Природные воды ; Сточные воды ;	-	-	Растворенный кислород	- от 1,0 до 15 (мг/дм ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.66.						
3.67.	ГОСТ 18309, метод Б;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Питьевая вода ; Природные воды ;	-	-	Ортофосфаты (по фосфат-иону)	- от 0,04 до 2,5 (мг/дм ³)
					Полифосфаты (по фосфат-иону)	- от 0,04 до 2,5 (мг/дм ³)
3.68.	ГОСТ 18309 (метод В);Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Сточные воды ; Питьевая вода ; Природные воды ;	-	-	Общий фосфор	- от 0,025 до 100 (мг/дм ³)
3.69.	ПНД Ф 14.1:2:3:4.48-2022 (издание 2022 г.);Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Сточные воды ; Природные воды ;	-	-	Медь (Cu)	- от 0,001 до 1,0 (мг/дм ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.70.	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 г.);Химические испытания, физико-химические испытания;турбидиметрическ ий	Сточные воды ; Природные воды ;	-	-	Мутность	- от 0,1 до 10 (мг/дм ³)
3.71.	РД 52.24.365- 2008;Химические испытания, физико-химические испытания;электрохимически й	Питьевая вода ; Природные воды ;	-	-	Натрий (Na)	- от 0,23 до 2300 (мг/дм ³)
3.72.	ПНД Ф 14.1:2:4.5- 95;Химические испытания, физико-химические испытания;инфракрасная спектроскопия (спектрофотометрический)	Природные воды ; Сточные воды ;	-	-	Нефтепродукты	- от 0,05 до 50 (мг/дм ³)
3.73.	ПНД Ф 14.1:2:4.4- 95;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Природные воды ; Сточные воды ;	-	-	Нитрат-ион	- от 0,1 до 200 (мг/дм ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.73.						
3.74.	ПНД Ф 14.1:2:4.3-95 (Издание 2011 г);Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Природные воды ; Сточные воды ;	-	-	Нитрит-ион	- от 0,02 до 3,0 (мг/дм ³)
3.75.	РД 52.24.405-2018;Химические испытания, физико-химические испытания;турбидиметрический	Природные воды ; Сточные воды ;	-	-	Сульфаты (сульфат-ионы)	- от 2,0 до 1000 (мг/дм ³)
3.76.	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97 (Издание 2011 г);Химические испытания, физико-химические испытания;гравиметрический (весовой)	Природные воды ; Сточные воды ;	-	-	Сухой остаток	- от 50 до 25000 (мг/дм ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.77.	ПНД Ф 14.1:2.104-97;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Питьевая вода ; Природные воды ; Сточные воды ;	-	-	Фенолы летучие	- от 0,002 до 0,3 (мг/дм ³)
3.78.	ПНД Ф 14.1:2.105-97;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Питьевая вода ; Природные воды ; Сточные воды ;	-	-	Фенолы летучие	- от 0,002 до 0,3 (мг/дм ³)
3.79.	ПНД Ф 14.1:2:4.84-96 (Издание 2018 г);Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Питьевая вода ; Природные воды ; Сточные воды ;	-	-	Формальдегид	- от 0,01 до 2,5 (мг/дм ³)
3.80.	ПНД Ф 14.1:2:4.112-97;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Питьевая вода ; Природные воды ; Сточные воды ;	-	-	Фосфаты (фосфат-ионы)	- от 0,05 до 80 (мг/дм ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.81.	ПНД Ф 14.1:2:3.173-2000;Химические испытания, физико-химические испытания;электрохимический	Природные воды ; Сточные воды ;	-	-	Фториды (фторид-ионы)	- от 0,5 до 2000 (мг/дм ³)
3.82.	ПНД Ф 14.1:2:3.96-97;Химические испытания, физико-химические испытания;титриметрический (объемный)	Природные воды ; Сточные воды ;	-	-	Хлориды	- от 10 до 20000 (мг/дм ³)
3.83.	ПНД Ф 14.1:2:3.100-97;Химические испытания, физико-химические испытания;титриметрический (объемный)	Природные воды ; Сточные воды ;	-	-	Химическое потребление кислорода (ХПК)	- от 4,0 до 800 (мг/дм ³)
3.84.	ПНД Ф 14.1:2:4.52-96 ;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Сточные воды ; Природные воды ;	-	-	Общий хром	- от 0,01 до 10 (мг/дм ³)
					Хром (Ш). Показатели, необходимые для проведения	Указание диапазона не требуется: -

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.84.					расчета и определяемые инструментальными методами: хром общий, хром (VI) Хром (VI)	- от 0,01 до 10 (мг/дм ³)
3.85.	ГОСТ 31868, метод Б;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Питьевая вода ; Природные воды ;	-	-	Цветность	- от 1 до 300 (градус цветности)
3.86.	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Природные воды ; Сточные воды ;	-	-	Цветность	- от 1 до 500 (градус цветности)
3.87.	Методика определения токсичности воды и водных вытяжек из почв, осадков сточных вод, отходов по смертности и изменению плодovitости дафний (ФР.1.39.2007.03222);	Сточные воды ; Природные воды ; Почвы ; Донные отложения ; Отходы ; Грунты ;	-	-	Безвредная кратность разбавления вод, вызывающая гибель не более 10 % тест-объектов за 96-часовую экспозицию (БКР ₁₀₋₉₆) в воде	- от 1 до 32 (раз)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.87.	Токсикологические испытания; прочие методы токсикологических исследований (испытаний)				Безвредная кратность разбавления водных вытяжек, вызывающая гибель не более 10 % тест-объектов за 96-часовую экспозицию (БКР ₁₀₋₉₆)	- от 1 до 10000 (раз)
3.88.	Методика определения токсичности вод, водных вытяжек из почв, осадков сточных вод, отходов по изменению уровня флуоресценции хлорофилла и численности клеток водорослей (ФР.1.39.2007.03223); Токсикологические испытания; прочие методы токсикологических исследований (испытаний)	Сточные воды ; Природные воды ; Почва ; Грунты ; Донные отложения ; Отходы ;	-	-	Безвредная кратность разбавления вод, вызывающая не более чем 20%-ное подавление уровня флуоресценции хлорофилла за 72-часовую экспозицию (БКР ₂₀₋₇₂)	- от 1 до 81 (раз)
					Безвредная кратность разбавления водных вытяжек, вызывающая не более чем 20%-ное подавление уровня флуоресценции хлорофилла за 72-часовую экспозицию (БКР ₂₀₋₇₂)	- от 1 до 10000 (раз)
					Безвредная кратность разбавления вод, вызывающая не более чем 20%-ное снижение численности клеток водорослей за 72-часовую экспозицию (БКР ₂₀₋₇₂)	- от 1 до 81 (раз)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.88.					Безвредная кратность разбавления водных вытяжек, вызывающая не более чем 20%-ное снижение численности клеток водорослей за 72-часовую экспозицию (БКР ₂₀₋₇₂)	- от 1 до 10000 (раз)
3.89.	Методика определения токсичности воды и водных вытяжек из почв, осадков сточных вод, отходов по смертности и изменению плодovitости цериодафний (ФР.1.39.2007.03221);Токсикологические испытания;прочие методы токсикологических исследований (испытаний)	Сточные воды ; Природные воды ; Почва ; Грунты ; Донные отложения ; Отходы ;	-	-	Безвредная кратность разбавления вод, вызывающая гибель не более 10 % тест-объектов на 48-часовую экспозицию (БКР ₁₀₋₄₈)	- от 1 до 81 (раз)
					Безвредная кратность разбавления водных вытяжек, вызывающая гибель не более 10 % тест-объектов на 48-часовую экспозицию (БКР ₁₀₋₄₈)	- от 1 до 10000 (раз)
3.90.	ПНД Ф 16.2.2:2.3:3.30-02;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Почва ; Грунты ; Отходы ; Донные отложения ;	-	-	Аммонийный азот	- от 10 до 1000 (мг/дм ³) от 20 до 2000 (мг/кг)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.91.	ПНД Ф 16.1:2.2:3.67-10;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Донные отложения ; Почва ; Грунты ; Отходы ;	-	-	Нитратный азот	- от 0,23 до 23 (мг/кг)
3.92.	ПНД Ф 16.1:2.2:3.51-08;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Донные отложения ; Почва ; Грунты ; Отходы ;	-	-	Азот нитритный	- от 0,037 до 0,56 (мг/кг)
3.93.	ПНД Ф 16.1:2.3:2.2:3.57-08;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Грунты ; Донные отложения ; Почва ; Отходы ;	-	-	Алюминий	- от 500 до 15000 (мг/кг) от 0,05 до 1,5% (%)
3.94.	М-МВИ-80-2008 п.5;Химические испытания, физико-химические испытания;атомно-абсорбционный спектрометрический (ААС)	Почвы ; Донные отложения ; Грунты ;	-	-	Ртуть	- от 0,005 до 1000 (мг/кг)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.95.	М-МВИ-80-2008 п. 4 метод ААС-ЭТ;Химические испытания, физико-химические испытания;атомно-абсорбционный спектрометрический (ААС)	Почвы ; Донные отложения ; Грунты ;	-	-	<p>Алюминий</p> <p>Ванадий</p> <p>Железо</p> <p>Кадмий</p> <p>Кальций</p> <p>Кобальт</p> <p>Магний</p> <p>Марганец</p> <p>Медь</p> <p>Мышьяк</p> <p>Никель</p>	<p>- от 5,0 до 50000 (мг/кг)</p> <p>- от 5,0 до 1000 (мг/кг)</p> <p>- от 0,5 до 5000 (мг/кг)</p> <p>- от 0,05 до 1000 (мг/кг)</p> <p>- от 5,0 до 5000 (мг/кг)</p> <p>- от 0,5 до 1000 (мг/кг)</p> <p>- от 5,0 до 5000 (мг/кг)</p> <p>- от 0,5 до 1000 (мг/кг)</p> <p>- от 0,5 до 1000 (мг/кг)</p> <p>- от 0,05 до 1000 (мг/кг)</p> <p>- от 0,5 до 1000 (мг/кг)</p>

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.95.					Свинец	- от 0,5 до 1000 (мг/кг)
					Стронций	- от 0,5 до 1000 (мг/кг)
					Хром	- от 0,5 до 1000 (мг/кг)
					Цинк	- от 0,5 до 1000 (мг/кг)
3.96.	М-МВИ-80-2008 п. 4 метод ААС-Пламя;Химические испытания, физико- химические испытания;атомно- абсорбционный спектрометрический (ААС)	Почвы ; Донные отложения ; Грунты ;	-	-	Алюминий	- от 5,0 до 50000 (мг/кг)
					Ванадий	- от 5,0 до 1000 (мг/кг)
					Железо	- от 5,0 до 5000 (мг/кг)
					Кадмий	- от 1,0 до 1000 (мг/кг)
					Калий	- от 5,0 до 10000 (мг/кг)
					Кальций	- от 5,0 до 5000 (мг/кг)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения																						
3.96.					<table border="1"> <tr> <td data-bbox="1451 384 1794 469">Кобальт</td> <td data-bbox="1794 384 2089 469">- от 1,0 до 1000 (мг/кг)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1451 469 1794 553">Магний</td> <td data-bbox="1794 469 2089 553">- от 5,0 до 5000 (мг/кг)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1451 553 1794 638">Марганец</td> <td data-bbox="1794 553 2089 638">- от 1,0 до 1000 (мг/кг)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1451 638 1794 722">Медь</td> <td data-bbox="1794 638 2089 722">- от 1,0 до 1000 (мг/кг)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1451 722 1794 807">Мышьяк</td> <td data-bbox="1794 722 2089 807">- от 1,0 до 1000 (мг/кг)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1451 807 1794 892">Натрий</td> <td data-bbox="1794 807 2089 892">- от 5,0 до 500000 (мг/кг)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1451 892 1794 976">Никель</td> <td data-bbox="1794 892 2089 976">- от 1,0 до 1000 (мг/кг)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1451 976 1794 1061">Свинец</td> <td data-bbox="1794 976 2089 1061">- от 1,0 до 1000 (мг/кг)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1451 1061 1794 1145">Стронций</td> <td data-bbox="1794 1061 2089 1145">- от 5,0 до 1000 (мг/кг)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1451 1145 1794 1230">Хром</td> <td data-bbox="1794 1145 2089 1230">- от 1,0 до 1000 (мг/кг)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1451 1230 1794 1294">Цинк</td> <td data-bbox="1794 1230 2089 1294">- от 1,0 до 1000 (мг/кг)</td> </tr> </table>	Кобальт	- от 1,0 до 1000 (мг/кг)	Магний	- от 5,0 до 5000 (мг/кг)	Марганец	- от 1,0 до 1000 (мг/кг)	Медь	- от 1,0 до 1000 (мг/кг)	Мышьяк	- от 1,0 до 1000 (мг/кг)	Натрий	- от 5,0 до 500000 (мг/кг)	Никель	- от 1,0 до 1000 (мг/кг)	Свинец	- от 1,0 до 1000 (мг/кг)	Стронций	- от 5,0 до 1000 (мг/кг)	Хром	- от 1,0 до 1000 (мг/кг)	Цинк	- от 1,0 до 1000 (мг/кг)	
Кобальт	- от 1,0 до 1000 (мг/кг)																											
Магний	- от 5,0 до 5000 (мг/кг)																											
Марганец	- от 1,0 до 1000 (мг/кг)																											
Медь	- от 1,0 до 1000 (мг/кг)																											
Мышьяк	- от 1,0 до 1000 (мг/кг)																											
Натрий	- от 5,0 до 500000 (мг/кг)																											
Никель	- от 1,0 до 1000 (мг/кг)																											
Свинец	- от 1,0 до 1000 (мг/кг)																											
Стронций	- от 5,0 до 1000 (мг/кг)																											
Хром	- от 1,0 до 1000 (мг/кг)																											
Цинк	- от 1,0 до 1000 (мг/кг)																											

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.97.	ПНД Ф 16.1:2.2:2.3:3.58-08 (Издание 2017 г);Химические испытания, физико- химические испытания;гравиметрический (весовой)	Грунты ; Донные отложения ; Почва ; Отходы ;	-	-	Влажность	- от 0,05 до 99 (%)
3.98.	ПНД Ф 16.2.2:2.3:3.27- 02;Химические испытания, физико-химические испытания;гравиметрический (весовой)	Грунты ; Донные отложения ; Почва ; Отходы ;	-	-	Влажность	- от 60 до 99 (%)
3.99.	ГОСТ 26483;Химические испытания, физико- химические испытания;электрохимически	Грунты ; Почва ;	-	-	рН солевой вытяжки	- от 1 до 12 (ед. рН)
3.100.	ПНД Ф 16.2.2:2.3:3.33- 02;Химические испытания, физико-химические испытания;электрохимически	Грунты ; Донные отложения ; Почва ; Отходы ;	-	-	рН водной вытяжки	- от 1 до 14 (ед. рН)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.101.	ПНД Ф 16.2.2:2.3:3.29-02;Химические испытания, физико-химические испытания;гравиметрический (весовой)	Грунты ; Донные отложения ; Почва ; Отходы ;	-	-	Массовая доля золы	- от 5 до 100 (%)
3.102.	ГОСТ 26428;Химические испытания, физико-химические испытания;титриметрический (объемный)	Почва ;	-	-	Кальций (Ca)	- от 0,25 до 2500 (ммоль/100 г)
					Магний (Mg)	- от 0,4 до 4115 (ммоль/100 г)
3.103.	ПНД Ф 16.2.2:2.3:3.34-02;Химические испытания, физико-химические испытания;титриметрический (объемный)	Грунты ; Донные отложения ; Почва ; Отходы ;	-	-	Кальций (Ca)	- от 10 до 100000 (мг/кг)
					Магний (Mg)	- от 10 до 100000 (мг/кг)
3.104.	ГОСТ 26424;Химические испытания, физико-химические испытания;титриметрический	Грунты ; Донные отложения ; Почва ;	-	-	Гидрокарбонаты	- от 0,1 до 20 (ммоль/100 г)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.104.	(объемный)				Карбонаты	- от 0,1 до 20 (ммоль/100 г)
3.105.	ПНД Ф 16.1:2.2.22-98 (Издание 2005 г);Химические испытания, физико-химические испытания;инфракрасная спектроскопия (спектрофотометрический)	Грунты ; Донные отложения ; Почва ;	-	-	Нефтепродукты	- от 50 до 100000 (мг/кг)
3.106.	ПНД Ф 16.1:2:2.2:2.3:3.64-10;Химические испытания, физико-химические испытания;гравиметрический (весовой)	Грунты ; Донные отложения ; Почва ; Отходы ;	-	-	Нефтепродукты	- от 20 до 50000 (мг/кг) от 0,02 до 100 (%)
3.107.	ПНД Ф 16.2.2:2.3:3.32-02;Химические испытания, физико-химические испытания;гравиметрический (весовой)	Почвы ; Донные отложения ; Грунты ; Отходы ;	-	-	Прокаленный остаток	- от 5 до 50000 (мг/кг)
					Сухой остаток	- от 5 до 50000 (мг/кг)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.108.	ГОСТ 26213-2021 (п. 6.1);Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Почвы ; Донные отложения ; Грунты ;	-	-	Органическое вещество	- от 0 до 15 (%)
3.109.	ПНД Ф 16.1:2:2.2:3.37-2002 (Издание 2011 г);Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Почвы ; Донные отложения ; Грунты ;	-	-	Валовое содержание серы	- от 80 до 5000 (мг/кг)
3.110.	ГОСТ 26426, п. 1;Химические испытания, физико-химические испытания;гравиметрический (весовой)	Грунты ; Почва ; Донные отложения ;	-	-	Сульфаты (сульфат-ионы)	- от 20 до 2000 (ммоль/100 г)
3.111.	ПНД Ф 16.1:2:2.2:3.53-08;Химические испытания, физико-химические испытания;гравиметрический (весовой)	Грунты ; Донные отложения ; Почва ; Отходы ;	-	-	Сульфаты (сульфат-ионы)	- от 20 до 1000 (мг/кг)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.112.	ПНД Ф 16.1:2.3:3.44-05 Методика выполнения измерений массовой доли летучих фенолов в пробах почв, осадков сточных вод и отходов фотометрическим методом после отгонки с водяным паром (ФР.1.31.2007.03822);Химиче ские испытания, физико- химические испытания;фотометрический	Грунты ; Донные отложения ; Почва ; Отходы ;	-	-	Фенолы летучие	- от 0,05 до 4,0 (мг/кг)
3.113.	ПНД Ф 16.1:2.3:3.45- 05;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Грунты ; Донные отложения ; Почва ; Отходы ;	-	-	Формальдегид	- от 0,05 до 5,0 (мг/кг)
3.114.	ПНД Ф 16.1:2.2:3.52- 08;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Почвы ; Донные отложения ; Грунты ; Отходы ;	-	-	Фосфат-ион (кислот растворимая форма)	- от 25 до 500 (мг/кг)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.115.	М 3-2017 Количественный химический анализ почв. Методика измерений массовой доли водорастворимых форм фторидов в пробах почв методом прямой потенциометрии (ФР.1.31.2017.27474);Химические испытания, физико-химические испытания;электрохимический	Грунты ; Донные отложения ; Почва ; Отходы ;	-	-	Фториды (фторид-ионы)	- от 1,0 до 200 (мг/кг)
3.116.	ГОСТ 26425;Химические испытания, физико-химические испытания;титриметрический (объемный)	Грунты ; Почва ; Донные отложения ;	-	-	Хлориды	- от 0,03 до 300 (ммоль/100 г)
3.117.	ПНД Ф 16.2.2:2.3:3.28-02;Химические испытания, физико-химические испытания;гравиметрический (весовой)	Грунты ; Донные отложения ; Почва ; Отходы ;	-	-	Хлориды	- от 10 до 100000 (мг/кг)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.118.	ПНД Ф 16.3.24-2000 (Издание 2015 г);Химические испытания, физико- химические испытания;атомно- абсорбционный спектрометрический (ААС)	Отходы ;	-	-	<p>Массовая доля алюминия (Al)</p> <p>Массовая доля железа (Fe)</p> <p>Массовая доля кадмия (Cd)</p> <p>Массовая доля кальция (Ca)</p> <p>Массовая доля магния (Mg)</p> <p>Массовая доля марганца (Mn)</p> <p>Массовая доля меди (Cu)</p> <p>Массовая доля никеля (Ni)</p> <p>Массовая доля хрома (Cr)</p> <p>Массовая доля цинка (Zn)</p>	<p>- от 0,01 до 20 (%)</p> <p>- от 0,1 до 25 (%)</p> <p>- от 0,01 до 5,0 (%)</p> <p>- от 0,1 до 25 (%)</p> <p>- от 0,05 до 30 (%)</p> <p>- от 0,05 до 5,0 (%)</p> <p>- от 0,025 до 25 (%)</p> <p>- от 0,05 до 10 (%)</p> <p>- от 0,01 до 50 (%)</p> <p>- от 0,025 до 20 (%)</p>

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.119.	ПНД Ф 16.3.55-08;Химические испытания, физико-химические испытания;гравиметрический (весовой)	Отходы ;	-	-	Морфологический состав отходов производства и потребления: массовая доля компонента	- от 0,025 до 100 (%)
3.120.	РД 52.04.186-89 п. 5.2.1.4;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Атмосферный воздух ;	-	-	Азота диоксид	- от 0,02 до 1,40 (мг/м ³)
3.121.	РД 52.04.186-89 п.5.2.1.8;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Атмосферный воздух ;	-	-	Азота оксид	- от 0,016 до 0,940 (мг/м ³)
3.122.	РД 52.04.186-89 п.5.2.1.1;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Атмосферный воздух ;	-	-	Аммиак	- от 0,01 до 2,50 (мг/м ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.123.	РД 52.04.186-89 п.5.3.3.5;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Атмосферный воздух ;	-	-	Фенол	- от 0,004 до 0,2 (мг/м ³)
3.124.	РД 52.04.186-89 п.5.2.7.4;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Атмосферный воздух ;	-	-	Сероводород	- от 0,004 до 0,12 (мг/м ³)
3.125.	РД 52.04.186-89 п.5.2.5.2;Химические испытания, физико-химические испытания;атомно-абсорбционный спектрометрический (ААС)	Атмосферный воздух ;	-	-	Железо (Fe)	- от 0,01 до 1,5 (мкг/м ³)
					Кадмий (Cd)	- от 0,002 до 0,24 (мкг/м ³)
					Кобальт (Co)	- от 0,01 до 1,5 (мкг/м ³)
					Марганец (Mn)	- от 0,01 до 1,5 (мкг/м ³)
					Медь (Cu)	- от 0,01 до 1,5 (мкг/м ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения								
3.125.					<table border="1"> <tr> <td data-bbox="1451 384 1794 469">Никель (Ni)</td> <td data-bbox="1794 384 2092 469">- от 0,01 до 1,5 (мкг/м³)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1451 469 1794 553">Свинец (Pb)</td> <td data-bbox="1794 469 2092 553">- от 0,06 до 1,5 (мкг/м³)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1451 553 1794 638">Хром (Cr)</td> <td data-bbox="1794 553 2092 638">- от 0,01 до 1,5 (мкг/м³)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1451 638 1794 735">Цинк (Zn)</td> <td data-bbox="1794 638 2092 735">- от 0,01 до 1,5 (мкг/м³)</td> </tr> </table>	Никель (Ni)	- от 0,01 до 1,5 (мкг/м ³)	Свинец (Pb)	- от 0,06 до 1,5 (мкг/м ³)	Хром (Cr)	- от 0,01 до 1,5 (мкг/м ³)	Цинк (Zn)	- от 0,01 до 1,5 (мкг/м ³)	
Никель (Ni)	- от 0,01 до 1,5 (мкг/м ³)													
Свинец (Pb)	- от 0,06 до 1,5 (мкг/м ³)													
Хром (Cr)	- от 0,01 до 1,5 (мкг/м ³)													
Цинк (Zn)	- от 0,01 до 1,5 (мкг/м ³)													
3.126.	РД 52.04.186-89 п.5.2.7.7;Химические испытания, физико-химические испытания;турбидиметрический	Атмосферный воздух ;	-	-	Серная кислота и сульфаты	- от 0,005 до 3,0 (мг/м ³)								
3.127.	РД 52.04.186-89 п.5.2.3.2;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Атмосферный воздух ;	-	-	Фторид водорода	- от 0,002 до 0,7 (мг/м ³)								

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.128.	РД 52.04.186-89 п.5.3.3.3;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Атмосферный воздух ;	-	-	Уксусная кислота (этановая кислота)	- от 0,1 до 1,7 (мг/м ³)
3.129.	РД 52.04.186-89, п. 4.4.3;Инструментальный метод;инструментальный метод	Атмосферный воздух ;	-	-	Скорость движения воздуха	- от 1,0 до 34,9 (м/с)
					Температура воздуха	- от -45 до +60 (°С)
					Атмосферное давление	- от 660 до 810 (мм рт. ст)
3.130.	Методика выполнения измерений массовой концентрации вредных веществ в атмосферном воздухе газоанализатором ГАНК-4 (ФР.1.31.2009.06144), МВИ-4215-002-56591409-2009 ;Химические испытания, физико-химические испытания;электрохимический	Атмосферный воздух ;	-	-	Азота диоксид	- от 0,024 до 1,0 (мг/м ³)
					Аммиак	- от 0,024 до 10 (мг/м ³)
					Диоксид серы	- от 0,03 до 5,0 (мг/м ³)
					Метан	- от 30 до 3500 (мг/м ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.130.					Сероводород	- от 0,0048 до 5,0 (мг/м ³)
3.131.	МУК 4.1.598-96;Химические испытания, физико-химические испытания;хроматография газовая/газожидкостная	Атмосферный воздух ;	-	-	Бензол	- от 0,001 до 0,05 (мг/м ³)
Стирол (этилбензол, винилбензол)					- от 0,001 до 0,05 (мг/м ³)	
Толуол (метилбензол)					- от 0,001 до 0,05 (мг/м ³)	
Этилбензол					- от 0,001 до 0,05 (мг/м ³)	
м,п-Ксилол					- от 0,001 до 0,05 (мг/м ³)	
о-Ксилол					- от 0,001 до 0,05 (мг/м ³)	
3.132.	РД 52.04.893-2020;Химические испытания, физико-химические испытания;гравиметрический (весовой)	Атмосферный воздух ;	-	-	Взвешенные вещества	- от 0,15 до 10 (мг/м ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.133.	РД 52.04.831-2015;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Атмосферный воздух ;	-	-	Углеродсодержащий аэрозоль (Сажа)	- от 0,03 до 1,8 (мг/м ³)
3.134.	РД 52.04.794-2014;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Атмосферный воздух ;	-	-	Диоксид серы	- от 0,04 до 5,0 (мг/м ³)
3.135.	РД 52.04.909-2021;Химические испытания, физико-химические испытания;электрохимический	Атмосферный воздух ;	-	-	Углерода оксид	- от 0 до 50 (мг/м ³)
3.136.	РД 52.04.823-2015;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Атмосферный воздух ;	-	-	Формальдегид	- от 0,01 до 0,20 (мг/м ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.137.	М-МВИ-214-08 (ФР.1.31.2011.11224);Химические испытания, физико-химические испытания;электрохимический	Промышленные выбросы ;	-	-	Азота диоксид	- от 0 до 1025 (мг/м³)
					Азота оксид	- от 0 до 400 (мг/м³)
					Диоксид серы	- от 0 до 14300 (мг/м³)
					Диоксид углерода	- от 0 до 25 (% об.)
					Кислород	- от 0 до 25 (% об.)
					Сероводород	- от 0 до 460 (мг/м³)
					Углеводороды по метану	- от 0 до 28800 (мг/м³)
					Углерода оксид	- от 0 до 625 (мг/м³)
3.138.	Газоанализатор «Testo – 350 XL». Руководство по эксплуатации Анализатор дымовых газов «Testo 350». Руководство по эксплуатации, п. G2;	Промышленные выбросы ;	-	-	Углерода оксид	- от 23 до 232881 (мг/м³)
					Концентрация азота оксидов (в пересчете на NO2) (азота	- от 38 до 47817 (мг/м³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения																
3.138.	Химические испытания, физико-химические испытания; электрохимический				<table border="1"> <tr> <td data-bbox="1451 395 1794 470">окислов)</td> <td data-bbox="1794 395 2089 470"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="1451 470 1794 550">Сероводород</td> <td data-bbox="1794 470 2089 550">- от 7 до 2125 (мг/м³)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1451 550 1794 630">Относительная влажность воздуха</td> <td data-bbox="1794 550 2089 630">- от 0 до 100 (%)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1451 630 1794 710">Углеводороды по метану</td> <td data-bbox="1794 630 2089 710">- от 267 до 26688 (мг/м³)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1451 710 1794 790">Кислород</td> <td data-bbox="1794 710 2089 790">- от 1 до 25 (% об.)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1451 790 1794 869">Диоксид серы</td> <td data-bbox="1794 790 2089 869">- от 27 до 66576 (мг/м³)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1451 869 1794 949">Азота оксид</td> <td data-bbox="1794 869 2089 949">- от 12 до 18713 (мг/м³)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1451 949 1794 1034">Азота диоксид</td> <td data-bbox="1794 949 2089 1034">- от 38 до 47817 (мг/м³)</td> </tr> </table>	окислов)		Сероводород	- от 7 до 2125 (мг/м ³)	Относительная влажность воздуха	- от 0 до 100 (%)	Углеводороды по метану	- от 267 до 26688 (мг/м ³)	Кислород	- от 1 до 25 (% об.)	Диоксид серы	- от 27 до 66576 (мг/м ³)	Азота оксид	- от 12 до 18713 (мг/м ³)	Азота диоксид	- от 38 до 47817 (мг/м ³)	
окислов)																						
Сероводород	- от 7 до 2125 (мг/м ³)																					
Относительная влажность воздуха	- от 0 до 100 (%)																					
Углеводороды по метану	- от 267 до 26688 (мг/м ³)																					
Кислород	- от 1 до 25 (% об.)																					
Диоксид серы	- от 27 до 66576 (мг/м ³)																					
Азота оксид	- от 12 до 18713 (мг/м ³)																					
Азота диоксид	- от 38 до 47817 (мг/м ³)																					
3.139.	Газоанализатор «Testo – 350 XL». Руководство по эксплуатации Анализатор дымовых газов «Testo 350». Руководство по эксплуатации, п. G5; Измерение параметров	Промышленные выбросы ;	-	-	Температура газопылевых потоков	- от -40 до +500 (°C)																

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.139.	физических факторов;измерение температуры					
3.140.	Газоанализатор «Testo – 350 XL». Руководство по эксплуатации Анализатор дымовых газов «Testo 350». Руководство по эксплуатации, п. G3;Измерение параметров физических факторов;измерение давления	Промышленные выбросы ;	-	-	Давление (разрежение) газового потока	- от -200 до +200 (гПа) от -20 до +20 (кПа)
3.141.	Газоанализатор «Testo – 350 XL». Руководство по эксплуатации Анализатор дымовых газов «Testo 350». Руководство по эксплуатации, п. G4;Измерение параметров физических факторов;прочие методы измерения физических факторов	Промышленные выбросы ;	-	-	Скорость газопылевых потоков	- от 3 до 40 (м/с)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.142.	ПНД Ф 13.1.4-97;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Промышленные выбросы ;	-	-	Оксиды азота (в пересчете на диоксид азота)	- от 1 до 10000 (мг/м ³)
3.143.	М-01В/2011;Химические испытания, физико-химические испытания;атомно-абсорбционный спектрометрический (ААС)	Промышленные выбросы ;	-	-	Алюминий (Al)	- от 0,05 до 50 (мг/м ³)
Ванадий (V)					- от 0,20 до 20 (мг/м ³)	
Железо (Fe)					- от 0,01 до 100 (мг/м ³)	
Кадмий (Cd)					- от 0,003 до 6,0 (мг/м ³)	
Калий (K)					- от 0,10 до 10 (мг/м ³)	
Кальций (Ca)					- от 0,10 до 40 (мг/м ³)	
Кобальт (Co)					- от 0,10 до 40 (мг/м ³)	
Магний (Mg)					- от 0,05 до 10 (мг/м ³)	

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения																
3.143.					<table border="1"> <tr> <td data-bbox="1451 384 1794 469">Марганец (Mn)</td> <td data-bbox="1794 384 2089 469">- от 0,01 до 20 (мг/м³)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1451 469 1794 553">Медь (Cu)</td> <td data-bbox="1794 469 2089 553">- от 0,015 до 30 (мг/м³)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1451 553 1794 638">Никель (Ni)</td> <td data-bbox="1794 553 2089 638">- от 0,002 до 10 (мг/м³)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1451 638 1794 722">Олово (Sn)</td> <td data-bbox="1794 638 2089 722">- от 0,20 до 30 (мг/м³)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1451 722 1794 807">Свинец (Pb)</td> <td data-bbox="1794 722 2089 807">- от 0,001 до 10 (мг/м³)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1451 807 1794 892">Селен (Se)</td> <td data-bbox="1794 807 2089 892">- от 0,05 до 10 (мг/м³)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1451 892 1794 976">Хром (Cr)</td> <td data-bbox="1794 892 2089 976">- от 0,0015 до 15 (мг/м³)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1451 976 1794 1034">Цинк (Zn)</td> <td data-bbox="1794 976 2089 1034">- от 0,008 до 20 (мг/м³)</td> </tr> </table>	Марганец (Mn)	- от 0,01 до 20 (мг/м ³)	Медь (Cu)	- от 0,015 до 30 (мг/м ³)	Никель (Ni)	- от 0,002 до 10 (мг/м ³)	Олово (Sn)	- от 0,20 до 30 (мг/м ³)	Свинец (Pb)	- от 0,001 до 10 (мг/м ³)	Селен (Se)	- от 0,05 до 10 (мг/м ³)	Хром (Cr)	- от 0,0015 до 15 (мг/м ³)	Цинк (Zn)	- от 0,008 до 20 (мг/м ³)	
Марганец (Mn)	- от 0,01 до 20 (мг/м ³)																					
Медь (Cu)	- от 0,015 до 30 (мг/м ³)																					
Никель (Ni)	- от 0,002 до 10 (мг/м ³)																					
Олово (Sn)	- от 0,20 до 30 (мг/м ³)																					
Свинец (Pb)	- от 0,001 до 10 (мг/м ³)																					
Селен (Se)	- от 0,05 до 10 (мг/м ³)																					
Хром (Cr)	- от 0,0015 до 15 (мг/м ³)																					
Цинк (Zn)	- от 0,008 до 20 (мг/м ³)																					
3.144.	Методика выполнения измерений массовой концентрации алюминия в промышленных выбросах в атмосферу фотометрическим методом с алюминоном (ФР.1.31.2011.11263), М-12;	Промышленные выбросы ;	-	-	Алюминий (Al)	- от 0,0025 до 20 (мг/м ³)																

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.144.	Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический					
3.145.	ПНД Ф 13.1.33-02;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Промышленные выбросы ;	-	-	Аммиак	- от 0,2 до 5,0 (мг/м³)
3.146.	АОВ 0.005.169 МВИ (ФР.1.31.2004.01259);Химические испытания, физико-химические испытания;хроматография газовая/газожидкостная	Промышленные выбросы ;	-	-	Амиловый спирт	- от 0,05 до 1000 (мг/м³)
					Ацетон	- от 0,05 до 1000 (мг/м³)
					Бензол	- от 0,05 до 1000 (мг/м³)
					Бутилацетат	- от 0,05 до 1000 (мг/м³)
					Винилацетат	- от 0,05 до 1000 (мг/м³)
					Гексан	- от 0,05 до 1000 (мг/м³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения																						
3.146.					<table border="1"> <tr> <td data-bbox="1451 391 1794 470">Декан</td> <td data-bbox="1794 391 2089 470">- от 0,05 до 1000 (мг/м³)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1451 470 1794 550">Диацетоновый спирт</td> <td data-bbox="1794 470 2089 550">- от 0,05 до 1000 (мг/м³)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1451 550 1794 630">Изоамилацетат</td> <td data-bbox="1794 550 2089 630">- от 0,05 до 1000 (мг/м³)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1451 630 1794 710">Изоамиловый спирт</td> <td data-bbox="1794 630 2089 710">- от 0,05 до 1000 (мг/м³)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1451 710 1794 790">Изопропилбензол</td> <td data-bbox="1794 710 2089 790">- от 0,05 до 1000 (мг/м³)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1451 790 1794 869">Метилэтилкетон</td> <td data-bbox="1794 790 2089 869">- от 0,05 до 1000 (мг/м³)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1451 869 1794 949">Спирт бутиловый</td> <td data-bbox="1794 869 2089 949">- от 0,05 до 1000 (мг/м³)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1451 949 1794 1029">Спирт изобутиловый</td> <td data-bbox="1794 949 2089 1029">- от 0,05 до 1000 (мг/м³)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1451 1029 1794 1109">Спирт изопропиловый</td> <td data-bbox="1794 1029 2089 1109">- от 0,05 до 1000 (мг/м³)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1451 1109 1794 1189">Спирт пропиловый</td> <td data-bbox="1794 1109 2089 1189">- от 0,05 до 1000 (мг/м³)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1451 1189 1794 1318">Стирол</td> <td data-bbox="1794 1189 2089 1318">- от 0,05 до 1000 (мг/м³)</td> </tr> </table>	Декан	- от 0,05 до 1000 (мг/м ³)	Диацетоновый спирт	- от 0,05 до 1000 (мг/м ³)	Изоамилацетат	- от 0,05 до 1000 (мг/м ³)	Изоамиловый спирт	- от 0,05 до 1000 (мг/м ³)	Изопропилбензол	- от 0,05 до 1000 (мг/м ³)	Метилэтилкетон	- от 0,05 до 1000 (мг/м ³)	Спирт бутиловый	- от 0,05 до 1000 (мг/м ³)	Спирт изобутиловый	- от 0,05 до 1000 (мг/м ³)	Спирт изопропиловый	- от 0,05 до 1000 (мг/м ³)	Спирт пропиловый	- от 0,05 до 1000 (мг/м ³)	Стирол	- от 0,05 до 1000 (мг/м ³)	
Декан	- от 0,05 до 1000 (мг/м ³)																											
Диацетоновый спирт	- от 0,05 до 1000 (мг/м ³)																											
Изоамилацетат	- от 0,05 до 1000 (мг/м ³)																											
Изоамиловый спирт	- от 0,05 до 1000 (мг/м ³)																											
Изопропилбензол	- от 0,05 до 1000 (мг/м ³)																											
Метилэтилкетон	- от 0,05 до 1000 (мг/м ³)																											
Спирт бутиловый	- от 0,05 до 1000 (мг/м ³)																											
Спирт изобутиловый	- от 0,05 до 1000 (мг/м ³)																											
Спирт изопропиловый	- от 0,05 до 1000 (мг/м ³)																											
Спирт пропиловый	- от 0,05 до 1000 (мг/м ³)																											
Стирол	- от 0,05 до 1000 (мг/м ³)																											

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения																		
3.146.					<table border="1"> <tr> <td data-bbox="1451 384 1794 469">Толуол</td> <td data-bbox="1794 384 2089 469">- от 0,05 до 1000 (мг/м³)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1451 469 1794 553">Фенол</td> <td data-bbox="1794 469 2089 553">- от 0,05 до 1000 (мг/м³)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1451 553 1794 638">Циклогексанон</td> <td data-bbox="1794 553 2089 638">- от 0,05 до 1000 (мг/м³)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1451 638 1794 722">Этилацетат</td> <td data-bbox="1794 638 2089 722">- от 0,05 до 1000 (мг/м³)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1451 722 1794 807">Этилбензол</td> <td data-bbox="1794 722 2089 807">- от 0,05 до 1000 (мг/м³)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1451 807 1794 892">Этиловый спирт</td> <td data-bbox="1794 807 2089 892">- от 0,05 до 1000 (мг/м³)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1451 892 1794 976">Этилцеллозольв</td> <td data-bbox="1794 892 2089 976">- от 0,05 до 1000 (мг/м³)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1451 976 1794 1061">м,п-Ксилол</td> <td data-bbox="1794 976 2089 1061">- от 0,05 до 1000 (мг/м³)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1451 1061 1794 1134">о-Ксилол</td> <td data-bbox="1794 1061 2089 1134">- от 0,05 до 1000 (мг/м³)</td> </tr> </table>	Толуол	- от 0,05 до 1000 (мг/м ³)	Фенол	- от 0,05 до 1000 (мг/м ³)	Циклогексанон	- от 0,05 до 1000 (мг/м ³)	Этилацетат	- от 0,05 до 1000 (мг/м ³)	Этилбензол	- от 0,05 до 1000 (мг/м ³)	Этиловый спирт	- от 0,05 до 1000 (мг/м ³)	Этилцеллозольв	- от 0,05 до 1000 (мг/м ³)	м,п-Ксилол	- от 0,05 до 1000 (мг/м ³)	о-Ксилол	- от 0,05 до 1000 (мг/м ³)	
Толуол	- от 0,05 до 1000 (мг/м ³)																							
Фенол	- от 0,05 до 1000 (мг/м ³)																							
Циклогексанон	- от 0,05 до 1000 (мг/м ³)																							
Этилацетат	- от 0,05 до 1000 (мг/м ³)																							
Этилбензол	- от 0,05 до 1000 (мг/м ³)																							
Этиловый спирт	- от 0,05 до 1000 (мг/м ³)																							
Этилцеллозольв	- от 0,05 до 1000 (мг/м ³)																							
м,п-Ксилол	- от 0,05 до 1000 (мг/м ³)																							
о-Ксилол	- от 0,05 до 1000 (мг/м ³)																							
3.147.	Методика выполнения измерений массовой концентрации аэрозоля едких щелочей в промышленных	Промышленные выбросы ;	-	-	Щелочи едкие	- от 0,05 до 125 (мг/м ³)																		

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.147.	выбросах в атмосферу фотометрическим методом (ФР.1.31.2011.11266), М-7;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический					
3.148.	ПНД Ф 13.1.52-06 ;Химические испытания, физико-химические испытания;титриметрический (объемный)	Промышленные выбросы ;	-	-	Аэрозоль едких щелочей и карбонаты (суммарно)	- от 0,03 до 5,2 (мг/м ³)
3.149.	Методика выполнения измерени массовой концентрации аэрозоля серной кислоты в промышленных выбросах в атмосферу фотометрическим методом (ФР.1.31.2011.11281), М-3;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Промышленные выбросы ;	-	-	Серная кислота	- от 0,1 до 100 (мг/м ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.150.	ПНД Ф 13.1.46-04;Химические испытания, физико-химические испытания;турбидиметрических	Промышленные выбросы ;	-	-	Концентрация триоксида серы в пересчете на серную кислоту и серной кислоты (суммарно)	- от 1,0 до 300 (мг/м ³)
3.151.	ФР.1.31.2017.26917, М 12-1-2010 ;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Промышленные выбросы ;	-	-	Ацетальдегид	- от 0,4 до 6,4 (мг/м ³)
3.152.	ПНД Ф 13.1.8-97;Химические испытания, физико-химические испытания;хроматография газовая/газожидкостная	Промышленные выбросы ;	-	-	Бензин	- от 1,0 до 15000 (мг/м ³)
					Сольвент	- от 1,0 до 15000 (мг/м ³)
					Уайт-спирит	- от 1,0 до 15000 (мг/м ³)
3.153.	ГОСТ 33007;Химические испытания, физико-химические испытания;	Промышленные выбросы ;	-	-	Взвешенные вещества	- от 1,0 до 100000 (мг/м ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.153.	гравиметрический (весовой)					
3.154.	Методика выполнения измерений массовой концентрации фенола в промышленных выбросах в атмосферу фотометрическим методом (ФР.1.31.2011.11280), М-14;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Промышленные выбросы ;	-	-	Фенол	- от 0,037 до 50 (мг/м³)
3.155.	МИ ПрВ 2015/5 , ФР.1.31.2016.24588;Химические испытания, физико-химические испытания;электрохимический	Промышленные выбросы ;	-	-	Фтористый водород (гидрофторид)	- от 0,05 до 1500 (мг/м³)
3.156.	ПНД Ф 13.1.42-2003;Химические испытания, физико-химические испытания;турбидиметрический	Промышленные выбросы ;	-	-	Гидрохлорид	- от 2,0 до 300 (мг/м³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.156.						
3.157.	Методика выполнения измерени массовой концентрации хлористого водорода в промышленных выбросах в атмосферу турбидиметрическим методом (ФР.1.31.2011.11268), М-5;Химические испытания, физико-химические испытания;турбидиметрическ ий	Промышленные выбросы ;	-	-	Гидрохлорид	- от 0,25 до 180 (мг/м³)
3.158.	ГОСТ 17.2.4.07;Измерение параметров физических факторов;измерение давления	Промышленные выбросы ;	-	-	Разрежение (давление) в газоходе	- от -200 до +200 (гПа) от -20 до +20 (кПа)
3.159.	ГОСТ 17.2.4.07;Измерение параметров физических факторов;измерение температуры	Промышленные выбросы ;	-	-	Температура газопылевых потоков	- от -40 до +500 (°С)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.159.						
3.160.	МВИ массовой концентрации сероводорода в промышленных выбросах в атмосферу фотометрическим методом (ФР.1.31.2011.11267), М-6;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Промышленные выбросы ;	-	-	Сероводород	- от 0,05 до 10 (мг/м³)
3.161.	ПНД Ф 13.1.6-97;Химические испытания, физико-химические испытания;хроматография газовая/газожидкостная	Промышленные выбросы ;	-	-	Керосин	- от 1,0 до 15000 (мг/м³)
3.162.	Методика выполнения измерений массовой концентрации аэрозоля масла в промышленных выбросах в атмосферу фотометрическим методом (ФР.	Промышленные выбросы ;	-	-	Аэрозоль масла	- от 0,5 до 50 (мг/м³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.162.	1.31.2011.11270), М-4;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический					
3.163.	ФР.1.31.2022.44189, МЭ-01-2000;Химические испытания, физико-химические испытания;гравиметрический (весовой)	Промышленные выбросы ;	-	-	Влажность	- от 50 до 500 (г/м³)
3.164.	ПНД Ф 13.1.3-97;Химические испытания, физико-химические испытания;титриметрический (объемный)	Промышленные выбросы ;	-	-	Диоксид серы	- от 4,0 до 10000 (мг/м³)
3.165.	ГОСТ 17.2.4.06;Физико-механические;прочие методы исследований (испытаний) по определению физических и механических показателей	Промышленные выбросы ;	-	-	Скорость газового потока	- от 3 до 40 (м/с)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.166.	ПНД Ф 13.1.70-10;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический	Промышленные выбросы ;	-	-	Уксусная кислота (этановая кислота)	- от 4,0 до 50 (мг/м ³)
3.167.	Методика выполнения измерений массовых концентраций фтористого водорода и суммы твёрдых фторидов в промышленных выбросах в атмосферу и в воздухе рабочей зоны потенциометрическим методом (ФР.1.31.2011.11262), М-13;Химические испытания, физико-химические испытания;электрохимический	Промышленные выбросы ;	-	-	Концентрация суммы твёрдых фторидов	- от 0,125 до 500 (мг/м ³)
					Фтористый водород (гидрофторид)	- от 0,125 до 500 (мг/м ³)
3.168.	Методика выполнения измерений массовой концентрации формальдегида в промышленных выбросах в атмосферу фотометрическим методом с ацетилацетоном (ФР.1.31.2011.11278), М-16;	Промышленные выбросы ;	-	-	Формальдегид	- от 0,05 до 50 (мг/м ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.168.	Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический					
3.169.	ПНД Ф 13.1.58-07;Химические испытания, физико-химические испытания;титриметрический (объемный)	Промышленные выбросы ;	-	-	Хлор	- от 0,1 до 100 (мг/м ³)
3.170.	ПНД Ф 13.1:2:3.59-07;Химические испытания, физико-химические испытания;хроматография газовая/газожидкостная	Промышленные выбросы ; Атмосферный воздух ;	-	-	Углеводороды предельные C12-C19	- от 0,80 до 10000 (мг/м ³)
3.171.	ГОСТ 17.2.3.01, п. 4;Отбор проб;отбор проб	Атмосферный воздух ;	-	-	Отбор проб	Указание диапазона не требуется: -

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.172.	ГОСТ 17.2.4.02;Отбор проб;отбор проб	Атмосферный воздух ;	-	-	Отбор проб	Указание диапазона не требуется: -
3.173.	РД 52.04.186-89, п.4.4;Отбор проб;отбор проб	Атмосферный воздух ;	-	-	Отбор проб	Указание диапазона не требуется: -
3.174.	ГОСТ 17.1.5.01;Отбор проб;отбор проб	Донные отложения ;	-	-	Отбор проб	Указание диапазона не требуется: -
3.175.	ПНД Ф 12.1.1-99;Отбор проб;отбор проб	Промышленные выбросы ;	-	-	Отбор проб	Указание диапазона не требуется: -
3.176.	ПНД Ф 12.1.2-99;Отбор проб;отбор проб	Промышленные выбросы ;	-	-	Взвешенные вещества	- от 10 до 100000 (мг/м³)
					Отбор проб	Указание диапазона не требуется: -

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.177.	РД 52.24.609-2013;Отбор проб;отбор проб	Донные отложения ;	-	-	Отбор проб	Указание диапазона не требуется: -
3.178.	ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006);Отбор проб;отбор проб	Питьевая вода ;	-	-	Отбор проб	Указание диапазона не требуется: -
3.179.	ГОСТ 17.1.5.04;Отбор проб;отбор проб	Природные воды ;	-	-	Отбор проб	Указание диапазона не требуется: -
3.180.	ГОСТ 17.1.5.05;Отбор проб;отбор проб	Природные воды ;	-	-	Отбор проб	Указание диапазона не требуется: -
3.181.	Р 52.24.353-2012;Отбор проб;отбор проб	Природные воды ;	-	-	Отбор проб	Указание диапазона не требуется: -

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.182.	ПНД Ф 12.15.1-08 (Издание 2015 г);Отбор проб;отбор проб	Сточные воды ;	-	-	Отбор проб	Указание диапазона не требуется: -
3.183.	ГОСТ Р 59024;Отбор проб;отбор проб	Питьевая вода ; Природные воды ; Сточные воды ;	-	-	Отбор проб	Указание диапазона не требуется: -
3.184.	ГОСТ 12071;Отбор проб;отбор проб	Почва ;	-	-	Отбор проб	Указание диапазона не требуется: -
3.185.	ГОСТ 17.4.3.01;Отбор проб;отбор проб	Почва ;	-	-	Отбор проб	Указание диапазона не требуется: -
3.186.	ГОСТ 17.4.4.02;Отбор проб;отбор проб	Почва ;	-	-	Отбор проб	Указание диапазона не требуется: -

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.187.	ГОСТ Р 58595;Отбор проб;отбор проб	Почва ;	-	-	Отбор проб	Указание диапазона не требуется: -
3.188.	ГОСТ Р 53091, часть 3;Отбор проб;отбор проб	Почва ;	-	-	Отбор проб	Указание диапазона не требуется: -
3.189.	ГОСТ Р 53123, часть 5;Отбор проб;отбор проб	Почва ;	-	-	Отбор проб	Указание диапазона не требуется: -
3.190.	ПНД Ф 12.1:2:2.2:2.3:3.2-03;Отбор проб;отбор проб	Почва ; Отходы ;	-	-	Отбор проб	Указание диапазона не требуется: -
3.191.	Газоанализатор многокомпонентный "Полар" Руководство по эксплуатации ПЛЦК.413411.004-01 РЭ, п. 10.2;Химические испытания, физико-химические испытания;электрохимический	Промышленные выбросы ;	-	-	Массовая концентрация суммы оксидов азота (в пересчете на NO2)	- от 18 до 9400 (мг/м ³)
					Углеводороды по метану	- от 0,1 до 5 (% об.)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения																
3.191.					<table border="1"> <tr> <td data-bbox="1451 384 1794 469">Диоксид углерода</td> <td data-bbox="1794 384 2092 469">- от 0,5 до 20 (% об.)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1451 469 1794 553">Сероводород</td> <td data-bbox="1794 469 2092 553">- от 10 до 1000 (мг/м³)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1451 553 1794 638">Диоксид серы</td> <td data-bbox="1794 553 2092 638">- от 25 до 15000 (мг/м³)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1451 638 1794 722">Азота диоксид</td> <td data-bbox="1794 638 2092 722">- от 10 до 1000 (мг/м³)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1451 722 1794 807">Азота оксид</td> <td data-bbox="1794 722 2092 807">- от 15 до 5500 (мг/м³)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1451 807 1794 892">Углерода оксид</td> <td data-bbox="1794 807 2092 892">- от 12 до 12500 (мг/м³)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1451 892 1794 976">Кислород</td> <td data-bbox="1794 892 2092 976">- от 0,2 до 25 (% об.)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1451 976 1794 1054">Температура</td> <td data-bbox="1794 976 2092 1054">- от -20 до +800 (°C)</td> </tr> </table>	Диоксид углерода	- от 0,5 до 20 (% об.)	Сероводород	- от 10 до 1000 (мг/м ³)	Диоксид серы	- от 25 до 15000 (мг/м ³)	Азота диоксид	- от 10 до 1000 (мг/м ³)	Азота оксид	- от 15 до 5500 (мг/м ³)	Углерода оксид	- от 12 до 12500 (мг/м ³)	Кислород	- от 0,2 до 25 (% об.)	Температура	- от -20 до +800 (°C)	
Диоксид углерода	- от 0,5 до 20 (% об.)																					
Сероводород	- от 10 до 1000 (мг/м ³)																					
Диоксид серы	- от 25 до 15000 (мг/м ³)																					
Азота диоксид	- от 10 до 1000 (мг/м ³)																					
Азота оксид	- от 15 до 5500 (мг/м ³)																					
Углерода оксид	- от 12 до 12500 (мг/м ³)																					
Кислород	- от 0,2 до 25 (% об.)																					
Температура	- от -20 до +800 (°C)																					
3.192.	Газоанализатор многокомпонентный "Полар" Руководство по эксплуатации ПЛЦК.413411.004-01 РЭ, п. 10.3;Измерение параметров физических факторов;измерение давления	Промышленные выбросы ;	-	-	<table border="1"> <tr> <td data-bbox="1451 1086 1794 1222">Избыточное давление (разрежение) газового потока</td> <td data-bbox="1794 1086 2092 1222">- от - 50 до + 50 (гПа) от - 5 до + 5 (кПа)</td> </tr> <tr> <td data-bbox="1451 1222 1794 1323">Разность давлений газов</td> <td data-bbox="1794 1222 2092 1323">- от 0 до 20 (гПа)</td> </tr> </table>	Избыточное давление (разрежение) газового потока	- от - 50 до + 50 (гПа) от - 5 до + 5 (кПа)	Разность давлений газов	- от 0 до 20 (гПа)													
Избыточное давление (разрежение) газового потока	- от - 50 до + 50 (гПа) от - 5 до + 5 (кПа)																					
Разность давлений газов	- от 0 до 20 (гПа)																					

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.192.						
3.193.	Газоанализатор многокомпонентный "Полар" Руководство по эксплуатации ПЛЦК.413411.004-01 РЭ, п. 10.5 при работе в комплекте с трубками напорными модификаций НИИОГАЗ и Пито;Измерение параметров физических факторов;прочие методы измерения физических факторов	Промышленные выбросы ;	-	-	Скорость газового потока	- от 2 до 60 (м/с)
3.194.	Анализатор растворенного кислорода Марк-303М. Руководство по эксплуатации ВР47.00.000- 02РЭ;Химические испытания, физико-химические испытания;электрохимически	Сточные воды ; Природные воды ; Питьевая вода ;	-	-	Массовая концентрация растворенного кислорода Температура	- от 0,05 до 20 (мг/дм ³) - от 0 до 50 (°С)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.195.	Измеритель влажности и температуры ИВТМ-7 М. Руководство по эксплуатации ТФАП.413614.009 РЭ;Инструментальный метод;инструментальный метод	Атмосферный воздух ;	-	-	Относительная влажность воздуха	- от 2 до 99 (%)
					Температура воздуха	- от - 45 до + 60 (°С)
3.196.	Манометр дифференциальный цифровой ДМЦ-01М. Руководство по эксплуатации 5.910.000 РЭ;Инструментальный метод;инструментальный метод	Промышленные выбросы ;	-	-	Разрежение (давление) в газоходе	- от 0 до 2000 (Па)

null

должность уполномоченного лица

Подписано электронной подписью

подпись уполномоченного лица

null

инициалы, фамилия уполномоченного лица